



### دانشگاه در یک نگاه

علوم پایه	منابع طبیعی	علوم دامی و شیلات	مهندسی زراعی	علوم زراعی	موضوعات
4	64	51	98	148	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخل کشور
6	5	0	7	15	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارج از کشور
4	18	35	80	70	مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی و ISC
4	29	20	14	14	مقالات چاپ شده در مجلات معتبر ISI
0	8	5	11	3	طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه
0	3	0	0	1	طرح‌های پژوهشی مصوب برون دانشگاهی
0	72	34	48	78	پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دفاع شده
1	2	2	5	8	شرکت در سمینارهای خارجی
0	5	3	4	5	رشته آموزشی تحصیلات تکمیلی در مقطع دکتری
1	7	6	7	8	رشته آموزشی تحصیلات تکمیلی در مقطع ارشد
6	27	23	26	36	تعداد اعضای هیات علمی



# کارنامه پژوهشی

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

(همراه با شناسه اعضای هیأت علمی)

1392

معاونت پژوهشی دانشگاه

[www.sanru.ac.ir](http://www.sanru.ac.ir)

عنوان کتاب: کارنامه پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری (1392)

تدوین: معاونت پژوهشی دانشگاه

سال انتشار: 1393

نوبت چاپ: چاپ اول

تیراژ: 500 نسخه

چاپ و صحافی: ---

مرکز پخش: ساری - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

حوزه معاونت پژوهشی - صندوق پستی 578 - تلفکس: 01133687442

[www.sanru.ac.ir](http://www.sanru.ac.ir)

## فهرست مطالب

7	پیشگفتار.....
	<b>فصل اول: کلیات</b>
12	تاریخچه دانشگاه.....
13	دانشکده علوم زراعی.....
14	دانشکده مهندسی زراعی.....
14	دانشکده علوم دامی و شیلات.....
15	دانشکده منابع طبیعی.....
16	پردیس بین الملل دانشگاه.....
	<b>مراکز وابسته به حوزه معاونت پژوهشی</b>
22	کتابخانه مرکزی.....
27	مرکز کامپیوتر و انفورماتیک.....
29	دفتر کارآفرینی و ارتباط با جامعه.....
33	دفتر مجلات.....
36	دبیرخانه طرح‌های کلان ملی.....
39	مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان.....
	<b>پژوهشکده‌ها</b>
42	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری کشاورزی طبرستان.....
44	پژوهشکده اکوسیستم‌های خزری.....
	<b>فصل دوم: فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی</b>
48	مقدمه.....
48	همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی.....
49	شرکت در کنفرانس‌ها و سمینارهای علمی خارج از کشور.....
51	پایان‌نامه‌های دانشجویی دفاع شده.....
52	مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی.....

53	طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه.....
58	طرح‌های پژوهشی مصوب خارج از دانشگاه .....
<b>فصل سوم: شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی</b>	
60	شناسه اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی .....
96	فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی .....
<b>فصل چهارم: شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی</b>	
134	شناسه اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی .....
160	فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی .....
<b>فصل پنجم: شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات</b>	
189	شناسه اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات .....
213	فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات .....
<b>فصل ششم: شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی</b>	
233	شناسه اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی .....
257	فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی .....
<b>فصل هفتم: شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه و معارف اسلامی</b>	
287	شناسه اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه و معارف اسلامی .....
294	فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه .....
<b>فصل هشتم: آئین‌نامه‌ها</b>	
300	شیوه‌نامه تشویق مقالات .....
307	آئین نامه استفاده از فرصت‌های مطالعاتی .....
319	آئین نامه طرح‌های پژوهشی داخلی دانشگاه .....
327	آئین نامه ارائه مقاله و شرکت در گردهمائی‌های بین‌المللی خارج از کشور .....
331	آئین‌نامه تخصیص اعتبار ویژه پژوهشی .....

## پیشگفتار

اقتصاد مقاومتی به معنای مقاوم ساختن پایه های اقتصاد، از وظایف امروز ماست و همه میتوانند در آن نقش ایفا کنند.

مقام معظم رهبری

علم مظهر تولید قدرت و ثروت برای همه ملت‌ها می‌باشد و ابزار توانمندی است که می‌تواند هوشمندی و ذکاوت یک ملت را رقم بزند. در دنیای رقابت برای پیشرفت و توسعه کشورها، تنها با چراغ فروزان علم می‌توان به سمت توسعه هدفمند گام برداشت و رقبا را یکی پس از دیگری پشت سر گذاشت. تنها برآورنده منطقی و مداوم نیازهای یک ملت برای پیشرفت، محتوای علمی و توانمندی‌های دانشی نخبگان و اندیشمندان این سرزمین می‌باشد.

هر ملتی که از نعمت علم بی‌بهره باشد علاوه بر اینکه از صلاح و فساد خود بی‌خبر باقی می‌ماند، احساس لزوم وابستگی به قطب‌های قدرتمند و سلطه‌گر جهان پیدا می‌کند و ذهنیت آن برای تن دادن به اسارت‌های اقتصادی و پیروی از شیوه‌های معیشتی کشورهای تحت سلطه آماده می‌شود و عزت و اقتدار ملی را به گونه‌ای از دست می‌دهد که اراده ملی برای احیاء آن به شدت تضعیف شده و قدرت مقابله از آن گرفته می‌شود. چنین ملتی به تعبیر منابع اسلامی، ملتی مرده و بی‌تحرک و بدون اراده به حساب می‌آید و مردم آن شایسته سرزنش و نکوهش می‌باشند.

در مسیر دستیابی به قله‌های دانش، تحقیقات و پژوهش اساس و بنیان همه فعالیت‌ها می‌باشد. پیروی از الگوها و مدل‌ها در انجام تحقیقات برای دستیابی به سطوح بالایی رشد و توسعه ضروری است و با تاسی از الگوی اسلامی - ایرانی پیشرفت می‌توان برنامه‌ریزی‌های

درازمدت و کوتاهمدت کشور را به سمت استفاده از یافته‌های نوین علمی هدایت کرد. هدف نهایی تولید علم در کشور دستیابی به راه‌حلهایی است که بتواند بن‌بست‌های پیشرفت در امور مهم را از بین ببرد و شاخص‌هایی نظیر رشد ناخالص داخلی و درآمد سرانه ملی را ارتقاء بخشد و از میزان فلاکت و فقر و فاقه کاسته و سطح رفاه عمومی و در نتیجه امید به زندگی را افزایش دهد.

تعبیری همانند اقتصاد مقاومتی که بسیار حائز اهمیت می‌باشد، می‌تواند به این تعریف نزدیک شود که در سطح کلان باید الگویی را تعریف کرد که براساس آن با استفاده از ظرفیت‌های علمی و تحقیقاتی کشور به بنیادهایی دست پیدا کرد که اقتصاد کلان کشور بدون تأثیرپذیری از مسائلی همانند تحریم‌ها و تورم و فشار مازاد نقدینگی و مسئله قدرت خرید تنظیم شود. اقتصاد مقاومتی یک اقتصاد علم محور و دانش بنیان می‌باشد و اساس و بنیاد آن باید یک اقتصاد علمی با مدل‌های بومی شده باشد.

حال که اهمیت پژوهش در تنظیم امور کشور دریافته شد، بهتر است به این نکته نیز توجه شود که محققان ترجیحاً باید به سمت انجام پژوهش‌های نافع و کاربردی هدایت شده و در راستای علوم کاربردی هم و تلاش خود را بکار گیرند. البته این به معنای نفی جایگاه علوم و تحقیقات بنیادی نیست و لزوم پرداختن به آن غیر قابل انکار می‌باشد. در همین راستا دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری مسیر پژوهشی محققان خود را به سمت برنامه‌های پژوهش‌های کاربردی هدایت کرده و تبدیل علم به ثروت و ایده به پدیده را هدف اصلی خود



قرار داده است. این مسئله منجر به همکاری تنگاتنگ و رو به گسترش با مراکز رشد و نهادهای اجرایی استان گردید.

محققان این دانشگاه علاوه بر طرح‌های تحقیقاتی درون دانشگاهی که در قالب اعتبار ویژه پژوهشی و سایر انواع اعتبارات مورد حمایت قرار می‌گیرند، تعداد قابل توجهی از طرح‌های برون دانشگاهی و درون و برون وزارتخانه‌ای را نیز پیگیری کرده‌اند. تعداد مقالات منتشره توسط اعضای هیات علمی این دانشگاه گواه پویایی این فعالیت‌ها بوده و سهم نسبی دانشگاه در تولید علم در کشور فراتر از انتظار بوده و از عملکردی قابل توجه برخوردار می‌باشد. هر چند در سال 1392 که مبنای انتشار این کارنامه می‌باشد دانشگاه در زمینه تولید و نشر کتاب با مشکلاتی مواجه بود، ولی حضور فعال اندیشمندان دانشگاه در انتشار مجلات علمی قابل توجه بوده و تعداد 8 نشریه علمی که تاکنون سه نشریه از درجه علمی-پژوهشی برخوردار شده و مابقی نیز در شرف اخذ درجه مذکور می‌باشند، مهر تأییدی بر این امر می‌باشد. دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری با حدود 140 عضو هیات علمی فعال در رشته‌های مختلف و تعداد قابل توجهی از آزمایشگاه‌های تخصصی و دو پژوهشکده فعال در پژوهش‌های کشاورزی و منابع طبیعی می‌باشد به طوری که در نظام رتبه‌بندی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام (ISC) در سال 1392 با صعود 12 مرتبه‌ای در سال 91 به جایگاه مناسبی در بین دانشگاه‌های تخصصی کشاورزی کشور دست پیدا کرده است. این امر مرهون همکاری‌های صادقانه و خالصانه همه دانشگاهیان اعم از مدیران و اعضای محترم هیات علمی، کارشناسان و کارمندان شریف دانشگاه بوده است. در انتهای سال 92 و اوایل سال جاری اجرای مرحله صفر طرح کلان "کاربرد آب

شور دریا در کشاورزی، شرب و صنعت" به پایان رسیده و مرحله تصویب گزارشات نهایی طی شده و با همکاری دستگاههای اجرایی انتظار می رود مراحل بعدی این طرح با قوت بیشتری به فاز اجرای پروژههای تحقیقاتی مرتبط اقدام نماید. همچنین این دانشگاه علاوه بر این طرح کلان ملی که نقش مجری را در آن دارد، در شش طرح کلان ملی دیگر هم نقش همکار را داشته و به طور فعال در آنها نقش آفرینی می نماید. این حضور فعال نشان از جایگاه دانشگاه در بین دانشگاههای کشور دارد.

مجموعه حاضر حاصل تلاشهای مداوم همکاران در طول سال 92 در دانشکدههای مختلف بوده که انعکاس دهنده خلاصه و گزیده‌ای از فعالیت‌های پژوهشی ارزشمند اعضای هیات علمی می باشد. در کمال اخلاص بر خود لازم می دانم که از مساعی اعضای محترم هیات علمی و کارشناسان محترمی که در تهیه این مجموعه با این معاونت صمیمانه همکاری نموده‌اند تشکر و قدردانی نموده و توفیق و سعادت و پیشرفت آنها را از خداوند متعال خواستارم.

غلامعلی رنجبر

معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه

## فصل اول

کلیاتی در مورد دانشگاه، اعضای هیأت علمی  
و مراکز وابسته به حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه

## تاریخچه دانشگاه

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در سال 1352 تحت عنوان مدرسه عالی کشاورزی ساری تأسیس و پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران، در سال 1358 به عنوان یکی از مراکز اساسی در تشکیل دانشگاه مازندران نقش کلیدی و محوری را داشت. این مرکز آموزش عالی در سال 1367 به دانشکده کشاورزی ساری ارتقاء یافت و سپس به دلیل توسعه بسیار خوبی که از نظر کمی و کیفی داشت، در سال 1378 به دو دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی تفکیک گردید. در ادامه این توسعه کمی و کیفی در سال 1383 به صورت یک مجموعه تحت عنوان مجتمع آموزش عالی علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در آمد و در سال 1387 طی سفر هیات محترم دولت جمهوری اسلامی ایران به مازندران تحت عنوان **دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری** از دانشگاه مازندران استقلال یافت.

در حال حاضر این دانشگاه دارای چهار دانشکده به نام‌های دانشکده علوم زراعی، دانشکده مهندسی زراعی، دانشکده علوم دامی و شیلات و دانشکده منابع طبیعی می‌باشد که مجموعاً 126 عضو هیات علمی، 1882 دانشجوی دوره کارشناسی، 570 دانشجوی دوره کارشناسی ارشد و 175 دانشجوی دوره دکتری می‌باشد. این چهار دانشکده مجموعاً 15 گروه تخصصی آموزشی را در بر می‌گیرند. این دانشگاه در حال حاضر با دو پژوهشکده مستقل از هم به نام‌های پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری طبرستان و پژوهشکده اکوسیستم‌های خزری بخش قابل

توجهی از انجام کارهای پژوهشی اساتید داخل و محققان خارج از دانشگاه را مورد حمایت خود قرار می‌دهند.

## دانشکده علوم زراعی

این دانشکده متشکل از پنج گروه آموزشی با عناوین گروه آموزشی زراعت، اصلاح نباتات، گیاهپزشکی، علوم خاک و باغبانی می‌باشد. تعداد اعضاء هیأت علمی این دانشکده 36 عضو است که چهار نفر با درجه استادی، شش نفر با درجه دانشیاری، بیست و سه نفر با درجه استادیاری و سه نفر با درجه مربی ترکیب این اعضاء را تشکیل می‌دهند.

در این دانشکده پنج رشته در مقطع کارشناسی با عناوین زراعت، اصلاح نباتات، گیاهپزشکی، علوم خاک و باغبانی، هشت رشته در مقطع کارشناسی ارشد به نام‌های زراعت، علوم باغبانی (با گرایش‌های بیوتکنولوژی، ژنتیک مولکولی و میوه‌کاری)، اصلاح نباتات، حشره شناسی (با گرایش‌های سم‌شناسی، مدیریت آفات، سیستماتیک حشرات، کنه‌شناسی)، بیماری‌شناسی گیاهی (با گرایش‌های قارچ‌شناسی، پروکاریوت‌های بیماری‌زای گیاهی، مدیریت بیماری‌های گیاهی، تعامل مولکولی گیاه و میکروب)، علوم خاک (در گرایش‌های فیزیک و حفاظت خاک، شیمی و حاصلخیزی خاک، پیدایش و رده‌بندی خاک، بیولوژی خاک) و سه رشته در مقطع دکتری به نام اصلاح نباتات (با دو گرایش ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک و بیومتری)، زراعت و بیماری گیاهی (با دو گرایش قارچ‌شناسی و بیماری‌های قارچی گیاهی، و پروکاریوت‌های بیماری‌زای گیاهی) فعال می‌باشند.

### دانشکده مهندسی زراعی

این دانشکده از چهار گروه آموزشی شامل گروه آموزشی مهندسی آب، گروه آموزشی مهندسی علوم و صنایع غذایی، گروه آموزشی مهندسی اقتصاد کشاورزی و گروه آموزشی مهندسی مکانیک بیوسیستم تشکیل شده است. تعداد اعضای هیات علمی این دانشکده 29 عضو است که 1 نفر با درجه استادی، 5 نفر با درجه دانشیاری، 18 نفر با درجه استادیاری، و 2 نفر مربی (دانشجوی دکتری) و 3 سرباز هیات علمی ترکیب این اعضا را تشکیل می دهند.

در این دانشکده 4 رشته در مقطع کارشناسی با عناوین مهندسی آب، علوم و صنایع غذایی، اقتصاد کشاورزی و مهندسی مکانیک بیوسیستم و 7 رشته در مقطع کارشناسی ارشد شامل: سازه‌های آبی، هواشناسی کشاورزی، آبیاری و زهکشی، مهندسی منابع آب، اقتصاد کشاورزی، علوم و صنایع غذایی و مکانیک ماشین‌های کشاورزی و 4 رشته آبیاری و زهکشی، سازه‌های آبی و اقتصاد کشاورزی و علوم و صنایع غذایی در مقطع دکتری می باشد.

### دانشکده علوم دامی و شیلات

این دانشکده از دو گروه آموزشی به نام‌های گروه آموزشی علوم دامی و گروه آموزشی علوم شیلاتی تشکیل شده است. تعداد اعضای هیات علمی این دانشکده 24 عضو است که دو نفر با درجه استادی، دو نفر با درجه دانشیاری، 16 نفر با درجه استادیاری، چهار نفر با درجه مربی ترکیب این اعضا را تشکیل می دهند.

در این دانشکده دو رشته در مقطع کارشناسی با عناوین علوم دامی در دو گرایش دام و طیور و مهندسی منابع طبیعی شیلات در دو گرایش بوم‌شناسی آبزیان شیلاتی و تکثیر و پرورش آبزیان شیلاتی و پنج رشته در مقطع کارشناسی ارشد به نام‌های مهندسی منابع طبیعی - تکثیر و پرورش آبزیان شیلاتی، مهندسی منابع طبیعی - بوم‌شناسی آبزیان شیلاتی، فرآوری محصولات شیلاتی، اصلاح نژاد دام، فیزیولوژی دام و تغذیه دام فعال می‌باشند. همچنین سه دوره دکتری در این دانشکده در رشته‌های ژنتیک و اصلاح نژاد دام، تغذیه دام (با دو گرایش تغذیه نشخوارکنندگان و تغذیه طیور) و نیز تکثیر و پرورش آبزیان دایر و در حال فعالیت می‌باشند.

### دانشکده منابع طبیعی

در این دانشکده چهار گروه آموزشی با عناوین آبخیزداری، جنگلداری، صنایع چوب و کاغذ، و مرتعداری وجود دارد و چهار رشته در مقطع کارشناسی با عناوین مرتع و آبخیزداری، جنگلداری، حفاظت و اصلاح چوب، صنایع خمیر و کاغذ، هفت رشته در مقطع کارشناسی ارشد با عناوین آبخیزداری، حفاظت و اصلاح چوب، صنایع خمیر و کاغذ، مهندسی جنگل، جنگلداری، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل و مرتعداری و پنج رشته در دوره دکتری با عناوین آبخیزداری، علوم مرتع، جنگلداری، مهندسی جنگل، جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل فعال می‌باشند.

تعداد اعضاء هیأت علمی این دانشکده 26 عضو است که سه نفر با درجه استادی، نه نفر با درجه دانشیاری، دوازده نفر با درجه استادیاری و دو نفر با درجه مربی ترکیب این اعضاء را تشکیل می دهند.

به لحاظ اینکه رشته های موجود در دانشکده نیاز به عملیات صحرایی و عرصه طبیعی دارند لذا با پی گیری های لازم در سال 1386 جنگل آموزشی و پژوهشی دارابکلا واقع در 7 کیلومتری جنوب شرقی پردیس بین الملل دانشگاه با مساحت 2612 هکتار با عقد قرارداد دهساله و تهیه طرح جنگلداری به دانشگاه واگذار گردید که در حال حاضر برخی از تحقیقات اعضاء محترم هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی (کارشناسی ارشد و دکتری) در این محل انجام می پذیرد.

### پردیس بین الملل دانشگاه

پردیس بین الملل دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در تابستان 1391 با اخذ مجوز قطعی از وزرات علوم، تحقیقات و فناوری تشکیل و در همان سال با پذیرش دانشجو در 8 رشته کارشناسی ارشد و 5 رشته دکتری فعالیت خود را رسماً آغاز نمود.

واحد پردیس بین الملل در 10 کیلومتر جاده نکا-ساری در محل بادله و با فاصله 25 کیلومتری از سایت اصلی دانشگاه واقع شده است. این واحد با فضای آموزشی و پژوهشی در زمینی به مساحت تقریبی 30 هکتار و با زیر بنای بیش از 7500 متر مربع، کلاس های آموزشی و فضای آزمایشگاهی، ساختمان اداری، سایت کامپیوتر، رستوران اساتید و دانشجویان، تأسیسات،



کتابخانه، سالن های آمفی تئاتر و سمینار در حال فعالیت می باشد. کتابخانه پردیس با داشتن بیش از 8000 جلد کتاب در زمینه های مختلف مرتبط به اکثر رشته های موجود در پردیس و با داشتن سالن های مطالعه مجزا برای خواهران و برادران در حال خدمت رسانی به دانشجویان علاقمند می باشد.

اهداف عمده شکل گیری پردیس بین الملل را می توان به صورت زیر بیان نمود:

- تربیت نیروی انسانی متخصص مورد نیاز در بخش کشاورزی و منابع طبیعی و رشته های مرتبط،
- گسترش آموزش عالی و ورود به عرصه رقابت برای ارائه خدمات آموزشی و پژوهشی و جذب دانشجویان ایرانی و غیر ایرانی،
- فراهم سازی زمینه های معرفی بیشتر دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در عرصه ملی و بین المللی.
- فراهم نمودن فرصت ادامه تحصیل برای متقاضیان تحصیلات تکمیلی با توجه به مشکلات پیش روی اعزام دانشجو به خارج.

جدول‌های 1 تا 5 خلاصه‌ای از وضعیت رشته‌های آموزشی در دانشکده‌ها و پردیس بین‌المللی

دانشگاه را نشان می‌دهد:

جدول 1-1- رشته‌های آموزشی تحصیلات تکمیلی دانشگاه در مقطع دکتری سال 1392

رشته تحصیلی	نام دانشکده
زراعت اصلاح نباتات گرایش بیومتری اصلاح نباتات گرایش ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک بیماری‌شناسی گیاهی گرایش پرکارپوت‌های بیماری‌زا بیماری‌های گیاهی گرایش قارچ‌شناسی	علوم زراعی
آبیاری و زهکشی سازه‌های آبی اقتصاد کشاورزی علوم و صنایع غذایی	مهندسی زراعی
تغذیه دام ژنتیک و اصلاح نژاد دام تکثیر و پرورش آبزیان	علوم دامی و شیلات
آبخیزداری علوم مرتع جنگل‌داری و علوم جنگل جنگل‌داری و مهندسی جنگل جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل	منابع طبیعی

جدول 2-1- رشته‌های موجود تحصیلات تکمیلی مقطع دکتری در پردیس دانشگاهی (واحد بین‌الملل)

رشته تحصیلی	نام دانشکده
اصلاح نباتات گرایش بیومتری	دانشکده علوم زراعی
آبیاری و زهکشی اقتصاد کشاورزی تکنولوژی مواد غذایی سازه‌های آبی	مهندسی زراعی
تغذیه دام اصلاح نژاد دام تکثیر و پرورش آبزیان	علوم دامی و شیلات
آبخیزداری جنگل‌داری جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل علوم مرتع	منابع طبیعی

جدول 1-3- رشته‌های آموزشی تحصیلات تکمیلی دانشگاه در مقطع کارشناسی ارشد

رشته تحصیلی	نام دانشکده
بیماری‌شناسی گیاهی حشره‌شناسی کشاورزی بیوتکنولوژی کشاورزی علوم خاک شناسایی و مبارزه با علف هرز اصلاح نباتات علوم باغبانی زراعت	علوم زراعی
علوم و صنایع غذایی اقتصادکشاورزی آبیاری و زهکشی هواشناسی کشاورزی سازه‌های آبی مکانیک بیوسیستم مهندسی منابع آب	مهندسی زراعی
بوم‌شناسی آبریزان علوم دام - اصلاح نژاد دام علوم دام - تغذیه دام علوم دام - فیزیولوژی دام تکثیر و پرورش آبریزان فرآوری محصولات شیلاتی	علوم دامی و شیلات
مرتعداری آبخیزداری جنگلداری مهندسی جنگل حفاظت و اصلاح چوب خمیر و کاغذ جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل	منابع طبیعی
زیست‌شناسی سلولی مولکولی	علوم پایه

جدول 1-4- رشته‌های موجود تحصیلات تکمیلی مقطع کارشناسی ارشد در پردیس دانشگاهی  
(واحد بین‌الملل)

رشته تحصیلی	نام دانشکده
بیماری‌شناسی گیاهی زراعت	علوم زراعی
آبیاری و زهکشی هواشناسی کشاورزی تکنولوژی مواد غذایی اقتصاد کشاورزی	مهندسی زراعی
علوم دام - تغذیه دام تکثیر و پرورش آبزیان	علوم دامی و شیلات
آبخیزداری مرتعداری مهندسی جنگل خمیر و کاغذ	منابع طبیعی

جدول 1-5- تعداد اعضای هیات علمی به تفکیک مرتبه علمی و دانشکده‌های تابعه در سال 1392

نام دانشکده	نام گروه تابعه	استاد	دانشیار	استادیار	مریی	کل
علوم زراعی	اصلاح نباتات	2	2	3	-	7
	زراعت	-	2	5	2	9
	باغبانی	-	-	5	-	5
	علوم خاک	1	1	3	-	5
	گیاهپزشکی	1	1	7	1	10
مهندسی زراعی	آبیاری	1	2	7	2	12
	اقتصاد کشاورزی	-	2	1	-	3
	علوم صنایع غذایی	-	-	7	-	7
	مکانیک ماشین‌های کشاورزی	-	-	4	-	4
علوم دامی و شیلات	علوم دامی	2	2	8	2	14
	شیلات	-	-	8	1	9
منابع طبیعی	مرتع	-	2	4	1	7
	آبخیزداری	2	-	3	1	6
	جنگلداری	-	5	3	-	8
	صنایع چوب و کاغذ	1	1	4	-	6
	گروه علوم پایه	-	1	5	-	6
	گروه معارف اسلامی	-	-	1	-	1
	پژوهشکده ژنتیک و زیست فناوری	-	-	4	-	4
	جمع کل	10	21	82	10	123

## مراکز وابسته به حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه

### کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد

همزمان با تأسیس مجموعه آموزشی-پژوهشی در سال 1353 هجری شمسی به منظور ایجاد دوره‌های آموزش کشاورزی با نام مدرسه عالی مهندسی کشاورزی، کتابخانه نیز تأسیس گردید. با تأسیس دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به عنوان یکی از دانشکده‌های دانشگاه مازندران در سال 1367، به کتابخانه دانشکده علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در سال 1383 همزمان با ارتقاء دانشکده به مجتمع علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، کتابخانه نیز به کتابخانه مجتمع ارتقا یافت. در سال 1387 با ارتقا مجتمع به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، کتابخانه مجتمع نیز به کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری ارتقا یافت. با انتقال دانشکده منابع طبیعی به پردیس اصلی دانشگاه در سال 1391، مجموعه منابع کتابخانه این دانشکده نیز به کتابخانه مرکزی دانشگاه انتقال یافت که مجموعه‌ای بالغ بر 9000 نسخه کتاب به مجموعه کتابخانه اضافه شد. ساختمان کتابخانه مرکزی در مساحتی 465 مترمربع می‌باشد. کتابخانه مرکزی دارای 6 قسمت: مخزن، مرجع، اطلاع رسانی، فهرست نویسی، امانت و سالن‌های مطالعه خواهران و برادران می‌باشد.

مخزن کتابخانه مرکزی با مساحت تقریبی 465 متر مربع، محل نگهداری کتب موجود در کتابخانه است. در حال حاضر 42567 نسخه کتاب در این بخش نگهداری می‌شود. از این تعداد

34563 نسخه کتاب فارسی و 8004 نسخه کتاب لاتین می‌باشد و همچنین از این تعداد 30929 عنوان کتاب فارسی و 7288 عنوان کتاب لاتین می‌باشد. عمده‌ترین راه افزایش موجودی کتابخانه خرید از نمایشگاه‌های کتاب می‌باشد. ضمناً سعی بر آن است تمام کتب تخصصی چاپ داخل به محض اطلاع از طبع و یا با توجه به پیشنهاد اساتید و یا دانشجویان محترم خریداری گردد.

### بخش مرجع

در این بخش نشریات فارسی، لاتین، کتب مرجع و پایان نامه‌های دانشجویی و روزنامه‌ها موجود می‌باشد. این بخش شامل 4000 جلد کتب مرجع فارسی و لاتین، 100 عنوان نشریات ادواری لاتین گذشته نگر که در آرشیو کتابخانه نگهداری می‌شود، 200 عنوان نشریات ادواری فارسی به صورت جاری و گذشته نگر، 1004 عنوان پایان نامه‌های دانشجویی مقاطع تحصیلات تکمیلی و 10 عنوان روزنامه می‌باشد.

طبق مقررات کتابخانه‌های دانشگاه‌ها و مراکز علمی این منابع قابل امانت دهی نبوده و کپی گرفتن از صفحات پایان نامه‌ها نیز طبق قوانین کتابخانه‌ای ممنوع می‌باشد.

برای استفاده از امکانات مرجع، دانشجویان می‌توانند با مراجعه به این بخش، کتاب، نشریه و یا سند مورد نظر خود را به کمک نرم افزار پارس آدرخش و یا مسئول مرجع و نشریات پیدا

کرده و در سالن به مطالعه و یادداشت‌برداری مشغول شوند. در صورت نیاز، امکان کپی برداری چاپی یا اسکن از صفحات محدود امکان‌پذیر است.

### بخش اطلاع‌رسانی و خدمات منابع الکترونیکی

یکی از بخش‌های نسبتاً جدید و مهم کتابخانه بخش اطلاع‌رسانی می‌باشد. با طراحی وب سایت کتابخانه به منظور اطلاع‌رسانی و پشتیبانی از اهداف آموزشی، پژوهشی و فرهنگی دانشگاه از طریق تأمین نیازهای اطلاعاتی اساتید، دانشجویان و سایر کاربران و نیز اشاعه اطلاعات روزآمد از طریق بکارگیری فناوری‌های اطلاعاتی و ارتباطی به صورت Online (اینترنت)، Offline (CD) و پایگاه‌های اطلاعاتی تأسیس گردید. دانشجویان می‌توانند در این قسمت از حدود 850 نسخه لوح فشرده، مقالات و کتب الکترونیکی بصورت آنلاین استفاده نمایند.

### امکاناتی که این بخش در اختیار دانشجویان قرار می‌دهد:

تجهیز بخش اطلاع‌رسانی به چهار سیستم جهت جستجو در پایگاه‌ها و منابع کتابخانه، استفاده از انتشارات CABI که شامل چهار پایگاه در زمینه موضوعات کشاورزی، علوم دامی، جنگلداری، شیلات، پایگاه Science Direct و Springer جهت دریافت مقالات لاتین و پایگاه Magiran و Civilica جهت دریافت مقالات مجلات فارسی و همایش‌های داخلی که در هر روز امکان دریافت 5 مقاله توسط اعضاء وجود دارد.



آموزش و راهنمایی دانشجویان جهت استفاده از مقالات لاتین از پایگاه‌های مشترک با دانشگاه، استفاده از لوح‌های فشرده آموزشی و پژوهشی موجود در این بخش، برگزاری کلاس‌های آشنایی با نحوه جستجو در پایگاه‌های اطلاعاتی موجود اعم از Science Direct، CABI، Springer، IRANDOC (مرکز مدارک و اطلاعات علمی کشور)، SID (پایگاه اطلاعات علمی جهاد دانشگاهی) و MAGIRAN (بانک اطلاعات نشریات کشور) و آموزش با استفاده از سایت اختصاصی کتابخانه به آدرس <http://clib.sanru.ac.ir>.

### خدمات فنی

منابعی که از طریق خرید یا اهداء در هر کتابخانه‌ای گردآوری می‌شوند، از نظر کتابداری یک منبع اطلاعاتی خام تلقی می‌گردد که در صورت جمع‌آوری و انباشته شدن آن در مخزن کتاب، قابل بازیابی نمی‌باشد. برای اینکه منابع گردآوری شده به سهولت، در مخزن قابل دسترس می‌باشد، لازم است کتاب از جنبه‌های مختلف از جمله موضوعی، تجزیه و تحلیل گردد تا شناسایی آن مقدور باشد. منابع و مواد اعم از کتاب، پایان‌نامه، سی‌دی، گزارش، پایان‌نامه، نوار ویدئو، فیلم و نقشه و ... باید بر اساس و اصول و قواعد پذیرفته شده ملی و بین‌المللی سازماندهی شوند. بخش خدمات فنی کتابخانه مرکزی در طبقه همکف ساختمان کتابخانه قرار دارد. بخش خدمات فنی دارای دو بخش است: الف) فهرست‌نویسیب) آماده‌سازی.

## امانت

بخش امانت کتابخانه مرکزی یکی از فعال‌ترین بخش‌های کتابخانه به شمار می‌آید. مهمترین وظیفه این بخش امانت دادن کتاب‌های غیر مرجع است. کتاب‌های این بخش در سه قسمت مجزا (کتاب‌های فارسی، عربی و لاتین) رده‌بندی شده‌اند. نظام رده‌بندی کتاب‌های موجود براساس رده‌بندی کنگره می‌باشد که جوابگوی نیازهای دانشجویان در مقاطع مختلف تحصیلی کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری و اساتید می‌باشد. همچنین این بخش به افرادی که تحت پوشش طرح غدیر می‌باشند نیز خدمات ارائه می‌دهد. متقاضی عضویت در کتابخانه مرکزی دانشگاه با مراجعه به بخش امانت، برگه درخواست عضویت را تکمیل کرده و پس از تأیید مقام مسئول اداری (مهر و امضای آموزش دانشکده برای دانشجویان اجباری است و مهر و امضای کارگزینی برای کارکنان و اساتید) همراه با یک قطعه عکس و پرداخت حق عضویت و کپی شناسنامه به مسئول بخش امانت تحویل می‌گردد. پس از بررسی و در صورت تأیید، نسبت به صدور بارکد ویژه اعضاء، اقدام و سپس بارکد تولید شده به کارت شناسایی وی الصاق گردد. از این زمان به بعد، شخص موصوف به عضویت کتابخانه درآمده و تا زمان تسویه حساب، عضویت وی اعتبار دارد.

در بخش امانت دانشجویان توسط رایانه‌هایی که جهت جستجوی کتاب در این بخش قرار داده شده، براساس موضوع، کلید واژه، نویسنده و ... کتاب خود را جستجو می‌نمایند. گفتنی است مدت امانت کتاب 15 روز برای دانشجویان کارشناسی و ارشد و 30 روز برای دانشجویان در

مقطع دکتری می‌باشد. لازم به ذکر است که کتابخانه مجهز به سیستم کنترل دیجیتالی می‌باشد.

### سالن‌های مطالعه

کتابخانه مرکزی دانشگاه دارای 2 سالن مطالعه مجزا برای خواهران و برادران در طبقه فوقانی که هر یک از سالن‌ها به ابعاد 465 متر مربع می‌باشد. دانشجویان جهت مطالعه می‌توانند به این سالن‌ها مراجعه نمایند.

### مرکز کامپیوتر و انفورماتیک

مرکز کامپیوتر و انفورماتیک از سال 1385 با هدف یکپارچه سازی فعالیت‌های رایانه‌ای در سطح دانشگاه، تأسیس شد. این مرکز عهده‌دار مطالعه، طراحی، استقرار و پشتیبانی تمامی عملیات نرم‌افزاری، سخت‌افزاری و شبکه‌ای دانشگاه است. چهار نفر از کارشناسان و متخصصان رایانه در این مرکز، خدمات رایانه‌ای مورد نیاز دانشگاه را در سرفصل‌های زیر ارائه می‌کنند:

- 1- برگزاری کارگاه‌های آموزشی رایانه‌ای.
- 2- خدمات شبکه‌ای (مدیریت، پشتیبانی و نگهداری فیزیکی شبکه و سرویس‌های مرتبط).
- 3- کلیه خدمات سخت‌افزاری و نرم‌افزاری سیستم‌های دانشگاه.

در حال حاضر خدمات زیر به کاربران شبکه ارائه می‌گردد:

#### خدمات شبکه‌ای به اساتید و کارکنان دانشگاه

- 1- استفاده از اینترنت در داخل و خارج دانشگاه به صورت شبانه‌روزی نامحدود.
- 2- استفاده از سرویس پست الکترونیک دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری.
- 3- استفاده و پشتیبانی از پورتال آموزش، کتابخانه، اتوماسیون دبیرخانه، حقوق و دستمزد، اتوماسیون تغذیه و...
- 4- استفاده از بانک نرم افزار موجود در شبکه اطلاعات FTP موجود در شبکه که به اشتراک گذاشته شده است.
- 5- راه‌اندازی و پشتیبانی از VPN جهت استفاده بهینه از پهنای باند.

#### خدمات شبکه‌ای به دانشجویان

- 1- استفاده از اینترنت نامحدود در ساعات اداری و غیراداری در خوابگاه‌های دانشجویی.
- 2- استفاده از بانک نرم افزار موجود در شبکه اطلاعات FTP موجود در شبکه که به اشتراک گذاشته شده است.
- 3- استفاده از پورتال آموزش و اتوماسیون تغذیه.
- 4- استفاده از سایت‌های کارشناسی و تحصیلات تکمیلی.

### خدمات موجود در شبکه دانشگاه

- 1- Domain Controller: جهت مدیریت کاربران شبکه و سرویس‌هایی که به گروه‌های کاربران ارائه می‌شود.
- 2- ISA: مدیریت دسترسی کاربران شبکه به اینترنت.
- 4- File & Print Sharing: استفاده کاربران شبکه از فضای اختصاصی ذخیره‌سازی اطلاعات و بانک‌های اطلاعاتی به اشتراک گذاشته در شبکه.
- 5- E-Mail: مدیریت پست الکترونیکی [client@sanru.ac.ir](mailto:client@sanru.ac.ir) برای استفاده اساتید، کارکنان و دانشجویان تحصیلات تکمیلی.  
این خدمات از طریق آدرس <http://mail.sanru.ac.ir> در دسترس بوده و کاربران با وارد کردن نام کاربر و کلمه عبور به صندوق پست الکترونیک خود دسترسی خواهند داشت.
- 6- مدیریت، طراحی و پشتیبانی فنی از وب سایت دانشگاه و نرم‌افزارهای مدیریت محتوای وبسایت.
- 7- مدیریت، نصب و راه‌اندازی، پشتیبانی و بروزرسانی سرورهای WEB، DNS، EMAIL، FTP، DSL، DAIL UP، NAT2، NAT1، DVB، سرور آموزشی، سرور حسابداری و دبیرخانه.

### کارآفرینی و ارتباط با جامعه

#### مرکز کارآفرینی

کارآفرینی عبارت است از فرآیند نوآوری و بهره‌گیری از فرصت‌ها، با تلاش و پشتکار بسیار همراه با پذیرش ریسک‌های مالی، روانی و اجتماعی که با انگیزه کسب سود مالی، توفیق طلبی، رضایت‌بخشی و استقلال صورت پذیرد. به بیان دیگر کارآفرینی فرآیندی

است که منجر به ایجاد رضایت‌مندی و یا تقاضای جدید می‌گردد. کارآفرینی می‌تواند فرآیند ایجاد ارزش از راه تشکیل مجموعه منحصر به فردی از منابع به منظور بهره‌گیری از فرصت‌ها معنی شود. کارآفرینی به عنوان موتور محرکه توسعه اقتصادی کشورهای توسعه یافته و در حال توسعه می‌باشد و سه دلیل مهم کشورها برای توجه به مقوله کارآفرینی، تولید ثروت، توسعه تکنولوژی و اشتغال مولد است. مرکز کارآفرینی دانشگاه با حمایت از ایده‌ها و طرح‌های دانشجویی به عنوان حلقه‌ای در هدایت اساتید و دانشجویان به سوی کارآفرینی و اشتغال اهداف زیر را دنبال می‌نماید:

- 1- ترویج و ارتقای روحیه کارآفرینی.
- 2- برگزاری دوره‌های آموزشی کارآفرینی.
- 3- ارائه مشاوره به دانشجویان، اساتید و سایر مخاطبان در مورد توسعه کارآفرینی.

#### اهم فعالیت‌های مرکز کارآفرینی سال 1392

- برگزاری کارگاه آموزشی مقاله نویسی
- برگزاری دوره آموزشی مبانی کاربرد گیاهان دارویی
- برگزاری دوره آموزشی طب سنتی
- برگزاری کارگاه آموزشی مبانی پرورش بلدرچین
- حضور فعال در ششمین گردهمایی روسای مرکز کارآفرینی دانشگاه‌ها

- دریافت الویت‌های پژوهشی کارآفرینی در سال 92 و ارسال آن برای اعضای محترم هیات علمی
- ثبت پژوهشنامه کارآفرینی و کشاورزی در سامانه ملی مجلات علمی پژوهشی
- ارائه بروشور و معرفی مرکز کارآفرینی به دانشجویان ورودی سال 92-93
- راه اندازی مزرعه پژوهشی پرورش بلدرچین
- پیگیری و دریافت مجوز پژوهشنامه کارآفرینی و کشاورزی
- پیگیری و راه اندازی مزرعه پرورش قارچ
- پیگیری و هماهنگی برای انعقاد تفاهم نامه با اداره کل فنی و حرفه‌ای مازندران
- خرید کتاب و توسعه کتاب‌های تخصصی در حوزه کارآفرینی

#### دفتر ارتباط با جامعه

دفتر ارتباط با جامعه ضمن معرفی ظرفیت‌های علمی دانشگاه به جامعه و دستگاه‌های اجرایی دیگر موجود متناسب با درخواست‌ها و الویت‌ها، هماهنگی‌های لازم را در ایجاد ارتباط، عقد تفاهم‌نامه و قراردادهای بین مراکز و دانشگاه‌ها را عملی می‌سازد.

#### اهداف دفتر ارتباط با جامعه

- 1- ارتقاء و بهبود ارتباط دانشگاه با صنایع.
- 2- همکاری با اساتید در جذب طرح‌های پژوهشی خارج از دانشگاه.
- 3- ساماندهی و بهبود کیفیت دوره‌های کارآموزی.

4- بررسی امکان حمایت مالی از پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی.

5- جمع‌آوری و تهیه اطلاعات لازم از مراکز صنعتی و انتقال آن به دانشگاه.

#### اهم فعالیت های دفتر ارتباط با جامعه

1- عضویت دانشگاه در سامانه جایابی پذیرش کارآموز (سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی

ایران).

2- عضویت در سامانه پژوهشی و فناوری صنعت نفت و معرفی آن به اساتید و پیگیری آن.

3- مذاکرات اولیه جهت عقد قرارداد با شرکت زرماکارون.

4- پیگیری و عقد قرارداد با شرکت آب منطقه‌ای مازندران و اجرای چهار قرارداد.

5- پیگیری، عقد قرارداد و اجرای طرح کنترل آفات مرکبات در شهرستان بابلسر.

6- بررسی طرح‌های پژوهشی دیگر سازمان‌ها و معرفی به اعضای هیات علمی

7- ارتباط با سازمان نانو فناوری و دریافت بسته‌های آموزشی و توزیع آن

8- پیگیری و ارتباط با صنایع چوب و کاغذ مازندران

9- ارتباط با سازمان نظام مهندسی استان و کشور

10- دریافت الویت‌های پژوهشی سازمان‌ها در سال 1391 و فرستادن آن برای اعضای هیات

علمی به دانشکده‌ها



11- ارسال نام کاربری و کلمه عبور سامانه پژوهش و فناوری وزارت نفت برای گروه‌های آموزشی

### دفتر مجلات دانشگاه

اهداف دفتر مجلات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به شرح زیر می باشد:

- اشاعه و نشر نتایج تحقیقات و پژوهش‌های انجام شده در زمینه علوم کشاورزی و منابع طبیعی.
- کمک به توسعه و اعتلای دانش در زمینه علوم کشاورزی و منابع طبیعی.
- فراهم نمودن زمینه مناسب تبادل افکار و اطلاعات بین مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی کشور در زمینه علوم کشاورزی و منابع طبیعی.

### فهرست مجلات

- 1- پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی (علمی - پژوهشی).
- 2- پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز (علمی - پژوهشی).
- 3- پژوهشهای تولیدات دامی (علمی - پژوهشی).
- 4- Journal of Plant Molecular Breeding (علمی - پژوهشی).
- 5- بوم‌شناسی جنگل‌های ایران (تصویب در کمیسیون نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری).
- 6- مجله مهندسی علوم آب (تصویب در کمیسیون نشریات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری).

### موضوع مقالات پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی

موضوع مقالات باید در زمینه‌های اصلاح نباتات، تنش‌های زنده و غیر زنده محیطی، اصلاح‌موتاسیونی، اصلاح نباتات مولکولی و بیوتکنولوژی گیاهان زراعی و سایر موضوعات وابسته به اصلاح گیاهان زراعی باشد.

### موضوع مقالات پژوهشهای تولیدات دامی

موضوع مقالات باید در زمینه‌های علوم دام (تغذیه دام‌های بزرگ و کوچک، تغذیه طیور، ژنتیک و اصلاح نژاد طیور، ژنتیک و اصلاح نژاد گاوهای شیری، ژنتیک و اصلاح نژاد گاوهای گوشتی، ژنتیک و اصلاح نژاد گوسفند و بز، تولیدات دامی، بیماری‌های دام و طیور) باشد.

### موضوع مقالات پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز

موضوع مقالات باید در زمینه‌های مدیریت حوزه‌های آبخیز، حفاظت آب و خاک، هیدرولوژی، سنجش از دور و سامانه‌های اطلاعات جغرافیایی، بلایای طبیعی (سیل، رانش زمین و حرکات توده‌ای)، هواشناسی، فرسایش خاک و تولید رسوب، تغییر کاربری اراضی، ژئومورفولوژی و زمین‌شناسی باشد.

### موضوع مقالات پژوهشنامه بوم شناسی جنگل های ایران

موضوع مقالات باید در زمینه های جنگل شناسی، اکولوژی جنگل، جنگل‌داری، اندازه‌گیری جنگل، مهندسی جنگل و سایر موضوعات مرتبط با مدیریت حوزه های جنگلی ایران باشد.

### موضوع مقالات مجله مهندسی علوم آب

موضوع مقالات باید در زمینه های آبیاری، آبیاری تحت فشار، آبیاری سطحی، زهکشی، زهکشی کنترل شده، زهکشی زیرزمینی، زهکشی سطحی، تبخیر و تعرق، نیاز آبی گیاه، رابطه آب- خاک- گیاه و سایر موضوعات مرتبط با مهندسی علوم آب باشد.

## دبیرخانه طرح های کلان ملی

### طرح کلان ملی دانش و فناوری استفاده از آب دریا و آبهای شور در کشاورزی، شرب و صنعت

در راستای ارایه راهکارهایی برای جبران کمبود آب و استفاده از تکنولوژی‌های نوین برای نمک‌زدایی آب‌های شور، طرح کلان ملی "دانش و فناوری استفاده از آب دریا و آب‌های شور برای استفاده در کشاورزی، شرب و صنعت" در دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به عنوان مجری محوری، براساس مصوبه شورای عالی عتف وزارت علوم تحقیقات و فناوری، در حال اجرا است. همچنین دانشگاه یزد و دانشگاه صنعتی‌بابل به عنوان همکاران طرح، با دانشگاه همکاری دارند. هدف از این طرح در مرحله اول کسب فناوری و بومی‌سازی دانش نمک‌زدایی در کشور و در مرحله دوم ساخت تجهیزات مناسب برای نمک‌زدایی آب‌های شور است تا ضمن رفع بخشی از کمبود آب کشور، بتوان با توجه به ارزش افزوده زیاد، اقدام به صادرات این تکنولوژی به سایر کشورها نمود. همچنین، معرفی گیاهان قابل کشت با منابع آب شور کشور یکی دیگر از اهداف این تحقیق می‌باشد.

در حال حاضر فاز صفر این طرح به پایان رسیده و اولویت‌های تحقیقاتی مورد نیاز برای مراحل بعدی مشخص شده است.

## طرح کلان ملی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز

آب و خاک هر کشور از مهم‌ترین منابع و زیربنای توسعه پایدار کشورها می‌باشد. موفقیت در حفظ این منابع ارزشمند، مستلزم انتخاب رویکردی جامع در مدیریت واحدهای عکس‌العمل هیدرولوژی و در نظر داشتن روابط متقابل اجزای مختلف سیستم آبخیز می‌باشد. با توجه به اهمیت اتخاذ این رویکرد در توسعه پایدار آبخیزهای کشور، طرح ملی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز، در اولویت‌های کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی شورای عالی عتف قرار گرفت. به دنبال ابلاغ این طرح و معرفی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان به عنوان مجری محوری و دانشگاه‌های شیراز، گیلان و علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری و پژوهشکده حفاظت خاک و آبخیزداری به عنوان همکاران طرح، اجرای این طرح شروع شد.

اهداف اصلی طرح کلان ملی مدیریت جامع حوزه‌های آبخیز عبارتند از:

- تعریف و تبیین ابعاد ارزیابی و مدیریت جامع حوضه‌های آبخیز کشور
- تعیین شاخصهای سلامت و پهنه‌بندی آبخیزهای کشور
- تلفیق شاخص‌ها و اولویت‌بندی مدیریتی حوضه‌های آبخیز
- امکان‌سنجی تهیه و بکارگیری سامانه‌های پشتیبان تصمیم در تعدادی از آبخیزهای کشور
- تدوین راهبرد ارزیابی و مدیریت جامع و تطبیقی با رویکرد ذینفع-محور برای آبخیزهای کشور
- تلفیق و تهیه الگوی ملی مدیریت جامع حوضه‌های آبخیز

### طرح کلان ملی بررسی اثرات تغییر اقلیم و مدیریت خشکسالی

تغییرات در آستانه‌های عناصر اقلیمی و پیامدهای ناشی از آن از جمله مهمترین چالش‌هایی است که هر کشوری با آن روبرو می‌باشد. خشکسالی به عنوان یکی از این پیامدها، به شدت تحت تاثیر آستانه‌های اقلیمی قرار داشته و در مناطق مختلف جهان با طول دوره، شدت و بزرگی متفاوت، ظاهر می‌شود. نتیجه اینکه شناخت تغییرات ویژگی‌های خشکسالی در درجه اول مستلزم شناخت و اخذ اطلاعات کافی در مورد عناصر آستانه‌ای و نحوه تاثیرگذاری آن بر خشکسالی در مناطق مختلف می‌باشد.

در همین راستا طرح کلان ملی "بررسی اثرات تغییر اقلیم و مدیریت خشکسالی" در دانشگاه شهید بهشتی به درخواست شورای عالی عتف وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در حال اجرا است. این طرح با همکاری دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی اصفهان و دانشگاه سمنان و دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به عنوان همکاران طرح در حال اجرا می‌باشد. هدف از اجرای طرح حاضر، ارائه تصویری روشن از وضعیت تغییرات اقلیمی و خشکسالی در سطح کشور از گذشته تاکنون و همچنین آینده (با اجرای سناریوهای مختلف) بر اساس شاخص‌های اقلیمی معتبر جهانی و همچنین بکارگیری داده‌های سنجش از دور به صورت مکمل با داده‌های ایستگاه هواشناسی می‌باشد.

### طرح کلان ملی دانش و فن آوری بازیافت پساب های شهری، صنعتی و کشاورزی

این طرح با هدف اصلی، استفاده اصولی و پایدار از پسابها به عنوان یکی از منابع آب های غیرمتعارف کشور با لحاظ جنبه های بهداشتی، محیط زیستی و اقتصادیمطرح و مورد تصویب قرار گرفت. مجری محوری این طرح دانشگاه تهران بوده و دانشگاه های علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، دانشگاه اصفهان و دانشگاه صنعتی اصفهان به عنوان همکاران طرح می- باشند. در حال حاضر فاز صفر این طرح به پایان رسیده و اولویتهای تحقیقاتی فاز بعدی تعیین شده است.

### مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان

مرکز رشد واحدهای فناوری طبرستان وابسته به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در سال 1388 با هدف ایجاد بستر برای تأسیس پارک علم و فناوری در استان مازندران و با اولویت حمایت از تجاری سازی ایده های نو در زمینه های کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست در بهمن 1389 افتتاح گردید.

مرکز رشد واحد های فناوری طبرستان با جلب حمایت های مالی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، استانداری مازندران، وزارت علوم تحقیقات و فناوری و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری ضمن ایجاد زیرساختارهای حمایت از فعالیت شرکت های دانش بنیان

و حمایت مالی از آنها، موفق به راهاندازی مجموعه آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های تخصصی برای تولید نمونه‌های آزمایشگاهی و نیمه انبوه توسط واحدهای مستقر گردید.

در حال حاضر دفاتر اداری و استقرار واحدهای فناوری و مجموعه آزمایشگاهی-کارگاهی مرکز در دو سایت شامل ساختمان شماره یک (اداری، مجموعه آزمایشگاه‌ها، کارگاه و دفاتر واحدهای فناوری) به مساحت تقریبی 500 متر مربع و ساختمان شماره دو (دفاتر واحدهای فناوری، دفتر کارشناس مرکز، آزمایشگاه کشت بافت و سالن برگزاری کلاس) به مساحت تقریبی 300 متر مربع قرار دارد. آزمایشگاه‌های این مرکز به دو قسمت عمده آزمایشگاه‌های عمومی و ابزار دقیق تقسیم می‌شوند. در آزمایشگاه عمومی وسایل و تجهیزات عمومی و پایه مانند آن، آسیاب آزمایشگاهی، آب مقطرگیر، کوره حرارتی، بن‌ماری، شیکر پلیت، انواع شیشه آلات آزمایشگاهی، انواع یخچال و فریزر، اتوکلاو، سانتریفوژ و .... وجود دارد. در آزمایشگاه ابزار دقیق دستگاه‌هایی با قابلیت‌های ویژه مانند آن تحت خلاء، HPLC، ست کامل و سیکومتر با کلیه متعلقات، اسپری درایر، دستگاه میکروتستر، همزن مکانیکی دیجیتالی، اسپکتروفتومتر UV/VIS، دستگاه دی‌یونایزر دبل، فریزداریر ایستاده، اتاق رشد 300 لیتری، سانتریفوژ فوق سریع یخچال‌دار، الکتروفورز عمودی و تجهیزات جانبی، هیتر سیرکولاتور، روتاری بخار، هموژنایزر پیستونی دو مرحله‌ای، هموژنایزر امگا، رئومتر، سیرکولاتور، التراسونیک هموژنایزر وجود دارند. کلیه تجهیزات و امکانات ذکر شده براساس درخواست در اختیار فناوران مستقر در مرکز قرار می‌گیرد. آزمایشگاه کشت بافت نیز با ست کامل تجهیزات مورد نیاز برای تکثیر انواع نباتات تجهیز شده و در اختیار واحدهای فناوری متقاضی قرار دارد. در حال حاضر تکثیر انواع



گیاهان زینتی و دارویی در این فضا به روش کشت بافت انجام می‌گیرد. مرکز رشد دارای یک کارگاه مکانیک و الکترونیک بوده که می‌تواند در اختیار واحدهای فناور قرار گیرد.

سیاست کاری مرکز رشد از بدو شروع به کار توسعه تدریجی و مطمئن بوده است. لذا همواره دقت در انتخاب ایده‌های کارآمدتر در ارزیابی و حمایت از مخترعین مد نظر قرار داشته و دارد. از بین حدود یکصد و سی ایده مراجعه شده به این مرکز، پس از برگزاری بیش از 1500 ساعت نفر جلسه داوری برای جذب و پذیرش، تا کنون تعداد 28 واحد فناور موفق به استقرار و استفاده از خدمات حمایتی مرکز رشد شده‌اند. لازم به ذکر است برخی از واحدهای فناور دارای ایده‌های زایشی مختلفی نیز هستند. از محصولات زایشی مختلفی که هم اکنون به بازار راه یافته‌اند می‌توان به کربوکسی متیل سلولز، کیتوزان، نوشیدنی سنتی، روغن کتان، کنسانتره امگا 3، بردهای الکترونیکی کنترلی صنایع نفتی و پتروشیمی، واکس سیب زمینی، واکس هلو و شلیل، تیغه کمباین (وارداتی)، تله بیولوژیکی مگس زیتون، چاه کن اتوماتیک، سیرکولاتور آبی آزمایشگاهی، سیستم جمع‌کننده خاک‌های روان (تخلیه حفره‌های زیر زمینی برای آتش‌نشانی و حوادث غیر مترقبه) و اجرای تصویر (نقاشی) روی فرش. تاکنون دو محصول ضد عفونی‌کننده نانو نقره و کنسانتره روغن امگا 3 به ترکیه، سنگاپور و اروپا صادر شده و بخش تحقیق و توسعه یکی از شرکت‌ها (سیناسون) در پارک علمی سنگاپور مستقر شده است.

## پژوهشکده‌ها و گروه‌های پژوهشی دانشگاه

### پژوهشکده ژنتیک و زیست‌فناوری کشاورزی طبرستان

کشاورزی در آینده برای تأمین غذای جمعیت در حال افزایش بشر علاوه بر پایداری بایستی قدرت تولید زیادی داشته باشد. بنابراین نیاز به یافتن روش‌های جدید در توسعه کشاورزی است که بر مبنای حفاظت منابع و به خدمت گرفتن دانش نوین در این زمینه می‌باشد. در دهه اخیر فناوری‌های پیشرفته توانسته است تحولی را در دست‌کاری ژن‌های گیاهان به وجود آورد به طوری که سطح زیر کشت گیاهان تراریخته در جهان به بیش از 81 میلیون هکتار تا سال 2004 رسیده است. اگر چه گیاهانی که از طریق مهندسی ژنتیک به دست می‌آیند هنوز به طور گسترده در کشاورزی مورد استفاده قرار نگرفته، اما شکی نیست که اگر عملکرد این گیاهان به عنوان تنها معیار ارزیابی قرار گیرد این گیاهان گستره وسیعی پیدا خواهند کرد. محصولات تراریخته علاوه بر رویکرد افزایش محصول، در آینده برای تولید داروها، آنتی‌بادی‌ها و واکسن‌های خوراکی مورد نیاز در پزشکی و بهبود تغذیه عمومی و مصارف زیست محیطی در صنعت به عنوان پل ارتباطی، دنیای سایر علوم از جمله پزشکی را با کشاورزی پیوند می‌دهد. استان مازندران با دارا بودن شرایط آب و هوایی و حاصلخیزی خاک به عنوان قطب کشاورزی ایران محسوب می‌گردد. وجود زمین‌های زراعی و باغی حاصلخیز، جنگل‌های وسیع و با قدمت، فون و فلور خاکی و آبی متنوع و وجود محیط زیست‌های بالارزش اکولوژیکی، این استان را به منبع متنوع زیستی با جایگاه‌های اکولوژیکی خاص تبدیل نموده است. در کنار

توانمندی‌های بالقوه استان مازندران در زمینه کشاورزی، دو گیاه برنج و مرکبات دارای قدمت طولانی کشت در این منطقه می‌باشند به طوری که ارقام و گونه‌های محلی از این دو گیاه در منطقه بوجود آمده است. با توجه به اهمیت برنج و مرکبات به عنوان دو محصول استراتژیک کشور و جهان که از اهمیت بالایی در امر تغذیه و صنعت برخوردارند، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به منظور جامعیت بخشیدن به فعالیت‌های تحقیقاتی برنج و مرکبات و ایجاد انسجام در ساز و کارهای پژوهشی این دو محصول استراتژیک، مبادرت به تأسیس پژوهشکده برنج و مرکبات نمود. این پژوهشکده در ابتدا در سال 1384 از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری موفق به دریافت موافقت‌نامه قطعی برای انجام پژوهش‌های علمی، ساماندهی و تکامل بخشیدن بر روی دو محصول برنج و مرکبات گردید. مع‌الوصف انجام تحقیقات بنیادی و کاربردی در زمینه محصولات باغی و زراعی استان، برای پیشبرد امر خودکفائی و دستیابی به استانداردهای کیفیت تولید، جزء نیازهای ضروری دستگاه‌های اجرائی ذیربط در استان تلقی می‌شود. لذا رسالت دانشگاه به عنوان مؤسس یک بنیان علمی - پژوهشی در بطن واحدهای آموزشی که نشان از آمیزش علم و عمل یا آموزش و پژوهش دارد بسیار مهم می‌باشد. پژوهشکده مذکور پس از موافقت نهایی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و مجلس شورای اسلامی در سال 1385 با رسالت و اهداف معین مورد تصویب و ابلاغ قرار گرفت و در تاریخ 1390/11/9 براساس مصوبه شورای گسترش آموزش عالی به پژوهشکده ژنتیک و زیست‌فناوری کشاورزی طبرستان تغییر نام یافت. این پژوهشکده، علاوه بر دارا بودن ساختار سازمانی کامل و مستقل که شامل ستاد مدیریتی است دارای گروه‌های به‌نژادی و به‌زراعی برنج،

مرکبات و گیاهان داروییومهندسی ژنتیک و بیولوژی مولکولیمی باشد. در ضمن پژوهشکده در قالب تفاهم‌نامه‌های متعدد با مراکز دانشگاهی و تحقیقاتی داخلی و خارجی در زمینه‌های مختلف علوم کشاورزی، برقراری پروژه‌های تحقیقاتی مشترک، همایش‌های علمی، کارگاه‌های عملی، پایان‌نامه‌های دانشجویی و برگزاری دوره‌های کارآموزی دانشجویی دست همکاری خواهد داد.

### پژوهشکده اکوسیستم‌های خزری

حاشیه سرسبز دریای خزر از نعمات بسیار ارزشمند و گوهرخیز خداوندی است که تا کنون همه ابعاد آن اعم از اکوسیستم جنگلی و مرتعی، آشیانه‌های بوم‌شناختی، آبخیزهای سیراب کننده رودها و رودخانه‌ها، زیستگاه‌های طبیعی حیات وحش و تأثیرات مثبت آن در پالایش محیط زیست و رفع مسائل اقتصادی و اجتماعی منطقه و گسترش اکوتوریسم وحتیفاتراز آن، گزارش نشده‌است. هنگامیکه از مناطق شمالی، جنوبی، شرقی و غربی حاشیه دریای خزر وارد این منطقه می‌شویم - شونده آثار این بوم‌نظام‌ها ملموس‌تر شده و به طور ناگهانی با تغییرات اقلیمی ناشی از این تأثیرات مواجه می‌شویم. حضور بیش از پنج میلیون هکتار اراضی سرسبز منطقه شامل جنگل‌های طبیعی و کوهستانی با تنوع بی‌شماری از گیاهان و جانوران، ارتفاعات سرسبز که گاهی تا 2500 متر از سطح دریای آزاد می‌رسد شکوه و عظمت خلقت خداوندی را نشان

می‌دهد و به طور ناخودآگاه این آیه مبارکه بر زبان جاری می‌شود که: *فَتَبَارَكَ اللَّهُ أَحْسَنُ الْخَالِقِينَ، رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَاطِلًا سُبْحَانَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ*.

در این منطقه سه استان مهم کشور شامل استان‌های گلستان، مازندران و گیلان حضور دارند که مستقیماً از اثرات مثبت بوم‌نظام‌های خزری بهره‌مندند و بیشترین ساحل و عمق دریای خزر در سواحل این سه استان قرار گرفته است. بنابراین صنایع مربوط به دریانوردی، شیلات، ماهیگیری، پرورش آبزیان، طبیعت‌گردی، گل‌های زینتی و صنایع وابسته به کشاورزی و تولید مرکبات و سایر محصولات باغی جایگاه بسیار مطلوب و آینده‌درخشانی در استان‌ها دارند. از طرف دیگر به جهت آبادانی مناطق و سرسبزی و اقلیم مناسب جمعیت نسبتاً بالایی نیز در این استان‌های شمالی ایران و سایر کشورهای همجوار دریای خزر جای گرفته‌اند و بالطبع نیروی انسانی متفکر، تحصیل کرده و بالنده در آن حضور بیشتری یافته‌اند. بسیاری از شخصیت‌های علمی و تأثیرگذار در گذشته و در زمان حال از این سرزمین‌ها برخاسته‌اند. شخصت‌هایی چون میرزا کوچک، شیخ فضل‌الله نوری، شیخ طبرسی، دهخدا، نیمایوشیج و در زمان حاضر علامه‌های ارجمند و عالمی چون استاد حسن زاده آملی و صدها شخصیت دیگر در این مرز و بوم به درجات عالی عرفانی و علمی دست یافته‌اند. انجام پژوهش‌های کاربردی در زمینه بوم‌نظام‌های خزری با زیر شاخه‌های شناخت بوم‌نظام‌های جنگلی، بوم‌نظام‌های آبی، فرآورده‌های بوم‌نظام‌ها، بوم‌نظام‌های مرتعی و مسائل زیست‌محیطی از اهداف مهم این پژوهش‌شکده می‌باشد. دستگاه‌های اجرایی موضوعات مبتلا به خود را در زمینه‌های فوق‌الذکر به پژوهش‌شکده ارائه می‌نمایند و مدیران گروه‌های پژوهشی با استفاده از اساتید و محققان متخصص

خود با تهیه پروپوزال اولیه و تأمین بودجه لازم به انجام پژوهش می‌پردازند. از دیگر اهداف پژوهشکده، تحقیق در زمینه موضوعات بنیادی است که با حیات یک بوم‌نظام‌ها ارتباط دارد. آشیان‌های اکولوژیک اولین بستر ایجاد تنوع گونه‌ای و ادامه حیات در طبیعت است. بنابراین عواملی که موجب می‌شود آشیان‌های اکولوژیک در معرض خطر قرار گیرند به خودی خود در الویت تحقیق قرار می‌گیرند این نوع تحقیقات نیازمند به سفارش از سوی دستگاه‌های اجرایی نیست. پژوهشکده با توجه به اطلاعاتی که از طریق سایر تحقیقات بدست می‌آورد، در این زمینه اقدام خواهد نمود. اعتبار این نوع طرح‌های تحقیقاتی می‌تواند از طرق مختلف و از جمله سازمان‌هایی چون حفاظت محیط زیست و همچنین سازمان‌های بین‌المللی که مسئول حفظ آشیان‌های بوم‌شناختی هستند، تأمین شود. انتخاب محققین این نوع پژوهش‌های بنیادی نیز در کارشناسان ارشد پژوهشکده متوقف نمی‌شود بلکه از تمامی اساتید و پژوهشگرانی که در داخل و یا خارج کشور در زمینه‌های مزبور تخصص دارند، استفاده خواهد شد.

تربیت کارشناسان ارشد در زمینه‌های مختلف بوم‌نظام‌های خزری برای انجام تحقیقات به طور تمام وقت و اختصاص پایان‌نامه‌های آنها به موضوعات پیشنهاد شده از سوی پژوهشکده، ایجاد کارگاه‌های پژوهشی برای کارشناسان دستگاه‌های اجرایی در طول مدت خدمت و سایر علاقه‌مندان از دیگر اهداف پژوهشکده بوم‌نظام‌های خزری می‌باشد و برگزاری همایش‌های علمی در خصوص هر یک از مسائل مهم بوم‌نظام‌های خزری در سطوح داخلی و بین‌المللی از اهداف مهم این پژوهشکده می‌باشد.

## فصل دوم

روند فعالیت‌های پژوهشی

اعضای هیأت علمی دانشگاه

## مقدمه

به منظور ارائه فعالیت‌های پژوهشی اعضای محترم هیأت علمی دانشگاه و تبادل نظر و گسترش و تقویت ارتباط علمی بین پژوهشگران دانشگاه جهت ارتقاء کیفیت پژوهش، اساتید می‌توانند طبق شرایط موجود نسبت به اجرای همایش یا سمینار با هدف ارتباط و هماهنگی و معمولاً با حمایت مالی معاونت پژوهشی در دانشکده‌ها اقدام نمایند. همچنین در مورد شرکت کنندگان در کارگاه‌های آموزشی که از اعضای هیأت علمی دانشگاه و کارشناسان مراکز تحقیقاتی کشور هستند، هدف آشنا شدن با دانش و فنون و آگاهی مدرسان به شیوه‌های علمی‌تر و مؤثرتر در تدریس در دانشگاه‌ها و مراکز علمی می‌باشد. علاوه بر این استفاده بهینه از امکانات آموزشی، زمان و مکان تدریس در برگزاری کارگاه‌ها جهت ارتقاء سطح آموزش دانشکده‌ها و اعضای هیأت علمی مفید و لازم می‌باشد.

## همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی

جدول 1-2 اطلاعات مربوط به تعداد همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی برگزار شده در دانشگاه را نشان می‌دهد.

جدول 1-2- تعداد همایش‌ها و کارگاه‌های آموزشی برگزار شده

ردیف	عنوان	تعداد
1	تعداد کارگاه‌های برگزار شده	7
2	تعداد همایش‌های برگزار شده	2



### شرکت در کنفرانس‌ها و سمینارهای علمی خارج از کشور

جدول 2-2 اطلاعات مربوط به تعداد اعضای هیأت علمی شرکت کننده در کنفرانس‌ها و سمینارهای علمی خارج از کشور را نشان می‌دهد. با توجه به اطلاعات جدول مشاهده می‌شود که دانشکده علوم زراعی بیشترین تعداد شرکت کننده در کنفرانس‌های علمی خارج از کشور را داشته است.

جدول 2-2- تعداد اعضای هیأت علمی شرکت کننده در کنفرانس‌ها و سمینارهای علمی خارج از کشور

ردیف	دانشکده	تعداد
1	علوم زراعی	8
2	مهندسی زراعی	5
3	علوم دامی و شیلات	2
4	منابع طبیعی	2
5	علوم پایه	1
	جمع کل	18

جدول 2-3 اطلاعات مربوط به اسامی اعضای هیأت علمی شرکت کننده در کنفرانس‌ها و سمینارهای علمی خارج از کشور را نشان می‌دهد.

جدول 2-3- اسامی اعضای هیأت علمی و کشور محل ماموریت

تاریخ ماموریت	کشور محل ماموریت	نام و نام خانوادگی
1392/01/13	فرانسه	سیدمجتبی مجاوریان
1392/01/13	فرانسه	سیدحسین زالی
1392/01/20	مالزی	علی دهستانی
1392/01/20	ژاپن	سیدجعفر هاشمی
1392/04/16	هلند	حمید نجفی
1392/05/28	تاجیکستان	محمود رائینی
1392/05/28	تاجیکستان	ویدا چالوی
1392/6/20	امارات متحده عربی	زینب رفتنی امیری
1392/6/20	امارات متحده عربی	سکینه یگانه
1392/6/20	امارات متحده عربی	فائزه زعفریان
1392/06/25	ترکیه	مصطفی عمادی
1392/07/04	آلمان	مجید لطفعلیان
1392/07/18	فرانسه	فاطمه مرادیان
1392/07/18	فرانسه	ایراندخت منصوری
1392/07/24	چین	ایوب فرهادی
1392/08/05	هند	سیدرضا طباطبائی
1392/09/10	ترکیه	محمدعلی بهمنیار
1392/09/10	ترکیه	همت اله پیردشتی

### پایان نامه های دانشجویی دفاع شده

جدول 4-2 اطلاعات مربوط به تعداد پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری دفاع شده به تفکیک دانشکده های دانشگاه را نشان می دهد. با توجه به اطلاعات جدول مشاهده می شود که دانشکده علوم زراعی بیشترین سهم پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری دفاع شده را به خود اختصاص داده است.

جدول 4-2- تعداد پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری دفاع شده به تفکیک دانشکده ها

ردیف	دانشکده	تعداد
1	علوم زراعی	78
2	مهندسی زراعی	48
3	علوم دامی و شیلات	34
4	منابع طبیعی	72
	جمع کل	232

مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی در همایش‌ها و مجلات داخل و خارج از کشور  
 جدول 5-2 اطلاعات مربوط به تعداد مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشگاه در  
 همایش‌ها و مجلات داخل و خارج از کشور، طرح‌های درون دانشگاهی و برون دانشگاهی و  
 کتب منتشر شده توسط اساتید دانشگاه را نشان می‌دهد.

جدول 5-2- تعداد مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشگاه

موضوعات	علوم زراعی	مهندسی زراعی	علوم دامی و شیلات	منابع طبیعی
مقالات چاپ شده در همایش‌های داخل کشور	148	98	51	64
مقالات چاپ شده در همایش‌های خارج از کشور	15	7	0	5
مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی و ISC	70	80	35	18
مقالات چاپ شده در مجلات معتبر ISI	14	14	20	29
طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه	3	11	5	8
طرح‌های پژوهشی مصوب برون دانشگاهی	1	0	0	3

### طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

جدول 7-2 اطلاعات مربوط به تعداد طرح‌های مصوب درون دانشگاهی اعضای هیأت علمیرا نشان می‌دهد. با توجه به اطلاعات جدول مشاهده می‌شود که تعداد طرح‌های پژوهشی دانشکده مهندسی زراعی بیشتر می‌باشد.

جدول 7-2- تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه به تفکیک دانشکده‌ها.

ردیف	دانشکده	تعداد
1	علوم زراعی	3
2	مهندسی زراعی	11
3	علوم دامی و شیلات	5
4	منابع طبیعی	8
	جمع کل	27

جدول 8-2- طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

ش.ع	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
1	روند تغییرات ضریب گیاهی تحت آبیاری ناقص ریشه و کم آبیاری معمولی در گیاه ذرت	علی شاه نظری	1392/03/27	1393/01/27	19730000
2	شبیه سازی کامپیوتری شبکه جمع آوری زهاب شهری با استفاده از نرم افزار MIKESWMM مطالعه موردی: منطقه طبرستان شهرستان ساری	رامین فضل اولی	1392/03/27	1392/11/27	39150000
3	بررسی آزمایشگاهی اثر چرخش سرریز دریچه نیم استوانه ای بر ضریب دبی و افت انرژی جریان عبوری از سازه ترکیبی	محسن مسعودیان	1392/03/27	1392/08/27	5500000
4	بررسی اثرات ضد قارچی عصاره متانولی چهار گیاه دارویی علیه قارچ ساپروولگنیا پارازیتیکا در شرایط آزمایشگاهی	فرید فیروزبخش	1392/03/27	1392/09/27	28260000
5	مقایسه ویژگی های خلاقیت و ریسک پذیری دانشجویان بدو ورود دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	محمد مهدی مردان‌شاهی - اسداله تیموری	1392/03/27	1392/11/27	35330000

ادامه جدول 8-2- طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

ش.ع.	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
6	وضعیت پروژه مدیریت چرا در طرح‌های مرتعداری از دیدگاه کارشناسان منابع طبیعی	قدرت اله حیدری	1392/04/24	1392/10/24	18500000
7	مطالعه طغیان آفات از روی دواير سالانه گونه بلوط و بلندمازو در جنگل‌های خزری منطقه ساری	حمید جلیپوند	1392/04/24	1392/10/24	60000000
8	واسنجی روش تجربی کاهش سطح در نحوه توزیع رسوبات سد کرج با استفاده از الگوریتم اس سی ای	علیرضا عمادی	1392/06/25	1393/04/25	35380000
9	تولید چربی بدون اسیدهای چرب ترانس از طریق ایمنراستریفیکاسیون آنزیمی نسبی	جمشید فرمانی	1392/06/25	1393/03/25	10000000
10	بررسی اثرات آنتی‌اکسیدانی و آنتی‌باکتریایی اسانس آویشن شیرازی بر ماندگاری سوریمی در طول دوره نگهداری در انجماد	سیدعلی جعفرپور	1392/07/22	1393/04/22	15850000
11	مطالعه ریخت‌شناسی و فیلوژنی جنس خیاطه <i>Alburnoides</i> (شعاع بالگان: کپور ماهیان) در استان‌های کرمانشاه، مازندران و مرکزی	حسین رحمانی	1392/07/22	1393/04/23	32900000

ادامه جدول 8-2- طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

ش.ع	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
12	شناسایی نشانگرهای مولکولی مبتنی بر پی سی آر برای صفت نرعیمی در برنج	غفار کیانی	1392/07/22	1393/07/22	15000000
13	مطالعه اثرات آللوپاتی قیاق و سلمک بر جوانه زنی لوبیا سبز	ایراندخت منصورى	1392/07/22	1393/07/22	9970000
14	پیش بینی درصد چربی جامد و نقطه ذوب چربی های اینتراستریفیت شده شیمیایی براساس ترکیب اسید چرب آنها	جمشید فرمانی	27/08/1392	1393/02/27	39550000
15	بررسی تأثیر عصاره حاصل از سرشاخه های سرو کوهی و سرو زربین بر درصد جوانه زنی بذور گونه های مهاجم کنگر صحرائی و فراسیون و گونه های خوشخوراک شبدر و یونجه در استان مازندران	سیدحسین زالی	1392/09/18	1394/09/18	20000000
16	بررسی گاهشناسی درختی نمدار ( <i>Tillia begonifolia</i> ) در جنگل های شمال (مطالعه موردی: منطقه جنگلی سوخته سرا)	اصغر فلاح	1392/09/18	1394/09/18	49000000
17	تجزیه و تحلیل مورفولوژیک حوضه آبخیز بهرستانق هزار آمل در محیط جی آی اس	سیدرمضان موسوی	1392/09/18	1393/09/18	49000000



ادامه جدول 8-2- طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

ش.ع	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
18	مطالعه غارهای استان مازندران در توسعه گردشگری	قربان وهاب زاده	1392/09/18	1393/09/18	49000000
19	ارزیابی معادله‌های غیرماندگار زهکشی برای تعیین فاصله زهکش‌های زیرزمینی در اراضی شالیزاری	عبداله درزی	1392/08/27	1393/04/27	15850000
20	بررسی و ارزیابی روش های درون یابی داده های کیفی رودخانه ها (مطالعه موردی: رودخانه نکا)	رامین فضل اولی	1392/09/18	1393/11/18	38600000
21	مدل ریاضی توزیع بهینه آب در کانال ام سی شبکه آبیاری البرز با استفاده از الگوریتم اس سی ای	علیرضا عمادی	1392/09/18	1393/05/18	45000000
22	طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه وجین کن محصولات ردیفی مبتنی بر ماشین بینایی	رضا طباطبائی	1392/08/27	1393/07/27	27500000
23	تأثیر منابع مختلف چربی بر بیان ژن های اندومتریومی مرتبط با ساخت پروستاگلندین در گاوهای شیرده هلشتاین	عیسی دیرنده	1392/11/18	1393/05/18	18000000
24	بررسی تأثیر بازدارنده های اتیلن بر خصوصیات فیزیکوشیمیایی میخک گلدانی	مهناز کریمی	1392/12/05	1393/10/05	17000000

ادامه جدول 8-2- طرح‌های پژوهشی مصوب دانشگاه

ش.ع.	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
25	پایداری سازی سبوس برنج با تیمارهای مختلف زمان و دما	جعفر محمدزاده	1392/12/05	1393/12/05	26800000
26	برآورد ارزش اقتصادی کارکردهای تولید پوشش گیاهی مراتع (مطالعه موردی: مراتع بیلاقی هزار جریب بهشهر)	شفق رستگار	1392/12/05	1394/02/05	16000000
27	تعیین الگوی توزیع منابع آب زیرزمینی دشت ساری نکا	محمود حبیب نژاد	1392/12/05	1393/05/05	16000000

طرح‌های پژوهشی مصوب خارج از دانشگاه

جدول 9-2 اطلاعات مربوط به تعداد طرح‌های اعضای هیأت علمی مصوب خارج از

دانشگاه را نشان می‌دهد.

جدول 9-2 - تعداد طرح‌های پژوهشی مصوب خارج از دانشگاه

ردیف	دانشکده	تعداد
1	علوم زراعی	1
2	مهندسی زراعی	0
3	علوم دامی و شیلات	0
4	منابع طبیعی	3
جمع کل		4

جدول 10-2- طرح‌های پژوهشی مصوب خارج از دانشگاه

ردیف	عنوان طرح	نام مجری	تاریخ شروع	تاریخ پایان	اعتبار
1	شناسایی منابع و کیفیت پساب های صنعتی مورد مطالعه (در طرح کلان ملی)	قاسم اسدپور	1392/01/28	1392/04/28	170000000
2	بررسی اثرات خاک دیاتومیت فرآوری شده با نام تجاری سایان روی آفات انباری برنج	بهنام امیری	1392/03/01	1392/09/01	15000000
3	مطالعه فاز اول زمین لغزش طوبیده - کلاردشت چالوس (ارائه راهکارهای تثبیت و جزئیات عملیات اجرایی)	سیدرمضان موسوی	1392/02/16	1392/06/16	250000000
4	مطالعه و بررسی میدانی رانش و لغزش جاده ای در محدوده روستای سیکا از توابع شهرستان نکا (ارائه راهکارهای تثبیت و جزئیات عملیات اجرایی)	سیدرمضان موسوی	1392/2/28	1392/04/28	40000000

## فصل سوم

شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای

هیأت علمی دانشکده علوم زراعی



قربانعلی نعمت‌زاده  
(پرفسور)

سال تولد: 1333  
محل تولد: قائم‌شهر  
رتبه علمی: استاد  
رشته تحصیلی: اصلاح نباتات  
گروه آموزشی: بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه UPLB فیلیپین  
تاریخ شروع بکار: 1369/9/11  
رایانامه: [gh.nematzadeh@sanru.ac.ir](mailto:gh.nematzadeh@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: ژنومیکس و پروتومیکس گیاهی



نادعلی بابائیان جلودار  
(پرفسور)

سال تولد:	1337
محل تولد:	بابل
رتبه علمی:	استاد
رشته تحصیلی:	اصلاح نباتات - بیوتکنولوژی
گروه آموزشی:	بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه ناتینگهام انگلستان
تاریخ شروع بکار:	1366/10/14
رایانامه:	<a href="mailto:nbabaeian@yahoo.com">nbabaeian@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	هیبریداسیون سوماتیکی و اصلاح موتاسیونی، کشت بافت،



## سید کمال کاظمی تبار امیر کلائی

سال تولد: 1334

محل تولد: بابل

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: اصلاح نباتات - بیوتکنولوژی

گروه آموزشی: بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه لیورپول انگلستان

تاریخ شروع بکار: 1366/6/15

رایانامه: [kazemi\\_ka@yahoo.com](mailto:kazemi_ka@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: کشت بافت، نشانگرهای مولکولی و تنش‌های محیطی در

گیاهان زراعی و دارویی



## غلامعلی رنجبر

سال تولد:	1337
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	اصلاح نباتات - گرایش بیوتکنولوژی
گروه آموزشی:	بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه آدلاید - استرالیا
تاریخ شروع بکار:	1370/12/14
رایانامه:	<a href="mailto:ali.ranjbar@gmail.com">ali.ranjbar@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	سیتوژنتیک، کشت بافت و اصلاح از طریق تلاقی بین گونه‌ای





## نادعلی باقری

سال تولد: 1351  
محل تولد: نور  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: اصلاح نباتات  
گروه آموزشی: بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری  
تاریخ شروع بکار: 1380/7/1  
رایانامه: [n.bagheri@sanru.ac.ir](mailto:n.bagheri@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: بیومتری، اصلاح نباتات و بیوتکنولوژی گیاهی



## حمید نجفی زرینی

سال تولد: 1347  
محل تولد: ساری  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: بیولوژی مولکولی - بیوتکنولوژی  
گروه آموزشی: بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه گرونینگن هلند  
تاریخ شروع بکار: 1372/3/5  
رایانامه: [najafi316@yahoo.com](mailto:najafi316@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: ژنومیکس، پروتئومیکس، اصلاح و بیوتکنولوژی دانه‌های روغنی



## غفار کیانی

سال تولد:	1356
محل تولد:	گنبد
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	اصلاح نباتات
گروه آموزشی:	بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه مازندران
تاریخ شروع بکار:	1389/1/22
رایانامه:	<a href="mailto:gh.kiani@sanru.ac.ir">gh.kiani@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	اصلاح کلاسیک و مولکولی نباتات زراعی، اصلاح برنج هیبرید



## اسفندیار فرهمندفر

سال تولد: 1333

محل تولد: بابل

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: زراعت - فیزیولوژی گیاهان زراعی

گروه آموزشی: زراعت

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1372

رایانامه: [farahmandfaresfandiyar@yahoo.com](mailto:farahmandfaresfandiyar@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: رابطه تنش‌های محیطی با مؤلفه‌های فیزیولوژیک در گیاهان

زراعی، اثر تنش شوری بر جوانه‌زنی و رشد گیاهچه ارقام برنج



## ابوطالب حسین پورمیانداسته

سال تولد: 1335

محل تولد: بابل

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: ترویج و آموزش کشاورزی

گروه آموزشی: زراعت

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1373/11/19

رایانامه: [abohosseinp@yahoo.com](mailto:abohosseinp@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: مشارکت مردمی و برنامه‌ریزی محلی، کارآفرینی و

خوداشتغالی، توسعه پایدار کشاورزی



## محمد علی اسماعیلی آزادگله

سال تولد: 1333

محل تولد: ساری

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: زراعت - فیزیولوژی گیاهان زراعی

گروه آموزشی: زراعت

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی بخارست - رومانی

تاریخ شروع بکار: 1372/9/22

رایانامه: [esmaeili6@yahoo.com](mailto:esmaeili6@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: زراعت، فیزیولوژی گیاهان زراعی، زراعت در شرایط تنش‌های

محیطی



## همت‌اله پیردشتی

سال تولد:	1353
محل تولد:	آمل
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	زراعت - فیزیولوژی گیاهان زراعی
گروه آموزشی:	زراعت
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تربیت مدرس تهران
تاریخ شروع بکار:	1383/6/28
رایانامه:	h.Pirdashti @ sanru.ac.ir
زمینه‌های پژوهشی:	فیزیولوژی تنش‌های محیطی، کشاورزی پایدار



## فائزه زعفریان

سال تولد: 1357  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: زراعت – اکوفیزیولوژی علفهای هرز  
گروه آموزشی: زراعت  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1388/9/23  
رایانامه: [fa\\_zaefarian@yahoo.com](mailto:fa_zaefarian@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: اکولوژی، آگرواکولوژی، اکوفیزیولوژی علفهای هرز





## رحمت عباسی

سال تولد: 1359

محل تولد: محمودآباد

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: علوم علف‌های هرز

گروه آموزشی: زراعت

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1389/8/1

رایانامه: [r.abasi@sanru.ac.ir](mailto:r.abasi@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: اختلاط علف‌کش‌ها، مدلسازی رقابت، دوره بحرانی کنترل

علف‌های هرز، خواب بذر



## ایراندخت منصوری

سال تولد: 1336

محل تولد: چالوس

رتبه علمی: مربی

رشته تحصیلی: زراعت

گروه آموزشی: زراعت

تاریخ شروع بکار: 1368/4/3

رایانامه: [iranmansoori@yahoo.com](mailto:iranmansoori@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: زراعت، علف‌های هرز، گیاهشناسی و گیاهان داروئی



## ارسطو عباسیان

سال تولد:	1342
محل تولد:	نوشهر
رتبه علمی:	مربی
رشته تحصیلی:	زراعت
گروه آموزشی:	زراعت و اصلاح نباتات
تاریخ شروع بکار:	1369/12/28
رایانامه:	<a href="mailto:arastooabbasian@yahoo.com">arastooabbasian@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	کشت مخلوط و کودهای بیولوژیک



محمدعلی بهمنیار

(پرفسور)

سال تولد: 1338

محل تولد: بهشهر

رتبه علمی: استاد

رشته تحصیلی: علوم خاک

گروه آموزشی: علوم خاک

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1369/11/20

رایانامه: [Mabahmaniar@yahoo.com](mailto:Mabahmaniar@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: آلودگی خاک، تغذیه گیاه و حاصلخیزی خاک



## مهدي قاجارسپانلو

سال تولد: 1347

محل تولد: تهران

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: علوم خاک

گروه آموزشی: علوم خاک

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1378/9/6

رایانامه: [sepanlu@yahoo.com](mailto:sepanlu@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیک خاک، رابطه آب، خاک و گیاه، آلودگی خاک



## سید مصطفی عمادی

سال تولد: 1362

محل تولد: ساری

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: علوم خاک

گروه آموزشی: علوم خاک

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه شیراز

تاریخ شروع بکار: 1391/6/26

رایانامه: [Mostafaemadi@gmail.com](mailto:Mostafaemadi@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: پیدایش، رده‌بندی و ارزیابی خاک‌ها، پدومتریک



## فردین صادقزاده

سال تولد: 1357

محل تولد: بیجار

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: علوم خاک

گروه آموزشی: علوم خاک

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه پوترا مالزی

تاریخ شروع بکار: 1391/7/5

رایانامه: [fardin.upm@gmail.com](mailto:fardin.upm@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: شیمی خاک و محیط زیست، اصلاح خاک و آب آلوده به

آلاینده‌های آلی و عناصر سنگین فلزی



## بهی جلیلی

سال تولد:	1357
محل تولد:	مسجد سلیمان
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	میکروبیولوژی خاک
گروه آموزشی:	علوم و مهندسی خاک
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه پوترا مالزی
تاریخ شروع بکار:	1392/6/16
رایانامه:	<a href="mailto:bahi_jalilis@yahoo.com">bahi_jalilis@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	میکروبیولوژی خاک زیست‌محیطی، اصلاح زیستی خاک، آب و ضایعات آلوده به عناصر سنگین





## حسین صادقی صادقی آبادی

سال تولد: 1339

محل تولد: یزد

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: باغبانی

گروه آموزشی: باغبانی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1369/7/23

رایانامه: [sadeghiah@yahoo.com](mailto:sadeghiah@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: میوه کاری، زیتون و مرکبات، فیزیولوژی محیطی



## حسین مرادی

سال تولد:	1347
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	فیزیولوژی گیاهی - بیوتکنولوژی
گروه آموزشی:	باغبانی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه گرونینگن هلند
تاریخ شروع بکار:	1373/4/2
رایانامه:	<a href="mailto:moradiho@yahoo.com">moradiho@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	ازدیاد گیاهان، ژنتیک مولکولی، فیزیولوژی گیاهی



## ویدا چالوی

- سال تولد: 1334
- محل تولد: تهران
- رتبه علمی: استادیار
- رشته تحصیلی: زیست‌شناسی گیاهی - بیوتکنولوژی و مهندسی ژنتیک
- گروه آموزشی: باغبانی
- محل اخذ مدرک دکتري: دانشگاه کوبک آ مونترال – کانادا
- تاریخ شروع بکار: 1384/4/1
- رایانامه: [vidachalavi@yahoo.com](mailto:vidachalavi@yahoo.com)
- زمینه‌های پژوهشی: زیست‌شناسی مولکولی گیاهی، ژنتیک و استرس‌های محیطی، از بین بردن آلودگی‌های خاک با استفاده از بیوتکنولوژی



## مهناز کریمی

- سال تولد: 1358
- محل تولد: آذربایجان غربی
- رتبه علمی: استادیار
- رشته تحصیلی: باغبانی (فیزیولوژی و اصلاح گیاهان زینتی)
- گروه آموزشی: علوم باغبانی
- محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه گیلان
- تاریخ شروع بکار: 1392/3/12
- رایانامه: [karimi.sanru@gmail.com](mailto:karimi.sanru@gmail.com)
- زمینه‌های پژوهشی: گیاهان زینتی، گیاهان دارویی، فیزیولوژی پس از برداشت



## مهدي حدادي نژاد

سال تولد: 1360  
محل تولد: شیراز  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: فیزیولوژی و اصلاح درختان میوه  
گروه آموزشی: علوم باغبانی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1392/07/01  
رایانامه: [m.hadadinejad@sanru.ac.ir](mailto:m.hadadinejad@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: زیست‌فناوری میوه‌های ریز



## حشمت‌اله رحیمیان (پرفسور)

سال تولد:	1326
محل تولد:	سمنان
رتبه علمی:	استاد
رشته تحصیلی:	گیاه‌پزشکی - بیماری‌های گیاهی
گروه آموزشی:	گیاه‌پزشکی
محل اخذ مدرک دکتري:	دانشگاه کالیفرنیا - امریکا
تاریخ شروع بکار:	1360/7/1
رایانامه:	<a href="mailto:rahimian.h@gmail.com">rahimian.h@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	میکروبیولوژی، بیوتکنولوژی، بیماری گیاهی



## بهنام امیری بشلی

سال تولد:	1339
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	سم شناسی کشاورزی
گروه آموزشی:	گیاه پزشکی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه ری‌دینگ انگلستان
تاریخ شروع بکار:	1363/2/31
رایانامه:	<a href="mailto:amirib689@yahoo.com">amirib689@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	سموم کشاورزی و متابولیت‌های ثانویه کنترل آفت و باقیمانده سموم در محصولات کشاورزی



## محمدعلی تاجیک قنبری

سال تولد:	1347
محل تولد:	گرگان
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	قارچ شناسی و بیماری‌های قارچی گیاهان
گروه آموزشی:	گیاه‌پزشکی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تربیت مدرس تهران
تاریخ شروع بکار:	1382/6/15
رایانامه:	<a href="mailto:motajick@gmail.com">motajick@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	قارچ‌شناسی، تاکسونومی و متابولیت‌های ثانویه قارچ‌ها





## ولی‌اله بابائی‌زاد

سال تولد:	1345
محل تولد:	بابل
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	بیماری‌شناسی گیاهی
گروه آموزشی:	گیاه‌پزشکی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه گیسن آلمان
تاریخ شروع بکار:	1375/2/1
رایانامه:	<a href="mailto:babaeizad@yahoo.com">babaeizad@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	بیماری‌شناسی گیاهی، تعامل مولکولی گیاه و میکروب



## علیرضا هادی زاده

سال تولد:	1339
محل تولد:	کاشمر
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	حشره شناسی کشاورزی
گروه آموزشی:	گیاه پزشکی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تهران
تاریخ شروع بکار:	1375 /6/11
رایانامه:	<a href="mailto:arhadizadeh@yahoo.com">arhadizadeh@yahoo.com</a>
زمینه های پژوهشی:	کنه شناسی پورده بند یحشرات



## صفر علی مهدیان

سال تولد: 1341  
محل تولد: نوشهر  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: بیماری شناسی گیاهی  
گروه آموزشی: گیاه پزشکی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1379/10/15  
رایانامه: [safaralim@gmail.com](mailto:safaralim@gmail.com)  
زمینه های پژوهشی: بیماری های قارچی گیاهان مختلف به ویژه غلات



## محمد رضا دماوندیان

سال تولد: 1341  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: دانشیار  
رشته تحصیلی: حشره‌شناسی کشاورزی - مدیریت آفات  
گروه آموزشی: گیاه‌پزشکی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه سلنبوش آفریقای جنوبی  
تاریخ شروع بکار: 1381/6/1  
رایانامه: [mdamavandian@gmail.com](mailto:mdamavandian@gmail.com)  
زمینه‌های پژوهشی: مدیریت آفات



## محمود محمدی شریف

سال تولد: 1353

محل تولد: کلاله

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: گیاه پزشکی - حشره شناسی کشاورزی

گروه آموزشی: گیاه پزشکی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تبریز

تاریخ شروع بکار: 1386/4/17

رایانامه: [msharif1353@gmail.com](mailto:msharif1353@gmail.com)

زمینه های پژوهشی: کنترل میکروبی آفات، حشره شناسی مولکولی و سم شناسی

حشره کش ها



## معصومه شایان مهر

سال تولد: 1355

محل تولد: تهران

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: بیولوژی - اکولوژی حشرات

گروه آموزشی: گیاه پزشکی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه دارمشتات آلمان

تاریخ شروع بکار: 86/7/1

رایانامه: [shayan30@yahoo.com](mailto:shayan30@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: اکولوژی، سیستماتیک حشرات، فیلوژنی و شجره‌شناسی

مولکولی



## نادر قائمی

سال تولد: 1338

محل تولد: تهران

رتبه علمی: مربی

رشته تحصیلی: حشره‌شناسی کشاورزی

گروه آموزشی: گیاه‌پزشکی

تاریخ شروع بکار: 1372/3/30

رایانامه: [ghaeminader@yahoo.com](mailto:ghaeminader@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: کنترل بیولوژیک آفات، تولید انبوه حشرات و پرتودهی

فعالیت‌های پژوهشی اعضای  
هیأت علمی دانشکده علوم زراعی



جدول 1-3: مقاله‌های چاپ شده توسط هیأت علمی دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	تعداد
1	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخلی	148
2	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارجی	15
3	مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی و مقالات ISC	70
4	مقالات چاپ شده در مجلات ISI	14
	جمع کل	247

جدول 2-3: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
1	غربالگری لاین‌های امیدبخش برنج برای صفات کمی و کیفی با استفاده از نشانگرهای مورفولوژیکی و مولکولی	مرتضی اولادی	قربانعلی نعمت زاده
2	مطالعه ریز ازدیادی گیاه دارویی تشنه داری	میثم عظیمی	نادعلی بابائیان جلودار
3	گزینش فنوتیپی و مولکولی ژن‌های اعاده‌کننده باروری در جمعیت‌های در حای تفکیک برنج	مصطفی عیدی	غفار کیانی
4	بررسی میزان خسارت به غشای سلولی محتوای نسبی اب و نحوه تخصیص مواد فتوسنتزی ارقام لوبیا چیتی در شرایط تنش خشکی	سمیه سهیلی موحد	محمدعلی اسماعیلی
5	امکان جداسازی پروموتور ژن <i>pscs</i> از گیاه آلوروپوس	مهديه کریم زاده	قربانعلی نعمت زاده
6	جداسازی و انتقال ژن مونودهیدروواسکوربات ردوکتاز از گیاه آلوروپوس	آزاده محسنی	قربانعلی نعمت زاده
7	اثر ورمی کمپوست و کوددهی پاییزه در کشت بدون خاک بر کمیت و کیفیت میوه توت فرنگی رقم کاماروسا	سمیرا بیدکی	ویدا چالوی
8	بررسی اثر ارتفاع محل و تنش خشکی بر عملکرد رویشی و میزان اسانس مریم گلی لوله ای	قاسم حسام پور	حسین صادقی
9	ارزیابی حاصلخیزی خاک بر اساس فاکتورهای نیتروژن پتاسیم و فسفر برای برنج با استفاده از تکنیک فازی	نورالدین صالحی	مهدی قاجار
10	تأثیر محیط کشت و سرما بر ویژگی‌های کمی و کیفی سه رقم توت فرنگی.	سید عبدالحمید ایزدیار	حسین صادقی
11	مطالعه تنوع گونه‌ای کنه‌های خانواده <i>phytoseidae</i> و بررسی تنوع ژنتیکی گونه غالب در شهرستان ساری.	جواد امیدی	علیرضا هادی زاده
12	اثر هورمون‌های جاسمونات و پوترسین بر خصوصیات مورفولوژیک و فیتوشیمیایی در دو رقم همیشه‌بهار کم‌پر و پر‌پر.	نیلوفر عطائی	حسین مرادی
13	بررسی بر همکنش دوزهای علف‌کش بنتازون بر رعایت سویا - گاو پنبه	ایمان اسمعیل زاده	رحمت عباسی
14	بررسی پایداری عملکرد دانه و ارزیابی مولکولی کیفیت پخت در ژنوتیپ‌های امیدبخش برنج	امیر عباس موسوی	نادعلی بابائیان جلودار

ادامه جدول 2-3: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
15	اثر قارچ و پاکلوبوترازول بر افزایش مقاومت به تنش سرما در لوبیا سبز.	معصومه علیزاده فروتن	همت اله پیردشتی
16	بررسی فعالیت پکتینازهای برخی از قارچ‌های بیماریزا	سوگند محمدی	محمدعلی تاجیک
17	اثر اسید سالیسیلیک و نانو فسفر بر برخی خصوصیات مورفولوژیک و فیتوشیمیایی بنفشه	نیره قربانی	حسین مرادی
18	مطالعه چند شکلی ژن‌های کانیدای زودرسی و بررسی ارتباط آن‌ها با زمان خوشه دهی در برنج	لیلا نیری پسند	نادعلی بابائیان
19	اثر ورمی کمپوست و محلول پاشی نانوپتاسیم بر برخی خصوصیات مورفولوژیک و فیتوشیمیایی الوئه‌ورا	زهرا یآوری	حسین مرادی
20	تولید گلخانه‌ای گیاه دارویی استویا	سیده محبوبه یوسفی شیاده	ویدا چالوی
21	شناسایی فایتوپلاسم‌های همراه با پیچیدگی برگ هلو و شلیل در استان‌های مازندران-گلستان-آذربایجان غربی	توحید اله وردی پور	حشمت اله رحیمیان
22	بررسی‌تاثیر جمعیت‌های مختلف نماتد طلایی سیب زمینی روی ارقام سیب زمینی	آریتا زرقانی	صفر علی مهدیان
23	بررسی اثر تاریخ کاشت و ورمی کمپوست در کیفیت و کمیت توت‌فرنگی	شایان یآوری	ویدا چالوی
24	بررسی روابط ژنتیکی برخی ژنوتیپ‌های جنس brassica با استفاده از نشانگرهای رتروترانسپوزونی و برخی صفات مورفولوژیک	بنفشه محجوب	حمید نجفی
25	مکان یابی qtl‌های مرتبط با صفات ریشه در گندم نان	لیلا صحراگرد قمی	نادعلی بابائیان
26	بررسی اثرات اکسیدانی و انتی میکروبی عصاره‌های متانولی -دی کلرومتان و خگزان دو گیاه اویارسلام و داتوره.	مهسا محمدی	کمال کاظمی تبار
27	ارایه مدل پیش‌بینی برداشت انار بر اساس توسعه رنگ	علی میر حسینی	حسین صادقی
28	جداسازی و شناسایی مولکولی قارچ‌های آبی استان مازندران	باقر روح ورزی	محمد علی تاجیک
29	بررسی مورفولوژی و فیزیولوژی چند رقم کلزا تحت تنش خشکی در مرحله گلدهی	بهاره شهرابی فراهانی	اسفندیار فرهمندفر

ادامه جدول 2-3: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
30	اثر فرابند خشک کردن به روش سیال سازی بر جوانه زنی و بنیه بذر دو رقم سویا	سمیرا افراخته	اسفندیار فرهمندفر
31	ریز ازدیادی گیاه دارویی به لیمو و بررسی اثرات غلظت های مختلف هورمونی بر متابولیت های ثانویه آن	حجت طاهری عزیز آبادی	نادعلی باقری
32	بررسی کارکرد ژن های گیرنده شبه کینازی در آرابیدوبیدوبسیس تالیانا با استفاده از لاین های dna و پایگاه های اطلاعاتی	رقیه عالمی نژاد	حمید نجفی
33	شناسایی میکروارگانیزم های عامل شانکر درختان میوه هسته دار در تعدادی از مناطق مرکزی کشور	مجتبی دهقان نیری	حشمت اله رحیمیان
34	بررسی تعامل مولکولی دو گونه مرکبات همزیست شده با <i>piriformosporaindica</i> در برابر باکتری عامل بلاست	جواد فتحی	ولی اله بابائی زاد
35	تاثیر گیاهان پوششی بر کنترل علف های هرز مزرعه ذرت تحت تیمارهای کودی مختلف	فهیمة داداشی	فائزه زعفریان
36	تاثیر قارچ های شبه میکوریزا و تریکودرما در تحمل به تنش عنصر مس در گیاه دارویی ریحان	لاله فقیهه عبدالهی	همت اله پیردشتی
37	بررسی پرتودهی با اشعه گاما بر روی خصوصیات مورفولوژی و پرو فایل پروتئینی سه رقم کنجد زراعی	زهرا قانعی	کمال کاظمی تبار
38	جداسازی ژن vp28 از ویروس لکه سفید میگو و انتقال آن به میکرو جلبک	مهدیه رضایی	حمید نجفی
39	بررسی کشت بافت در گل گاو زبان ایرانی و گل گاوزبان اروپایی	مریم علی نژاد	نادعلی بابائیان جلودار
40	مطالعه ارزیابی هتروزیس خصوصیات زراعی و کیفی ارقام هیبرید برنج	امید محمدی	غفار کیانی
41	اثر قارچ بر تحمل به تنش سرمایی ژنوتیپ های مختلف برنج	زبیده حسنی	همت اله پیردشتی
42	بررسی مقایسه توالی ژن موثر در واکنش به شوری در گندم زراعی	سیروان سعیدی آذر	حمید نجفی

ادامه جدول 2-3: فهرست پایان نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
43	القا پلی پلوئیدی در گیاه گل گاوزبان با استفاده از کلشسیسین و بررسی کمیت متابولیت‌های ثانویه آن	سیمین آدوش	کمال کاظمی تبار
44	بررسی فنولوژی و اکوفیزیولوژی بذر دو گونه شقایق وحشی در رقابت با گندم	ساجده گل محمد زاده	فائزه زعفریان
45	اثر تناوب زراعی بر علف‌های هرز در مزرعه ذرت	نسرین بهمنش	همت اله پیردشتی
46	تعیین کارایی کشت توام برنج - اردک در مقادیر متفاوت اردک - آزولا و کود نیتروژن	محمد غروی بایگی	همت اله پیردشتی
47	مطالعه ریزازدیادی گیاه دارویی کرفس کوهی	عنایت اله عبدالمهدی	غلامعلی رنجبر
48	مطالعه فنولوژی و اکوفیزیولوژی بذر سه گونه دم روباهی در رقابت با سویا	وجیهه امینی ماندی	فائزه زعفریان
49	بررسی اثر تیمارهای شیمیایی و بیولوژیک در رفع تنش سرمایی به همراه تنش غرقاب در مرحله گیاهچه ای کلزا	فاطمه ظاهری جویباری	محمد اسماعیلی
50	اثر کود زیستی ازتوباکتر و سطوح مختلف نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد سه رقم کلزا	الهه کوزه گر لالیمی	محمد اسماعیلی
51	ارزیابی تحمل به خشکی در ژرم پلاسما منتخب جو وحشی اسپانتانوم بر اساس شاخص‌های زراعی فیزیولوژی و بیوشیمیایی	معصومه گنجی	اسفندیار فرهمندفر
52	انالیز مولکولی ژن‌های مولد پنی سیلین در گونه‌های مختلف قارچ	فاطمه میری	محمد علی تاجیک
53	مطالعه زیست‌سنجی b.t. بروی پروانه در مازندران	امین وطن دوست	محمد علی دماوندیان
54	مطالعه تنوع و روابط بین تعدادی از ژنوتیپ‌های مرکبات محلی با استفاده از صفات فنوتیپی و نشانگر مولکولی	هاجر عابدین پور	غلامعلی رنجبر
55	بررسی مهمترین فاکتورهای تاثیر گذار بر تجزیه افت کس‌های تاریخ منقذی	الهام شاهین فر	محمد رضا دماوندیان
56	شناسایی گونه یا گونه‌های باکتری عامل خوشه صمغی گندم و جو در برخی از مناطق ایران و بررسی تنوع مولکولی جدایه‌ها	سحر نیک اختر	حشمت اله رحیمیان

ادامه جدول 2-3: فهرست پایان نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
57	بررسی اثر ورمی کمپوست و کود زیستی نیتروکسین بر ویژگی های کمی و کیفی رزماری	فرزانه نوربخش	ویدا چالوی
58	دوره بحرانی کنترل علف های هرز در زراعت بادام زمینی در ساری	صادق کاووسی	رحمت عباسی
59	بررسی اثرات آللوپاتی ارقام بومی و اصلاح شده برنج تحت شرایط تنش و تیمار شیمیایی بر علف هرز سوروف	آذر زینعلی	محمد علی اسماعیلی
60	بررسی سمیت اسانس های گیاهی روی کنه های آفت گیاهان گلخانه ای	فائزه شریعتی	محمود شریعتی
61	زیست سنجی آزمایشگاهی و محاسبه 50c و 90c روغن معدنی علیه پوره هاوماده بالغ سپردار مرکبات	یوکاوه غفاری	محمدرضا دماوندیان
62	ارزیابی تاثیر روغن معدنی بر فعالیت شته ها هنگام گلدهی درختان مرکبات	پیام رزاقی چمازکتی	محمدرضا دماوندیان
63	تاثیر تردد وسایل نقلیه بر میزان سرب -روی - کادمیوم و مس خاک و برخی گیاهان حاشیه جاده	مهتری سلیمی	محمدعلی بهمنیار
64	مقایسه مولکولی جدایه های ویروئید کوتولگی رازک ارقام مرکبات آلوده به بیماری کاککزیا -زایلوپروزس در استان مازندران	رامتین وامنانی	حشمت اله رحیمیان
65	تراکم و ساختار جمعیتی بند پایان در خاک جنگل سمسکنده	محمود مهر افروز مایوان	معصومه شایانمهر
66	بهبود رقم طارم جلودار از طریق هرمی کردن ژن های مطلوب به روش کلاسیک و بررسی مولکولی آن	زینب منتظری	نادعلی بابائیان جلودار
67	بررسی اثر کودهای آهن دار بر عملکرد و اجزای عملکرد	انیسه تندیسه نیا	محمد علی بهمنیار
68	تاثیر کاربرد زئولیت در شرایط تنش رطوبتی بر عملکرد کمی و کیفی سویا در دو خاک با بافت متفاوت	مائده آگوشی	مهدی قاجار
69	اثر تغیر کاربری اراضی از جنگل به چای مرکبات بر برخی خصوصیات فیزیکوشیمیایی و بیولوژیک خاک	سمانه قاسم خواه	مهدی قاجار

ادامه جدول 2-3: فهرست پایان نامه های دفاع شده دانشکده علوم زراعی

ردیف	عنوان	نام دانشجو	نام استاد راهنما
70	کاربرد محلول پاشی برگي عناصر غذایی و واکس بر عمر انبارداری پرتقال تامسون ناول و نارنگی ژاپنی	نرجس قربان پور	حسین صادقی
71	اثر مصرف علف کش ها ی تیوبینکارب و بوتاکلر بر دینامیک کربن و نیتروژن در مزارع شالیزاری	سعیده شریفی راینی	مجتبی محمودی
72	شناسایی مورفولوژیک و بیولوژیک پادمان استان مازندران	الهام یوسفی لفورکی	معصومه شایانمهر
73	مطالعه فون تریپس های مزارع لوبیا و بررسی تغییرات جمعیت و دشمنان طبیعی گونه غالب در مناطق لوبیا کاری استان مرکزی	مهری شعیبی	معصومه شایانمهر
74	بررسی پلی مورفیسم پروموتور p2 در ژن bc12 و بررسی بیان این ژن در افراد مبتلا به سرطان معده در استان مازندران	سیده حبیبه میر مجیدی	علی برزگر
75	شناسایی و مکان یابی ژن های مرتبط با تحمل به شوری در مرحله گیاهچه در گندم	حدیثه سادات مرجائی	غلامعلی رنجبر
76	بهبود رقم برنج دانش از طریق روش کلاسیک و بررسی مولکولی آن	فاطمه نصراله پور استخرپشتی	غلامعلی رنجبر
77	واکنش کیوی به کاربرد مقادیر منابع و روش های مختلف مصرف کودهای پتاسیم دار	سارا گل محمدی	محمد علی بهمنیار
78	بررسی تنوع ژنتیکی صفت تحمل به خشکی در لاین های S1 چغندر قند	شیما افتخاری	حمید نجفی

جدول 3-3: مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	اثر ایندول بوتریک اسید و نوع محیط کشت بر ریشه زایی قلمه های گیاه دارویی استویا ( <i>Stevia rebaudiana Bertoni</i> )	همایش ملی گیاهان دارویی	سیده محبوبه بوسفی، ویدا چالوی و ستاره زنگی
2	اثر پرایمینگ بذر با تاثیر سطوح مختلف اسید سالیسیلیک و شوری بر گیاه شنبليله	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	آذر زینعلی، ایمان اسمعیل زاده و رحمت عباسی
3	اثر تاریخ بر تراکم و زیست توده علف های هرز در کشت مخلوط گیاه دارویی سرخارگل ( <i>Echinacea purpurea (L.) Moench</i> ) با لوبیا سبز در منطقه ساری	همایش ملی گیاهان دارویی	سمانه اسدی، صنم‌محسن زواره، همت اله پیردشتی و فاطمه سفیدکن
4	اثر تاریخ کاشت و پوشش پلاستیکی موقت بر میزان کلروفیل و کاروتنوئید برگ توت فرنگی ( <i>anannasa. Duche × Fragaria</i> ) ارقام کاماروسا و سلوی	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	شایان یآوری، ویدا چالوی و محمود رائینی
5	اثر تاریخ و فاصله کاشت بر عملکرد و اجزای عملکرد سیر ( <i>Alliumsativum</i> ) رقم همدانی در استان مازندران	همایش ملی گیاهان دارویی	مونا عسگری ایرانی، ویدا چالوی و عبدالکریم کاشی
6	اثر تغییر کاربری جنگل به چای بر جرم مخصوص ظاهری و تخلخل خاک (مطالعه موردی - شرق استان گیلان)	همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	سمانه قاسم خواه، مهدی قاجار سپانلو و محمدعلی بهمنیار
7	اثر تغییر کاربری جنگل به چای بر میزان پایداری خاکدانه و مواد آلی خاک (مطالعه موردی - شرق استان گیلان)	همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	سمانه قاسم خواه، مهدی قاجار سپانلو و محمدعلی بهمنیار
8	اثر تناوب زراعی گندم - ذرت بر همبستگی مکانی بانک بذر تاج خروس ( <i>Amaranthus spp</i> )	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	نسرین بهمنش، همت اله پیردشتی و محمد یعقوبی
9	اثر تنش سرما و نور بر برخی صفات مورفولوژیکی دو رقم سویا ( <i>Glycine max</i> )	اولین همایش ملی علوم کشاورزی	مریم جنابیان، همت اله پیردشتی، یاسر یعقوبیان و زبیده حسنی
10	اثر تنظیم کننده های رشد بر باززایی شاخسارهای نابجا از محور روی لپه پرتقال ( <i>Citrus sinensis</i> ) Osbeek (رقم ایتالیایی)	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	خاطره اسدی و ویدا چالوی



ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
11	اثر سه نوع زخم زنی و تاثیر آن روی ریشه زایی قلمه های نیمه خشبی گل کاغذی مصری	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	کبری احمدی، ویدا چالویو و وحید عبدوسی
12	اثر عمق کاشت بذر بر سبز شدن گیاهچه دو گونه شقایق	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	ساجده گل محمدزاده، فائزه زعفریان و محمد رضوانی
14	اثر غلظت های مختلف ایندول بوتریک اسید (IBA) بر ریشه زایی قلمه های نیمه خشبی گل کاغذی مصری	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	کبری احمدی، ویدا چالویو و وحید عبدوسی
15	اثر قارچ اندوفیت <i>Piriformosporaindica</i> بر رشد رویشی گیاه لوبیا سبز ( <i>Phaseolus vulgaris L.</i> )	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	معصومه عزیززاده فروتن، همت اله پیردشتی، یاسر یعقوبیان و ولی اله بابایی زاد
16	اثر کاربرد بلند مدت کمپوست زباله شهری ساده و تلفیقی با کود شیمیایی بر برخی خصوصیات شیمیایی خاک برنجزار	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	عاطفه مهدی زاده، محمدعلی بهمنیار و مهدی قاجار سپانلو
17	اثر کاربردی کوتاه مدت کودهای آلی و شیمیایی بر معدنی شدن و کربن بیوماس میکروبی	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	فرزانه رزاقی، محمدعلی بهمنیار و سروش سالک گیلائی
18	اثر کود زیستی از توپاکتر و سطوح مختلف نیتروژن بر عملکرد دانه و برخی صفات زراعی دو رقم کلزا	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	الهه کوزه گر، محمدعلی اسماعیلی، ارسطو عباسیان
19	اثر کودهای آلی و زمان کوددهی بر زودرسی میوه ی توت فرنگی رقم کاماروسا	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	سمیرا بیدکی، ویدا چالویو و همت اله پیردشتی
20	اثر لجن فاضلاب شهریکودهای شیمیایی و کاربرد تلفیقی آن بر غلظت روی در خاک و تربچه	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	رحیمه حسین پور و مهدی قاجار سپانلو
21	اثر مالچ و آرایش کاشت بر میزان ویتامین C و رنگیزه های فلفل دلمه ای رقم ماوراس	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	حسین مرادی، حامد شکری حیدری، محمد مهدی قربانی و محمد معصومی

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
22	اثر محلول پاشی نانو پتاسیم بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی گیاه آلوئه ورا	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	زهرا یآوری، حسین مرادی، حسین صادقی و بهروز برزگر
23	اثر هورمون جیبرلیک اسید بر جوانه زنی گل لیسیانئوس ( <i>Eustoma grandiflorum</i> )	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	الناز مقدمی و حسین مرادی
24	ارزیابی تراکم و تنوع علف های هرز در کشت توام برنج اردک و آزولا ( <i>Azolla sp</i> )	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	محمد غروی، همت اله پیردشتی، ارسطو عباسیان و قاسم آقاجانی
25	ارزیابی تعدادی خصوصیات فیزیولوژیک گیاه گاوزبان ( <i>Borago officinalis</i> ) در پاسخ به هورمون سالیسیلیک اسید	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	وحید اکبرپور، نیره قربانی، زهرا یآوری و حسین مرادی
26	ارزیابی تنوع القاء شده در برنج با استفاده از EMS در نسل M1	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	محمد سیه چهره، غفار کیانیو سید کمال کاظمی تبار
27	ارزیابی تنوع ژنتیکی ژنوتیپ های جنس براسیکا با استفاده از نشانگر SBN-RRL	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	مهسا محمدجانی، حمید نجفی زرینی، سید حمیدرضا هاشمی و مصطفی حق پناه
28	ارزیابی حساسیت ژنوتیپ های گندم ایرانی به بیماری سفیدک سطحی گندم	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	لیلا آهنگر، غلامعلیرنجبر، ولی اله بابایی زادو حمید نجفی
29	ارزیابی خصوصیات فیزیوشیمیایی هیبریدهای برنج	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	امید محمدیغفار کیانینادعلی باقری
30	ارزیابی مولکولی واکنش دو رقم مرکبات در برابر بیماری بلاست مرکبات <i>Pseudomonas syringae syringae</i> عامل	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	جواد فتحی، ولی اله بابایی زاد و وحشمت اله رحیمیان

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
31	همزیست شدن پنبه و قارچ میکوریزا پیریفورموس پورا ایندیکا	دومین همایش ملی توسعه پایدار و محیط زیست سالم	زهرا رشیدی، نادعلی بابائیان و ولی اله بابایی زاد
32	ارزیابی مولکولی وضعیت کیفیت دانه در ارقام مختلف برنج	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	غفار کیانی
33	استفاده از مدیریت خاک و مزارع در کنترل کیفیت آب های زیرزمینی	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	سیده فاطمه سجادی وسید مصطفی عمادی
34	اکیناسه ( <i>Echinacea purpurea</i> ) گیاه دارویی مناسب جهت کشت در فضای سبز شهری	دومین همایش ملی بهار نارنج و فضای سبز شهری	محبوبه آشناور، محمدعلی بهمنیار، وحید اکبرپورو زهرا یاوری
35	القاء کالوس در شرایط کشت درون شیشه ای گیاه دارویی به لیمو	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	حجت طاهری، نادعلی باقریو نادعلی بابائیان جلودار
36	القاء کالوس در گیاه دارویی در خطر انقراض تشنه‌داری ( <i>Scrophularia Striata</i> )	هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی	میثم عظیمی، نادعلی بابائیان ونادعلی باقری
37	القای ریشه های موین در گیاه دارویی <i>Atemisia siberi</i>	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	سارا کبیرنتاج، قربانعلی نعمت زاده وبهزاد شاهین کلیر

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
38	اولین گزارش از هم زیست شدن ارقام لیمو ترش و نارنگی محلی توسط قارچ اندومیکوریز <i>Piriformospora indica</i>	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	جواد فتحی، ولی اله بابایی زاد وحشمت اله رحیمیان
39	اولین گزارش گونه (Hym: Encyrtidae) <i>Comperiella bifasciata</i> . پارازیتوئید سپردار قرمز از ایران	همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی	زهرا فعلی کوهی، محمدرضا دماوندیان، حسن بریمانیو حسن براری
40	اولین گزارش لکه برگی سیکاس ناشی از قارچ <i>Fusarium moniliforme</i> در کشور	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	جواد فتحی، ولی اله بابایی زاد و باقر روح ورزی
41	ایجاد موتانت های فاقد فعالیت هسته یخ (INA) در جدایه <i>Xanthomonastranslucens</i> با استفاده Tn5	هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی	علی یداله پور، نادعلی باقریو حشمت الله رحیمیان
42	بر همکنش دوزهای علف کش و تراکم های تاتوره بر افت عملکرد ذرت	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	رحمت عباسی و سمانه حسن زاده
43	بررسی اثر تنش خشکی بر برخی صفات رویشی گیاه تربچه ( <i>Raphanussativus</i> )	همایش ملی گیاهان دارویی	الناز مقدمی، طاهره نیکزاد، امین خدادادی و سمیه قاسمی
44	بررسی اثر ژئولیت و تنش رطوبتی بر محتوای آب نسبی سلول برگ درصد روغن و وزن هزار دانه گیاه سویا	همایش ملی پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	مائده آگوشی، مهدی قاجار سپانلو، بهنوش جعفری
45	بررسی اثر غلظت های مختلف هورمون اکسیژن بر ریشه زایی قلمه های گیاه دارویی به لیمو ( <i>Lippiacitrodora</i> )	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	حجت طاهری، نادعلی باقریو نادعلی باباییان جلودار
46	بررسی امکان القای پلی پلوئیدی در توت فرنگی وحشی ( <i>F. Viridis</i> ) با استفاده از کلشیسین	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	فریبا کجوری، غفار کیانی، قربانعلی نعمت زاده و یوسف قاسمی

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
47	بررسی اثرات فصل بر نشاء پذیری و استقرار گیاهان پایه مادری باریجه	دومین کنگره ملی گیاهان دارویی	علی عمارلو، محمدحسین داوودوندی، حمید نجفی و سید کمال کاظمی تبار
48	بررسی احتمال پاسخ متغیر نشانگر RAPD در نتیجه کاربرد آغازگرهای متفاوت به منظور تمایز جمعیت های پسیل پسته	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	حمیده نادى، محمود محمدى شريف، عليرضا هاديزادهو معصومه شایان مهر
49	بررسی احتمال پاسخ متغیر نشانگر RAPD در نتیجه کاربرد آغازگرهای متفاوت به منظور تمایز جمعیت های پسیل پسته	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	حمیده نادى، محمود محمدى شريف، عليرضا هاديزادهو معصومه شایان مهر
50	بررسی امکان حضور ژن های pcbAB, pcbC و penDE در چند گونه Penicillium	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	سیده فاطمه میریمحمدعلی تاجیک حشمت اله رحیمیانقرانعلی نعمت زاده
51	بررسی برخی از ویژگی های مورفولوژیک گیاه دارویی سرخارگل ( <i>Echinacea purpurea</i> ) در پاسخ به تراکم بوته در تاریخ کشت های بهاره در منطقه ساری	همایش ملی گیاهان دارویی	سمانه اسدی، محسن زواره، همت اله پیردشتی و فاطمه سفیدکن
52	بررسی برخی خصوصیات مورفولوژیکی و مولکولی جدایه های مخمر <i>Cryptococcus magnus</i> و <i>C. Adeliensis</i> عوامل ایجاد کننده شانکر درختان میوه هسته دار	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	مجتبی دهقان، حشمت اله رحیمیان و ولی اله بابایی زاد
53	بررسی برخی متابولیت های ثانویه گیاه دارویی سرخارگل ( <i>Echinacea purpurea</i> ) تحت تاثیر سطوح مختلف کود دامی و شیمیایی	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	محبوبه آشناور و محمدعلی بهمنیار
54	بررسی تاثیر باکتری تیوباسیلوس و گوگرد گرانوله بر روی خصوصیات کیفی و عملکرد گیاه کنجد	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	مهدی قاسمی، علی نخ زری مقدم، سید مرتضی سیدیانو همت اله پیردشتی

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
55	بررسی تاثیر باکتری تیوباسیلوس و گوگرد گرانوله بر روی خصوصیات کیفی و عملکرد گیاه کنجد ( <i>Sesamum indicum</i> )	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	مهدی قاسمی، علی نخ زری، سید مرتضی سیدیان و همت اله پیردشتی
56	بررسی تاثیر پتاسیم بر غلظت برخی عناصر غذایی پر مصرف کیوی رقم هایوارد در مازندران	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	سارا گل محمدی، محمدعلی بهمنیار، مجتبی محمودیو مهدی قاجار
57	بررسی تاثیر تلقیح بذر با باکتری تیوباسیلوس و مصرف کود گوگرد بر خصوصیات کمی گیاه کنجد	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	مهدی قاسمی، علی نخ زری، سید مرتضی سیدیان و همت اله پیردشتی
58	بررسی تاثیر غلظت های مختلف جیبرلیک اسید ( $GA_3$ ) بر شکست خواب بذر دم روباهی	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	وجیهه امینی، فائزه زعفریان و محمد رضوانی
59	بررسی تاثیر غلظت های مختلف نیترات پتاسیم ( $KNO_3$ ) بر شکست خواب بذر سه گونه دم روباهی	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	وجیهه امینی، فائزه زعفریان و محمد رضوانی
60	بررسی تنوع جدایه های باکتری Rathayibacter عامل خوشه صمغی بوسيله نشانگر ریزمولکولی $M_{13}$	کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی	سحر نیک اختر، حشمت اله رحیمیان و ولی اله بابایی زاد
61	بررسی تنوع زیستی زنبورهای بالا خانواده Chalcidoidea و ارتباط آن با زمان سمپاشی، در باغهای مرکبات جویبار و ساری، استان مازندران	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	زهرا فعلی کوهی خلیلمحمدرضا دماوندیانحسن بریمانیحسن براری
62	بررسی تنوع ژنتیکی برخی ارقام خانواده Brassicase با استفاده از نشانگر رتروترانسپوزونی خانواده TRIM	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	بنفشه محجوبحمید نجفی زرینسید حمیدرضا هاشمی
63	بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های <i>Transeius caspiensis</i> در شهرستان ساری با استفاده از توالی یابیژن سیتوکروم اکسیداز I	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ایمنی زیستی	جواد امیدي، علیرضا هادیزاده و محمود محمدی شریف

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
64	بررسی تنوع ژنتیکی جمعیت های <i>Transeiuscaspianis</i> در شهرستان ساری با استفاده از توالی یابیژن سیتوکروم اکسیداز I	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	جواد امیدی، علیرضا هادیزاده و محمود محمدی شریف
65	بررسی تنوع گونه ای علف های هرز در کشت مخلوط گیاه دارویی ریحان و لوبیا چشم بلبلی در سطوح مختلف کود نیتروژن	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	هدی آبادیان، همت اله پیردشتیو رحمت عباسی
66	بررسی جنین زایی سوماتیکی مستقیم در گیاه به لیمو در شرایط کشت درون شیشه‌ای	همایش ملی گیاهان دارویی	حجت طاهری، نادعلی باقری، نادعلی بابائیان و سلمان شریفی مهر
67	بررسی جوانه زنی درون شیشه ای بذرها ی گل گاوزبان ایرانی و اروپایی	هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی	مریم علی نژاد، نادعلی بابائیان و نادعلی باقری
68	بررسی جوانه زنی درون شیشه ای بذرها ی گیاه در حال انقراض کرفس کوهی	هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی امنیت زیستی	عنایت اله عبدالهی، غلامعلی رنجبر، نادعلی بابائیان و نادعلی باقری
69	بررسی حساسیت کنه دو نقطه ای به عصاره های آبی چهار گیاه آقطی، گزنه، تمشک و سرخس عقابی	همایش ملی گیاهان دارویی	سیده سمانه صالحی امیری، محمود محمدی شریف و علیرضا هادیزاده
70	بررسی خاصیت آنتی باکتریایی عصاره برگ گیاه به لیمو	همایش ملی گیاهان دارویی	حجت طاهری، نادعلی باقرینادعلی بابائیان و سلمان شریفی
71	بررسی خاصیت آنتی باکتریایی عصاره برگ گیاه دارویی به لیمو بر برخی سوبه های باکتری گرم مثبت و منفی	همایش ملی گیاهان دارویی	حجت طاهری، نادعلی باقری، نادعلی بابائیان و سلمان شریفی مهر

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
72	بررسی خانواده کنه های میان استیگمایانو پیش استیگمایان در جنگل سمسکنده	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	محمود مهرافروز، معصومه شایان مهر و علیرضا هادیزاده
73	بررسی دوره بحرانی کنترل علف هرز در بادام زمینی در ساری	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	صادق کاووسی، رحمت عباسی، اسفندیار فرهمندفرو ایراندخت منصوری
74	بررسی دوره بحرانی کنترل علف هرز در بادام زمینی در ساری	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	صادق کاووسی، رحمت عباسی، اسفندیار فرهمندفرو و ایراندخت منصوری
75	بررسی شاخص کلروفیل ذرت و گیاهان پوششی تحت رقابت با علف های هرز	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	فهمیه داداشی، فائزه زعفریان، رحمت عباسی و محمدعلی بهمنیار
76	بررسی شاخص های جوانه زنی بذر آنگوزه تحت تاثیر اسید جیبرلیک و زمان های مختلف سرمادهی	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	مهدیه رحمتیو حسین مرادی
77	بررسی عوامل مولد شانکر درختان میوه هسته دار در تعدادی از مناطق مرکزی ایران	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	مجتبی دهقان، حشمت اله رحیمیان و ولی اله بابایی زاد
78	بررسی فعالیت آنتی باکتریایی چند جنس از قارچ های جدا شده از زمین های کشاورزی	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	سیده فاطمه میری، محمدعلی تاجیک، حشمت اله رحیمیان و قربانعلی نعمت زاده
79	بررسی فنولوژی پارامترهای رشدی علف هرز <i>Phalaris paradoxa</i>	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	شیوا ندیمی، محمد رضوانی و فائزه زعفریان
80	بررسی فنولوژی و آنالیز رشد علف هرز <i>Phalaris minor</i>	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	شیوا ندیمی، محمد رضوانی و فائزه زعفریان



ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
81	بررسی قابلیت کالوس دهی گیاه دارویی کرفس کوهی	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	عنایت الله عبدالهی، غلامعلی رنجبر، نادعلی باباییان و نادعلی باقری
82	بررسی کارایی عصاره اتانولی دو گیاه آقطی و گزنه برای کنترل کنه دو نقطه ای	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	سیده سمانه صالحی، محمود محمدی شریفو علیرضا هادیزاده
83	بررسی کاربرد نشانگر REMAP در بررسی روابط ژنتیکی برخی ژنوتیپهای خانواده Brassicase	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	بنفشه محبوب، حمید نجفی زرنی و سید حمیدرضا هاشمی
84	بررسی کالوس دهی گاو زبان ایرانیو اروپائی جهت تولید متابولیت های ثانویه	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	مریم علی نژاد، نادعلی باباییان جلودار و نادعلی باقری
85	بررسی وضعیت آفتکش های تاریخ منقضی موجود در ایران با رویکرد مدیریت آنها	سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	الهام شاهین فر، احمد حیدری، محمدرضا دماوندیانو بابک حیدری علیزاده
86	بررسی وضعیت تخریب سموم تاریخ منقضی موجود در انبارهای شرکت خدمات حمایتی کشاورزی بر اساس حالت فیزیکی و نوع فرمولاسیون آفت کش ها	دو مین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	الهام شاهین فر، احمد حیدری ومحمدرضا دماوندیان
87	بهبود برخی ویژگی های رویشی و دارویی گیاه همیشه بهار بر تیمار اسید جیبرلیک	همایش ملی گیاهان دارویی	الناز مقدمی، طاهره نیکزاد، فاطمه سید کلایی و مرجان مظفری
88	بهینه سازی انتقال همزمان چندین ناقل به آگروباکتريوم	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	فاطمه علیزاده آریمی، ویدا چالویو علی دهستانی
89	پیش بینی زیست توده تاتوره در رقابت با ذرت تحت تاثیر دوزهای نیکوسولفورون	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	رحمت عباسی وسمانه حسن زاده

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
90	تاثیر اردک به همراه آزولا و نیتروژن بر تسهیم ماده خشک برنج	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	محمد غروی بایگی، همت اله پیردشتی، ارسطو عباسیانو قاسم آقاجانی
91	تاثیر پرتوهای گاما بر میزان کلروفیل برگ سه رقم کنجد زراعی	همایش ملی گیاهان دارویی	زهرا قانع، سید کمال کاظمی تبار، حمید نجفی زرینیو خشایار شفازند
92	تاثیر تاریخ کشت و دوره غرقاب خاک بر برخی ویژگی‌های بیوشیمیایی برگ گیاه دارویی سرخارگل	همایش ملی گیاهان دارویی	سمانه اسدی، صنم‌حسن زواره، همت اله پیردشتی و فاطمه سفیدکن
93	تاثیر دوره‌های تداخل و کنترل علف‌های هرز بر عملکرد بادام زمینی	پنجمین همایش علوم علف‌های هرز ایران	صادق کاووسی، رحمت عباسی، اسفندیار فرهمندفرو ایراندخت منصوری
94	تاثیر دوره‌های تداخل و کنترل علف‌های هرز بر عملکرد بادام زمینی	پنجمین همایش علوم علف‌های هرز ایران	صادق کاووسی، رحمت عباسی، اسفندیار فرهمندفرو و ایراندخت منصوری
95	تاثیر سالیسیلیک اسید بر رنگیزه‌های فتوسنتزی و عملکرد گل در گیاه ریحان	اولین همایش ملی یافته‌های نوین در علوم زیستی	زهرا یآوری، وحید اکبرپورنیره قربانی، حسین مرادی
96	تاثیر غلظت‌های مختلف روغن‌های معدنی روی ریزش گل مرکبات و فعالیت شته‌ها	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	پیام رزاقی و محمدرضا دماوندیان
97	تاثیر قارچ میکوریزا باکتری تیوباسیلوس و نسبت‌های کودی بر میزان کلروفیل و عملکرد کنجد	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	مهران منافی، منوچهر قلی‌پور، همت اله پیردشتی و ارسطو عباسیان
98	تاثیر قارچ میکوریزا، باکتری تیوباسیلوس و نسبت‌های کودی، بر خصوصیات کیفی کنجد	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	مهران منافی، منوچهر قلی‌پور، همت اله پیردشتی و ارسطو عباسیان

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
99	تأثیر قارچ میکوریزا باکتری تیوباسیلوس و نسبت های کودی بر خصوصیات کیفی کنجد	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	مهران منافی، منوچهر قلی پور، همت اله پیردشتیو ارسطو عباسیان
100	تأثیر کاربرد بایوچار و کمپوست زباله شهری بر برخی صفات مورفولوژیک گیاه برنج	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	سپیده فلاح، محمد علی بهمنیار، فردین صادق زادهو مصطفی عمادی
101	تأثیر کاربرد بلند مدت کمپوست زباله شهری ساده تلفیقی با کود شیمیایی بر غلظت عناصر کم مصرف خاک برنجزار	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	عاطفه مهدی زاده، محمدعلی بهمنیار ومهدی قاجار سپانلو
102	تأثیر کاربرد چند دوره ی متوالی ورمی کمپوست بر غلظت روی، آهن، منگنز و مس قابل جذب خاک و میزان جذب آن در دانه گندم (رقم مروارید)	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	اکرم احمدپور، مهدی قاجار سپانلو ومحمد علی بهمنیار
103	تأثیر کاربرد چهارساله کمپوست زباله شهری بر غلظت آهن و روی در گیاه برنج (رقم پردیس)	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	سعیده شریفی و محمدعلی بهمنیار
104	تأثیر مصرف کودهای آلی مختلف به همراه کود شیمیایی بر الگوی پراکنش بانک بذر علف هرز گاوپنبه ( <i>Abutilon theophrasti</i> )	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	فاطمه اسماعیلی، همت اله پیردشتی ومحمد یعقوبی
105	تأثیر مقادیر مختلف کود نیتروژن بر خصوصیات زراعی ریحان در کشت مخلوط با لوبیا چشم بلبلی و رقابت با علف های هرز	همایش ملی گیاهان دارویی	هدی آبادیان، همت اله پیردشتی ورحمت عباسی
106	تأثیر نسبت های جایگزینی کشت مخلوط ذرت با ریحان و گاوزبان اروپایی بر زیست توده و تراکم علف های هرز	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	میلاد باقری و فائزه زعفریان
107	تلفیق کود زیستی ازتوباکتر و سطوح مختلف نیتروژن بر محتوای کلروفیل دو رقم کلزا	دومین همایش ملی مباحث نوین در کشاورزی	الیه کوزه گر، محمدعلی اسماعیلی، ارسطو عباسیان وایوب حیدرزاده

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
108	تاثیر ورمی کمپوست کود شیمیایی در تولید محصول برگ گیاه دارویی استویا	همایش ملی گیاهان دارویی	سیده محبوبه یوسفی، ویدا چالویی ستاره زنگی
109	تعیین برخی ویژگی های کمی در برگ های آلوئه ورا به عنوان گیاهی زینتی و دارویی در سطوح مختلف ورمی کمپوست	دومین همایش ملی بهار نارنج و فضای سبز شهری	زهرا یآوری، حسین مرادی، حسین صادقی و بهروز برزگر
110	تعیین غلظت سالیسیلیک اسید جهت افزایش کیفیت گیاه زینتی	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	راضیه ناناکناری، حسین مرادیو سمیه قاسمی
111	تغییر فنولفلاوونوئید و آنتوسیانین میوه توت فرنگی در پاسخ به کودهای آلی و شیمیایی	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	سمیرا بیدکی، ویدا چالویی، محمود رائینی سرجازو همت اله پیردشتی
112	تنوع ژنتیکی جمعیت های <i>Agonoscenapistaciae</i> در ایران با استفاده از نشانگر مولکولی RAPD	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	حمیده نادى، محمود محمدی شریف، علیرضا هادیزادهو معصومه شایان مهر
113	تنوع ژنتیکی گونه های <i>Cenopalpus bakeri</i> و <i>C.rubusi</i> در استان مازندران بر مبنای ژن سیتوکروم اکسیداز I	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	محمد رئیسی اردلی، علیرضا هادیزادهو محمود محمدی شریف
114	جلوگیری از گل دهی گیاه دارویی استویا در تولید گلخانه ای با کمک تیمارهای نوری گوناگون	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	سیده محبوبه یوسفی، ویدا چالویستاره زنگی
115	ردیابی مولکولی فایتوپلاسمای همراه درختان هلو و شلیل در استان آذربایجان غربی	دومین همایش تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	توحید اله وردی پور، حشمت اله رحیمیان، مینا راستگوو ولی اله بابایی زاد
116	ردیابی مولکولی فایتوپلاسمای همراه درختان هلو و شلیل در استان گلستان	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	توحید اله وردی پور، حشمت اله رحیمیان و ولی اله بابایی زاد

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
117	ریشه زایی قلمه های گیاه دارویی کاکوتی بدون استفاده از محلول های شیمیایی	دومین کنگره ملی گیاهان دارویی	علی عمارلو، سید کمال کاظمی تبار وحמיד نجفی
118	زیست سنجی آزمایشگاهی و محاسبه LC90&LC50 روغن معدنی برای پوره سن دوم سپردار قهوه ای مرکبات	دومین همایش توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	یو کاوه غفاری، محمدرضا دماوندیان
119	زیست سنجی و محاسبه LC90 و LC50 برای <i>Bacillus thuringiensis</i> روی پروانه برگخوار درختان جنگلی در استان مازندران	همایش کنترل بیولوژیک در کشاورزی و منابع طبیعی	امین وطن دوست، محمدرضا دماوندیان، حسن بریمانیو محمدرضا بابایی
120	سمیت تدخینی و قابلیت دورکنندگی اسانس <i>Juniperuscommunis</i> روی <i>Sitophilus</i> و <i>Triboliumcastaneum .oryza Rhyzopertadominica</i>	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	سهراب رادنیایا، محمود محمدی شریف، علیرضا هادیزادهو حسن زالی
121	سمیت تدخینی و قابلیت دورکنندگی اسانس <i>Juniperuscommunis</i> روی <i>Sitophilusoryza</i> ، <i>Rhyzoperta</i> و <i>Triboliumcastaneum dominica</i>	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	سهراب رادنیایا، محمود محمدی شریف، علیرضا هادیزادهو حسن زالی
122	سمیت تنفسی اسانس های سه گونه گیاهی روی کنه تارتن دو نقطه ای	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	فائزه شریعتی، محمود محمدی شریف وعلیرضا هادیزاده
123	سمیت تنفسی و دور کنندگی اسانس <i>Cuppressussempervirens</i> روی سه گونه از مهمترین آفات محصولات کشاورزی انباری	ششمین همایش ملی بررسی ضایعات محصولات کشاورزی	سهراب رادنیایا، محمود محمدی شریف، علیرضا هادیزادهو حسن زالی
124	روی پروانه برگخوار درختان جنگل <i>Bacillusthuringiensis</i> و LC50 مطالعه زیست سنجی و محاسبه در استان مازندران	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	امین وطن دوست، محمدرضا دماوندیان، حسن بریمانیو محمدرضا بابایی
125	کارایی تکنیک سم آبیاری علف کش های دی نیترو آنیلین در کنترل علف های هرز سویا	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	رحمت عباسی، سمانه حسن زاده و ایمان اسمعیل زاده

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
126	سنتز و ارزیابی کارآمدی نانوذرات آهن صفر ظرفیتی در رفع آلودگی مس از آبهای آلوده	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	سید مصطفی عمادی، محمدعلی بهمنیار ومحدثه سواسری
127	وقوع بیماری بلایت ساقه ریحان ناشی از قارچ <i>ColletotrichumGloeosporioides</i> در کشور	چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	ولی اله بابایی زاد، ساره هاشمی ووحیبه رستم زاده
128	شانکر ساقه پلم ناشی از <i>Alternariatenuisima</i> در ایران	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	مرضیه محرابیون، محمدیولی اله بابایی زاد ومحمد سیاری
129	شناسایی <i>Rayhayibacteriranicus</i> به عنوان عامل خوشه صمغی جو در ایران	کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی	سحر نیک اختر، حشمت اله رحیمیانو ولی اله بابایی زاد
130	شناسایی سویه های بومی باکتری <i>Bacillusthuringiensis</i> جداسازی شده از خاک های مناطق شهری و بدون پوشش استان مازندران	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	فاطمه گرایلی، محمود محمدی شریف، علیرضا هادیزاده وولی الله بابایی زاد
131	شناسایی مخمر <i>Cryptococcus magnus</i> به عنوان عامل شانکر درختان میوه هسته دار در مناطق مرکزی ایران	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	مجتبی دهقان نیری، حشمت اله رحیمیان، بهزاد برهانی وولی اله بابایی زاد
132	شناسایی مورفولوژیکی و مولکولی قارچ <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> عامل بیماری سوختگی شاخ و برگ کاج مطبق در ایران	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	ولی اله بابایی زاد، سیده نونا فتاحی ساروی وعارفه اصغری
133	شناسایی، جداسازی و همسانه سازی ژن کد کننده ی آنزیم پرولین 5 کربوکسلات سینتتاز 1 از گیاه هالوفیت آلوپوس لیتورالیس	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	بهزاد شاهین کلیر، قربانعلی نعمت زاده، سید حمیدرضا هاشمی وحسین عسگری
134	کمی سازی و تعیین دامنه تحمل باکتری های حل کننده فسفات جداسازی شده از ریزوسفر ریشه برنج به تغییرات اسیدیته	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	اسماعیل بخشنده، حشمت اله رحیمیان، همت اله پیردشتی وقربانعلی نعمت زاده

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
135	کمی سازی و تعیین دامنه تحمل باکتری های حل کننده فسفات جداسازی شده از ریزوسفر ریشه برنج به تغییرات اسیدیته	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	اسماعیل بخشندهحشمت اله رحیمیانهت اله پیردشتیقربانعلی نعمت زاه
136	کنترل <i>Aphis gossypii</i> Glover بدون استفاده از سموم سنتتیک در باغات مرکبات استان مازندران	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	پیام رزاقی ومحمدرضا دماوندیان
137	کنترل آفات مواد غذایی انباری با استفاده از اسانس های گیاهی	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	سهراب رادنیامحمود محمدی شریفعلیرضا هادیزادهحسن زالی
138	مدلسازی اثرات دوز علف کش نیکوسولفورون و تراکم علف هرز تاتوره بر رقابت همزمان ذرتتاتوره	پدافند غیر عائل در بخش کشاورزی	سمانه حسن زاده، رحمت عباسیو ایمان اسمعیل زاده
139	مدلسازی افت عملکرد سویا تحت دوز علف کش بنتازون در رقابت با تراکم های گاوپنبه	پنجمین همایش علوم علف های هرز ایران	ایمان اسمعیل راد، رحمت عباسی، فائزه زعفریان وارسطو عباسیان
140	مطالعه پارامترهای رشدی علف هرز <i>Phalarisbrachystachys</i>	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	شیوا ندیمی، محمد رضوانی وفائزه زعفریان
141	مطالعه جوانه زنی درون شیشه ای گیاه دارویی در خطر انقراض کرفس کوهی	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	عنایت الله عبدالهی، غلامعلی رنجبر، نادعلی باباییانو نادعلی باقری
142	معرفی EST های اختصاصی پاسخگو به تنش یونی و تنش اسمزی به روش Capture cDNA-AFLP	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ایمنی زیستی	سیده فرزانه فاطمی، قربانعلی نعمت زاده، حسین عسگری وسید حمیدرضا هاشمی
143	معرفی چند کنه شکارگر خانواده فیتوزئیده درختان جنگلی در شهرستان ساری	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	جواد امیدی، علیرضا هادیزاده، محمود محمدی و حسن زالی

ادامه جدول 3-3: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
144	مقایسه اثر نانو کود آهن و سولفات آهن بر اجزای عملکرد در سویا	همایش ملی پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	انسبه تندیسه بنا، محمد علی بهمنیار وساره رجبی
145	مقایسه ردیابی آب به روش الکترومغناطیس و معادلات هیدرولیک آب زیرزمینی در تعیین شعاع حریم واقعی چاههای بهره برداری	اولین همایش ملی بحران آب	سید مهدی عمادی، سید مصطفی عمادی وفاطمه نیکروش
146	مقایسه ویژگی های کیفی میوه توت فرنگی رقم کاماروسا در کشت ارگانیک و غیر ارگانیک با بهره گیری از کود آلی ورمی کمپوست	دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم	شایان یآوری، ویدا چالوی و محمود رائینی سرجاز
147	نقش سولفات پتاسیم بر عملکرد و شاخص برداشت جو آبیاری شده با آب شور طبیعی	اولین همایش ملی بحران آب	مرجان نوروزی ومهدی قاجار سپانلو
148	نیاز سنجی و پایش پژوهش های گیاهان زراعی برای مقابله با خشکسالی با تاکید بر گیاه برنج	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	سیده ارحامه فلاح و همت اله پیردشتی



جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های خارجی

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	The effect of Nasturtiumofficinale salicylic acid hormone (SA) on some antamicaland morphological characteristics of watercress	2ndNational Congress on Medicinal Plants	صفیه مرادی، حسین مرادی و بهروز برزگر
2	Effects of different jasmonic acid levels on growth and chemical composition of marigold single flower	2ndNational Congress on Medicinal Plants	نیلوفر عطایی، حسین مرادی و وحید اکبرپور
3	Effectsof planting time and spraying on yield and oil production of peppermint in mazandaran	2ndNational Congress on Medicinal Plants	ایراندخت منصوری
4	Faunisticstudy of Tenuipalpidae (Acari: Prostigmata) in Mazandaran Province, North ofIran	Thesecond International Persian Congress of Acarology Tehran University	محمد رئیسی، علیرضا هادیزاده، حمیدرضا حاجی قنبر و محمود محمدی شریف
5	GC-MS Analysis of Chamazulene and Alpha-Bisabolol Contents in German Chamomile (Matricaria chamomila L.) Treated with Salicylic Acid under Normal and Nutural Heat Stress Conditions	InternationalCong ress on Natural Products	محمد مدرسی، مجتبی قاسمی، نادعلی بابائیان و نادعلی باقری
6	Impact of foliar application of putrescine on growth and photosynthetic pigments of marigold single flower	2ndNational Congress on Medicinal Plants	نیلوفر عطایی، حسین مرادیو وحید اکبرپور
7	Intercropping of basil (Ocimum basilicum L.) Medicinal plant and cowpea (Vigna unguiculata L.) in northern iran conditions	2ndNational Congress on Medicinal Plants	هدی آبادیان، همت اله پیردشتیو رحمت عباسی
8	Investigationthe Practical Aspects of Eucalyptus Camaldulensis Essential Oil againstTetranychus Urticae	InternationalCong ress on Natural Products	فائزه شریعتی، محمود محمدی شریف و علیرضا هادیزاده

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های خارجی

نام نویسنده / نویسندگان	نام کنفرانس	عنوان	ردیف
فائزه شریعتی، محمود محمدی شریف و علیرضا هادیزاده	International Congress on Natural Products	Investigation the Practical Aspects of Eucalyptus Camaldulensis Essential Oil against Tetranychus Urticae	9
ا. بخشنده، حشمت اله رحیمیان، همت اله پیردشتی و قربانعلی نعمت زاه	The second International Conference on Agriculture and Natural Resources	Isolation and identification of the most efficient plant growth promoting bacteria associated with rhizosphere of rice	10
اسماعیل بخشنده، حشمت اله رحیمیان، همت اله پیردشتی و قربانعلی نعمت زاده	The Second International Conference on Agriculture and Natural Resources	Isolation and identification of the most efficient plant growth promoting bacteria associated with rhizosphere of rice	11
نادعلی باباییان، لیلا بذرکار و نادعلی باقری	2nd seminar on Sustainable Agriculture and Natural Resources strategies for food security through innovative Development	Mapping of Fertility Restorer Gene (Rf) using Microsatellite Markers (SSR) in Rice	12
فائزه شریعتی، محمود محمدی شریف و علیرضا هادیزاده	The second International Persian Congress of Acarology Tehran University	Ovicidal efficacy of Citrus sinensis, Cupressus macrocarpa and Eucalyptus camaldulensis essential oils against Tetranychus urticae	13

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

همایش‌های خارجی

نام نویسنده / نویسندگان	نام کنفرانس	عنوان	ردیف
فائزه شریعتی، محمود محمدی شریف و علیرضا هادیزاده	The second International Persian Congress of Acarology Tehran University	Ovicidal efficacy of Citrus sinensis, Cupressus macrocarpa and Eucalyptus camaldulensis essential oils against Tetranychus urticae	14
مجتبی قاسمی، نادعلی باباییان، محمد مدرسی و نادعلی باقری	2nd National Congress on Medicinal Plants	The influence of salicylic acid levels on morphological traits and essence yield of German chamomile under normal and heat stress conditions	15

جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در مجلات

علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	The effect of plant density and harvesting time on growth and essential oil of peppermint	Journal of Medical and Bioengineering	ایراندخت منصوری
2	Comparative effects of cold air and cold water stress on chlorophyll parameters in rice	International Journal of Farming and Allied Sciences	زبیده حسنی، همت اله پیردشتی، یاسر یعقوبیان و محمدزمان نوری
3	A Field Evaluation of Resistance to Pyricularia oryzae in Rice Genotypes	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
4	A Field Evaluation of Resistance to Pyricularia oryzae in Rice Genotypes	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
5	Accumulation of Lead and Nickel in Soil and Spearmint Growing on soil Treated with Municipal Solid Waste and Sewage Sludge	International Journal of Agriculture: Research and Review	افسانه قاسمیان، محمد علی بهمنیار، مهدی قاجار سپانلو
6	An evaluation of soil fertility using soil organic carbon, potassium, phosphorus and salinity factors for rice cultivation by fuzzy logic and AHP techniques	International Journal of Agriculture and Crop sciences	نورالدین صالحی، مهدی قاجار سپانلو و بهنوش جعفری گرزین
7	Changes in some morphological traits of two contrast rice cultivars in response to salinity	International Journal of Farming and Allied Sciences	محمد یعقوبی، قربانعلی نعمت زاده، همت اله پیردشتی و مصطفی مدرسی
8	Combined effect of duck and Azolla on dry matter partitioning of rice in the integrated rice-duck farming	International Journal of Farming and Allied Sciences	محمد غروی، همت اله پیردشتی، ارسطو عباسیان و قاسم آقاجانی مازندرانی
9	Combined effect of duck and Azolla on dry matter partitioning of rice in the integrated rice-duck farming	International Journal of Farming and Allied Sciences	محمد غروی، همت اله پیردشتی، ارسطو عباسیان و قاسم آقاجانی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
10	Development of a PCR-based marker for studying allelic variation of Hd3a in rice and its effect on flowering time	International Research journal of Applied and Basic Sciences	لیلا نیری پسند، نادعلی باباییان، قربانعلی نعمت زاده و اسداله احمدی خواه
11	Development of an allele-specific functional marker for studying Hd1 effect on flowering time of rice	International Research journal of Applied and Basic Sciences	لیلا نیری پسند، قربانعلی نعمت زاده، نادعلی باباییان جلودار و اسداله احمدی خواه
12	Effect of endophytic fungus, piriformospora indica, on growth and activity of antioxidant enzymes of rice under salinity stress	International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research	علی اصغر باقری، سارا سعادت‌مندی، وحید نیکنام و طاهره نژادستاری
13	Effect of plant hormones on callus induction of explant type in endangered medicinal herb Tashnedari	international journal of biosciences	میثم عظیمی لعل آبادی، نادعلی بابائیان و نادعلی باقری
14	Effects of Multi-period Application of two types of composts on some chemical properties of soil and uptake of phosphorous by wheat	International Journal of Agriculture: Research and Review	اکرم احمدپور و مهدی قاجار سپانلو
15	Evaluation of Aloe vera antioxidant activity and some of the morphological characteristics in different Vermicompost field	Journal of Chemical Health Risks	زهرا یآوری، حسین مرادی، حسین صادقی و بهروز برزگر
16	Evaluation of Growth Characteristics and Seedling Vigor in Two Cultivars of Soybean dried under different Temperature and Fluidized bed dryer	International Journal of Agriculture and crop Sciences	سمیرا افراخته، اسفندیار فرهمندفر، آیدین حمیدی و هادی درزی رامندی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
17	Evaluation of infection type and inheritance of resistance to powdery mildew in two crosses in barley	International Journal of Agronomy and Agricultural Research	آرش فضلی، نادعلی باباییان، محمدرضا نقوی و احسان خدادادی
18	Evaluation of rice genotypes for resistance to blast isolates Iran-47 Greenhouse	International Journal of Agriculture: Research and Review	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
19	Evaluation of rice genotypes for resistance to blast isolates Iran-47 in greenhouse	International Journal of Agriculture: Research and Review	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
20	growth Parameters and Photosynthetic Pigments of Marigold under Stress Induced by jasmonic acid	Notulae Scientia Biologicae	نیلوفر عطایی، حسین مرادی و وحید اکبریپور
21	Identification of rice genotypes resistant to panicle blast	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
22	Influence of Genotype Variation on Trypsin and Chymotrypsin Inhibitors Levels of Seed Storage Proteins composition in Soybean	International Journal of Agronomy and Plant Production	مهدی عارف راد، نادعلی باباییان، قربانعلی نعمت زاده و سید کمال کاظمی تبار
23	investigation of somaclonal variation in rice plants derived from embryo culture in the numbers of tarom jelodar and neda variety by using RAPD markers	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	حامد صالحیان، نادعلی باباییان، غلامعلی رنجبر و نادعلی باقری
24	Leaf blast resistance of rice different genotypes in blast nursery	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	آرام پاشا، نادعلی باباییان جلودار، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
25	Molecular structure and physiological role of anion channels in Arabidopsis thaliana	International Journal of Agronomy and plant production	حسین مرادی، تنو الزنگا و فرانک لانفریمیچر

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
26	Morphological response of German chamomile to heat stress accompanies salicylic acid-mediated under field conditions	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	مجتبی قاسمی، نادعلی باباییان، محمد مدرسی و نادعلی باقری
27	Morphological response of German chamomile to heat stress accompanies salicylic acid-mediated under field conditions	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	مجتبی قاسمی، نادعلی باباییان، محمد مدرسی و نادعلی باقری
28	Osmoconditioning as a Useful Technique for Better Stand of Barley under Saline Condition	International Journal of Agronomy and plant Production	محمدعلی اسماعیلی و اسفندیار فرهمندفر
29	Residual and accumulative effects of sewage sludge on bioavailability of some macronutrients in basil medicinal plant	International Journal of Farming and Allied Sciences	آزاده کاشانی، همت اله پیردشتی، محمدعلی بهمنیار و کیان کاشانی
30	screening of rice genotypes for IA-82 race of Blaste	International journal of agronomy and plant production	آرام پاشا، نادعلی باباییان، نادعلی باقری و قربانعلی نعمت زاده
31	اثر تاریخ های مختلف کاشت گیاهان پوششی سویا، شنبلیل و لوبیا چشم بلبلی بر پویایی بانک بذر و جمعیت علف های هرز در ذرت	مجله پژوهش علف های هرز	شهرام نظری فائزه زعفریان اسفندیار فرهمندفر اسکندر زند
32	اثر تیمار سه ساله خاک با کمپوست زباله شهری بر برخی صفات زراعی، عملکرد و اجزای عملکرد برنج (رقم طارم)	نشریه زراعت (پژوهش و سازندگی)	سید مجید موسوی، محمدعلی بهمنیار و همت اله پیردشتی
33	اثر خصوصیات خاک بر تولید روان آب و رسوب در مقیاس مزرعه بخشی از اراضی کشاورزی اطراف شهرستان ساری	نشریه دانش آب و خاک	عطاله کاویان، راضیه عسگریان، زینب جعفریان و محمدعلی بهمنیار

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
34	اثرات باقی مانده کاربرد کمپوست زباله شهری بر غلظت سرب و کادمیوم خاک و گیاه برنج	مجله مدیریت خاک و تولید پایدار	فاطره کریمی و محمدعلی بهمنیار
35	اثرات تلفیقی لجن فاضلاب شهری و کودهای شیمیایی بر غلظت عناصر کم مصرف در خاک و تریچه	مجله پژوهش های خاک (علوم خاک و آب)	رحیمه حسین پور و مهدی قاجارسپانلو
36	ارزیابی باکتری های محرک رشد، نیتروژن و فسفر بر کارایی کود و عملکرد گندم رقم N-80-19 در شرایط ساری	نشریه بوم شناسی کشاورزی	زهره صابر، همت اله پیردشتی، محمدعلی اسماعیلی و ارسطو عباسیان
37	ارزیابی تنوع ژنتیکی جدایه های عامل بیماری نوار قهوه ای برنج با استفاده از REP-PCR	بیماری های گیاهی	مائده تقی پور و حشمت اله رحیمیان
38	ارزیابی فواصل ژنتیکی ارقام برنج با استفاده از نشانگرهای RAPD	مجله بیوتکنولوژی کشاورزی	غفار کیانی
39	ایجاد تنوع در صفات زراعی کلزا با پرتوتابی گاما و بررسی جهش ایجاد شده در ژن کنترل کننده اسید اولئیک با استفاده از نشانگرهای مولکولی	مجله پژوهش های تولید گیاهی	مهیار گرامی، نادعلی باباییان، رقیه مومنی و ابوذر قربانی
40	بررسی روابط فیلوژنتیکی برخی از گونه های جنس زعفران بر اساس الگوی پروتئینی	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	هدی جعفری و حمید نجفی زرینی
41	بررسی روابط گرمایی و رطوبتی و باردهی خیار در خرد اقلیم های کشت پلاستیکی	مجله هواشناسی کشاورزی	اسماعیل حاتمی، محمود رائینی و ویدا چالوی
42	بررسی عملکرد ریحان و کنجد در ترکیب های مختلف کشت مخلوط از طریق شاخص های رقابتی	نشریه بوم شناسی کشاورزی	آلاله متقیان، همت اله پیردشتی، وحید اکبرپور و غزال سراج پور



ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
43	بررسی فاصله ژنتیکی لاین های والدینی برنج هیبرید بر اساس تجزیه خوشه ای صفات مورفولوژیک	مجله تولید و فرآوری محصولات زراعی و باغی	امیربخش بلوچ، غفار کیانی و نادعلی باقری
44	بیماری لکه زاویه ای ختمی خواب آلود ناشی از یک پاتووار مشابه با <i>Pseudomonas syringae</i> .	بیماری های گیاهی	پژمان خدایگان، حشمت اله رحیمیان، مسعود شمس بخش وماتیوس اولریخ
45	تاثیر تیمارهای بیولوژیک بر جوانه زنی بذر و رشد گیاهچه شوید تحت آلودگی عنصر مس	مجله علوم و تکنولوژی بذر	لاله فقیه عبدالهی، همت اله پیردشتی و یاسر یعقوبیان
46	تاثیر دوره های مختلف کاربرد لجن فاضلاب و کمپوست زباله شهری بر میزان کادمیم و نیکل خاک و گیاه گاوزبان	آب و فاضلاب	افسانه قاسمیان، محمدعلی بهمنیار و مهدی قاجار سپانلو
47	تاثیر قارچ های میکوریز آربوسکولار بر بهبود رشد و شاخص های بیوشیمیایی گیاهان پروانش باززایی شده تحت تیمار تریپتوفان طی فرآیند سازگاری	زیست شناسی گیاهی	سمانه رحمت زاده ، جلیل خارا و سید کمال کاظمی تبار
48	تاثیر کاربرد پتاسیم و کود دامی بر عملکرد و غلظت برخی عناصر پر مصرف در گندم تحت تنش آبی	مهندسی زراعی (مجله علمی کشاورزی)	الهه حسن زاده، مهدی قاجار سپانلو و محمدعلی بهمنیار
49	تاثیر کاربرد درازمدت مقادیر مختلف کمپوست زباله شهری بر غلظت برخی عناصر غذایی پر مصرف گیاه ریحان	فصلنامه علوم محیطی	آزاده کاشانی همت اله پیردشتی محمد علی بهمنیار وحید اکبرپور
50	تاثیر کاربرد گچ و کود دامی بر بهبود میزان نیتروژن، فسفر و پتاسیم برگ و دانه گندم تحت تنش شوری	مهندسی زراعی (مجله علمی کشاورزی)	آرزو محمدی محمدعلی بهمنیار مهدی قاجار سپانلو
51	مطالعه نقش چند ژن مرتبط با بیماری زایی در مقاومت برنج به قارچ <i>Bipolaris oryzae</i>	بیماری های گیاهی	ساره هاشمی، ولی اله بابایی زاد، محمدعلی تاجیک و حشمت اله رحیمیان

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
52	تاثیر ورمی کمپوست کود دامی و زمان های مختلف کوددهی در کشت بدون خاک بر عملکرد و اجزای عملکرد توت فرنگی رقم کاماروسا	علوم و فنون کشت های گلخانه ای	سمیرا بیدکی، ویدا چالوی و همت الله پیردشتی
53	تجزیه خوشه ای و مطالعه خصوصیات کیفی 30 ژنوتیپ برنج	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	عطاله شاهسواری، همت اله پیردشتی، محمدعلی اسماعیلی و سید کمال کاظمی تبار
54	تجزیه رشد ذرت سینگل کراس 604 با کاربرد کودهای مختلف	نشریه علمی-پژوهشی اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی	محمد یزدانی، همت اله پیردشتی و محمدعلی بهمنیار
55	تعیین رابطه بانک بذر و گیاهچه علف هرز اوبارسلام بر اساس روابط ژنواستاتیک	نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)	معصومه نعمت پور، همت اله پیردشتی و محمد یعقوبی
56	تعیین شاخص انتخاب برای بهبود عملکرد در برنج از طریق تجزیه علیت	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	امیربخش بلوچ زهی و غفار کیانی
57	تعیین گونه ها و تنوع استرین های ریزوبیوم عامل بیماری گال طوقه مو با ISSO-PCR	مجله بیوتکنولوژی کشاورزی	کیومرث روح رضی حشمت اله رحیمیان
58	تغییر ویژگی های فیزیکی خاک و غلظت سرب و کروم در اسفناج بر اثر کاربرد کمپوست زباله شهری غنی شده	مجله علوم و فنون کشاورزی و منابع طبیعی، علوم آب و خاک	سپیده رحیمی، محمدعلی بهمنیار و زهرا احمدآبادی
59	کنترل بیولوژیک بیماری بلاست مرکبات با استفاده از چند گونه مخمر به دست آمده از باغات مرکبات شمال ایران	مهار زیستی در گیاهپزشکی	فرید بیکی، ابراهیم محمدی، حشمت اله رحیمیان و مسعود شمس بخش
60	مطالعه تنوع ایجاد شده به وسیله اتیل متان سولفونات و سدیم آزید روی رقم برنج طارم محلی	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	زهرا مجیدی، نادعلی باباییان، غلامعلی رنجبر و نادعلی باقری
61	مطالعه توزیع علف های هرز مزرعه ذرت با استفاده از روابط ژنواستاتیک	به زراعی کشاورزی	بهرز محمودی، همت اله پیردشتی و محمد یعقوبی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
62	مطالعه نقش چند ژن مرتبط با بیماری زایی در مقاومت برنج به قارچ <i>Bipolaris oryzae</i>	بیماری های گیاهی	ساره هاشمی، ولی اله بابایی زاد، محمدعلی تاجیک و حشمت الله رحیمیان
63	معرفی برخی گونه های حشرات راسته طیاره ماندها از شمال ایران	تاکسونومی و بیوسیستماتیک	الهام یوسفی، فاطمه راسخی و معصومه شایان مهر
64	مقاومت به شته در گل داوودی با القای افزایش بیان اکوستاتین شقایق دریایی	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	محمود ولی زاده، سید کمال کاظمی تبار و مارتن یونسما
65	مقایسه خصوصیات مورفولوژیک مرتبط با عملکرد لاین های امید بخش برنج	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	اسماعیل حسن نتاج، مجید پوریوسف، نادعلی بابائیان و همت اله پیردشتی
66	مقایسه قدرت رقابتی گیاهان پوششی لگومینه در مقابل علف های هرز ذرت	نشریه حفاظت گیاهان (علوم و صنایع کشاورزی)	شهرام نظری، فائزه زعفریان و اسفندیار فرهمندفر
67	نقشه یابی ژن آنتوسیانین ساقه برنج با استفاده از نشانگرهای مولکولی ریزماهواره	پژوهشنامه اصلاح گیاهان زراعی	طاهره ابراهیمی، غلامعلی رنجبر، قربانعلی نعمت زاده و غفار کیانی
68	واکنش خصوصیات رشدی و جذب عناصر گیاه ریحان به کاربرد همزمان کمپوست زباله شهری و سه گونه قارچ تریکودرما	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران	آلاله متقیان، همت اله پیردشتی، محمدعلی بهمنیار و بهاره متقیان
69	واکنش عملکرد و اجزای عملکرد دو رقم برنج (اصلاح شده و بومی) به مدیریت های مختلف آبیاری	نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)	نعمت اله صداقت، همت اله پیردشتی، رضا اسدی، سید یوسف موسوی طغانی
70	همسانه سازی و تعیین خصوصیات ژن PGIP از گیاه خربزه وحشی	فصلنامه تخصصی به زراعی	شقایق جدی، حمید نجفی، علی دهستانی کلاگر

جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در مجلات

ISI

ردیف	عنوان	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Cryptococcusadeliensis A yeast species inciting stem canker on stone fruit trees	Journal of Plant Pathology	بهروز برهانی، حشمت اله رحیمیان، ولی اله بابایی زادو اسفندیار ظهور
2	Populationgenetic structure and ecological niche modelling of the leafhopper Hishimonusphycitis	Journal of pesticide Science	مهناز شعبانی، مهرشاد زین العابدینی، ولی اله بابایی زاد علیمراد سر فرزای
3	Effectof piriformospora indica on antioxidant enzymes activity of tomato) Lycopersicon esculentum Mill) under lead stress	International Journal ofBiosciences	نسرین سرتیپ نیا، رمضانعلی خاوری نژاد، ولی اله بابایی زاد و طاهره نژادستاری
4	Cryptococcusadeliensis A Yeast species inciting stem canker on stone fruit trees	Journal of Plant Pathology	بهزاد برهانی، حشمت اله رحیمیان، ولی اله بابایی زاد و اسفندیار ظهور
5	First report of pilidium concavum as thecausative agent of tan-brown rot of prunus domestica fruits	Journal of Plant Pathology	محمد سیاری، ولی اله بابایی زاد و جواد فتحی
6	Effectof plant hormones on callus induction of explant types in endangeredmedicinal herb Tashnedari	International Journal ofBiosciences	میثم عظیمی، نادعلی باباییان و نادعلی باقری
7	Essentioil composition of lemon verbena (Lippia citriodora) leaves cultivated inMazandaran, Iran	Journal of Biodiversity andEnvironmental Sciences	حجت طاهری، نادعلی باقری، نادعلی باباییان و سلمان شریفی مهر
8	Phytoavailabilityof Some Micronutrients (Zn and Cu), Heavy Metals (Pb, Cd), and Yield of RiceAffected by Sewage Sludge Perennial Application	Communications in soil scienceand Plant Analysis	سید مجید موسوی محمدعلی بهمنیار همت اله پیردشتی
9	Effectof plant growth promoting rhizobacteria (PGPR) on leaf area duration (LAD)dynamics of rice (Oryza sativa L.) plants under nitrogen and water limitedconditions	Research on Crops	یوسف نیک نژاد، جهانفر دانشیان، امیرحسین شیرانی راد و همت اله پیردشتی
10	Quantification of the response of germination rate to temperature in sesame (Sesamum indicum)	seed Science and Technology	ا. بخشنده، س. آتشی م. حافظ نیا و همت اله پیردشتی

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم زراعی در

مجلات ISI.

نام نویسندگان / نویسندگان	نام مجله	عنوان	ردیف
زبیده حسنی، همت اله پیردشتی، یاسر یعقوبیان و محمدزمان نوری	Caspian Journal of Applied Sciences Research	Effect of cold air and water Temperature on some Morphological Parameters of rice ( <i>Oryza sativa</i> L.) Genotypes	11
جواد کشاورز، ناصر علی اصغرزاد، شهین استان و سید مصطفی عمادی	Archives of Agronomy and soil Science	Isolation and characterization of potassium solubilizing bacteria in some Iranian soils	12
راضیه ناناکناری، حسین مرادی و سمیه قاسمی عمران	Bulletin of Environment , Pharmacology and life Sciences	Effects of Putrescine on Morphological and physiological characteristics of Ornamental plant African violet ( <i>Saintpaulia ionantha</i> )	13
راحله رهام، همت اله پیردشتی، محمد یعقوبی و قربانعلی نعمت زاه	Crop Protection	Spatial distribution of nutsedge ( <i>Cyperus</i> spp.L.) seed bank in rice growth cycle using geostatistics	14

## فصل چهارم

شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای

هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی



میر خالق ضیاء تبار احمدی  
(پرفسور)

سال تولد: 1329  
محل تولد: بابلسر  
رتبه علمی: استاد  
رشته تحصیلی: مهندسی آبیاری - زهکشی  
گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه ایالتی یوتا، لوگان، آمریکا  
تاریخ شروع بکار: 1361/4/23  
رایانامه: [mzahmadi@yahoo.com](mailto:mzahmadi@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: آبیاری و زهکشی



## محمود رائینی سرجاز

سال تولد: 1331

محل تولد: جیرفت

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: هواشناسی کشاورزی

گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه مک گیل کانادا

تاریخ شروع بکار: 1358/10/1

رایانامه: [m.raeini@sanru.ac.ir](mailto:m.raeini@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی تنش‌های محیطی، تغییر اقلیم و گازهای گلخانه‌ای، بهینه‌سازی مدیریت و محیط کشت گیاهان





## سید حسن گلمايي

سال تولد:	1324
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	مکانیک خاک - سازه
گروه آموزشی:	مهندسی کشاورزی - آب
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشکده مرکزی مهندسی پاریس
تاریخ شروع بکار:	1368/11/28
رایانامه:	<a href="mailto:sgolmai@yahoo.com">sgolmai@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	مدلینگ، طراحی سد و سازه‌های آبی، ژئوتکنیک



## قاسم آقاجانی مازندرانی

سال تولد:	1341
محل تولد:	رودسر
رتبه علمی:	مربی
رشته تحصیلی:	مهندسی آبیاری و زهکشی
گروه آموزشی:	مهندسی کشاورزی - آب
محل اخذ مدرک	دانشگاه فردوسی مشهد
تاریخ شروع بکار:	1371/1/18
رایانامه:	<a href="mailto:q-aqajani@yahoo.com">q-aqajani@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	آبیاری و زهکشی



## علی شاهنظری

سال تولد: 1351

محل تولد: رودسر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: مهندسی آبیاری - منابع آب

گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه کپنهاگ دانمارک

تاریخ شروع بکار: 1386/11/1

رایانامه: [aliponh@yahoo.com](mailto:aliponh@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: تکنیک‌های کم آبیاری، افزایش راندمان استفاده از آب، کاربرد

فیزیولوژی گیاهی در طراحی سیستم آبیاری



## محسن مسعودیان

سال تولد:	1347
محل تولد:	خمینی شهر
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	عمران - منابع آب و هیدرولیک
گروه آموزشی:	مهندسی کشاورزی - آب
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه کاسل آلمان
تاریخ شروع بکار:	1375/6/4
رایانامه:	<a href="mailto:masoudian@sanru.ac.ir">masoudian@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	سازه های هیدرولیکی، مدیریت منابع آب، هیدرولیک



## رامین فضل‌اولی

سال تولد: 1350

محل تولد: بابلسر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: آبیاری - هیدرولوژی

گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب

محل اخذ مدرک دکتري: دانشگاه شهید چمران اهواز

تاریخ شروع بکار: 1385/4/20

رایانامه: [raminfazl@yahoo.com](mailto:raminfazl@yahoo.com)

هیدرولوژی حوضه های آبریز شهری و غیر شهری، طراحی و

زمینه‌های پژوهشی: کار با مدل های فیزیکی و هیدرولیکی، شبیه سازی سفره

های آب زیر زمینی



## علیرضا عمادی

سال تولد: 1355  
محل تولد: تهران  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و مهندسی آبیاری - سازه های آبی  
گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1386/3/16  
رایانامه: [emadia355@yahoo.com](mailto:emadia355@yahoo.com)  
زمینه های پژوهشی: سازه های آبی، هیدرولیک رسوب و بهینه سازی



## محمدعلی غلامی سفیدکوهی

سال تولد: 1353  
محل تولد: نکا  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم مهندسی آبیاری و زهکشی  
گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1389/6/1  
رایانامه: [ma.gholami@sanru.ac.ir](mailto:ma.gholami@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: سنجش از دور، مهندسی منابع آب، شبکه‌های آبیاری و زهکشی



## عبداله درزی

سال تولد: 1359  
محل تولد: سوادکوه  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم مهندسی آبیاری و زهکشی  
گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1391/9/12  
رایانامه: [abdollahdarzi@yahoo.com](mailto:abdollahdarzi@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: زهکشی، مدل‌های مدیریتی منابع آب





## جانعلی تقوی

سال تولد: 1338  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: مربی  
رشته تحصیلی: مهندسی عمران - منابع آب  
گروه آموزشی: مهندسی کشاورزی - آب  
تاریخ شروع بکار: 1383/4/1  
رایانامه: [taghavij@yahoo.com](mailto:taghavij@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: منابع آب، مهندسی رودخانه و سازه‌های آبی



## سیدمجتبی مجاوریان

سال تولد: 1342  
محل تولد: تهران  
رتبه علمی: دانشیار  
رشته تحصیلی: اقتصاد کشاورزی - بازاریابی محصولات کشاورزی  
گروه آموزشی: اقتصاد کشاورزی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1379/11/21  
رایانامه: [mmojaverian@yahoo.com](mailto:mmojaverian@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: بازاریابی، بهره‌وری، سیاست کشاورزی



## حمید امیرنژاد

سال تولد: 1353

محل تولد: آمل

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: اقتصاد منابع طبیعی

گروه آموزشی: اقتصاد کشاورزی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1384/11/1

رایانامه: [hamidamirnejad@yahoo.com](mailto:hamidamirnejad@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: ارزشگذاری اقتصادی منابع طبیعی و زیست محیطی، اقتصاد

منابع طبیعی و محیط زیست، بهره‌وری و کارایی در

کشاورزی



## سیدعلی حسینی یکانی

سال تولد:	1356
محل تولد:	تهران
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	اقتصاد کشاورزی - گرایش مدیریت
گروه آموزشی:	اقتصاد کشاورزی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه شیراز
تاریخ شروع بکار:	1389/3/10
رایانامه:	<a href="mailto:hosseiniyekani@gmail.com">hosseiniyekani@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	بورس و بازارهای آتی، کارایی و بهره‌وری، برنامه‌ریزی ریاضی



## سیدرضا موسوی سیدی

سال تولد: 1345  
محل تولد: سوادکوه  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم فنی - مکانیک ماشین‌های کشاورزی  
گروه آموزشی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی  
محل اخذ مدرک دکتري: M.S.A.U مسکو  
تاریخ شروع بکار: 1373/6/16  
رایانامه: [mousavi22@yahoo.com](mailto:mousavi22@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: طراحی ماشین‌های کشاورزی، مصرف سوخت و موتورهای احتراقی



## سید جعفر هاشمی

سال تولد: 1347  
محل تولد: بابلسر  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: مهندسی بیوسیستم  
گروه آموزشی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تسوکوبا - ژاپن  
تاریخ شروع بکار: 1380/01/14  
رایانامه: [j.hashemi@sanru.ac.ir](mailto:j.hashemi@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: فرآیند بعد از برداشت، کمپوست، زیست‌توده و بیوانرژی،  
تکنولوژی فرآیندهای مواد غذایی



## سیدرضا طباطبائی کلور

سال تولد: 1352

محل تولد: خلخال

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی

گروه آموزشی: مکانیک ماشین‌های کشاورزی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1383/11/17

رایانامه: [r\\_tabatabaee@yahoo.com](mailto:r_tabatabaee@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: خواص فیزیکی و مکانیکی، فرآیندهای پس از برداشت،

ابزار اندازه‌گیری



## داوود کلانتری

سال تولد:	1353
محل تولد:	اردبیل
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	مکانیک سیالات - جریان‌های چندفازی
گروه آموزشی:	مکانیک ماشین‌های کشاورزی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه دارمشتات آلمان
تاریخ شروع بکار:	1386/7/1
رایانامه:	<a href="mailto:dkalantari2000@gmail.com">dkalantari2000@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	هیدرودینامیک فیلم نازک (سیالات نیوتنی)، هیدرودینامیک برخورد اسپری به سطوح، مدل‌سازی انتقال حرارت در محصولات زراعی و روش‌های پیشرفته لیزر در سیالات





## زینب رفتنی امیری

سال تولد: 1342

محل تولد: بابل

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: مهندسی صنایع غذایی

گروه آموزشی: صنایع غذایی

محل اخذ مدرک دکتری: هندوستان

تاریخ شروع بکار: 1372/11/11

رایانامه: [Zramiri@gmail.com](mailto:Zramiri@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: شیمی مواد غذایی، تکنولوژی مواد غذایی از جمله لبنیات و

روغن



## محمد رضا کسائی

سال تولد:	1329
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	علوم فناوری غذایی
گروه آموزشی:	صنایع غذایی
محل اخذ مدرک دکتری:	کانادا
تاریخ شروع بکار:	1383/10/1
رایانامه:	<a href="mailto:reza_kasaai@hotmail.com">reza_kasaai@hotmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	شیمی مواد غذایی، بسته‌بندی مواد غذایی و ئیدروکلوئیدها (صمغ‌ها) و تجزیه مواد غذایی



## علی معتمدزادگان

سال تولد: 1351  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع غذایی  
گروه آموزشی: صنایع غذایی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه فردوسی مشهد  
تاریخ شروع بکار: 1383/2/14  
رایانامه: [amotgan@yahoo.com](mailto:amotgan@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: صنایع شیلات و لبنیات، پروتئین‌ها و خواص رئولوژیک مواد غذایی



## جعفر محمدزاده میلانی

سال تولد: 1353  
محل تولد: شیروان  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: تکنولوژی مواد غذایی  
گروه آموزشی: صنایع غذایی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1386/6/3  
رایانامه: [jmilany@yahoo.com](mailto:jmilany@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: هیدروکلوئیدها و کاربری آنها در صنایع غذایی، صنایع فرآوری غلات



## رضا اسماعیل زاده کناری

سال تولد: 1355  
محل تولد: بابلسر  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع غذایی - شیمی مواد غذایی، روغن  
گروه آموزشی: صنایع غذایی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه فردوسی مشهد  
تاریخ شروع بکار: 13888/2/2  
رایانامه: [reza\\_kanari@yahoo.com](mailto:reza_kanari@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: شیمی لیپیدها، آنتی آکسیدان‌ها در روغن، پایداری روغن،  
بهینه‌سازی فرآیند تولید روغن



## سیدهاشم حسینی پرور

سال تولد: 1355  
محل تولد: مشهد  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع غذایی - مهندسی صنایع غذایی  
گروه آموزشی: صنایع غذایی  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه فردوسی مشهد  
تاریخ شروع بکار: 1388/7/30  
رایانامه: [hosseini-parvar@yahoo.com](mailto:hosseini-parvar@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: خواص مهندسی مواد غذایی، رئولوژی مواد غذایی، هیدروکلوئیدهای غذایی، امولسیون‌های غذایی



## جمشید فرمانی

سال تولد: 1359

محل تولد: چالوس

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: فناوری تبدیل غذا

گروه آموزشی: صنایع غذایی

محل اخذ مدرک دکتري: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1389/12/18

رایانامه: [Jamshid\\_farmani@yahoo.com](mailto:Jamshid_farmani@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: بیوتکنولوژی لیپیدها، روغن‌ها و چربی‌های خوراکی و غذاهای عملگر

**فعالیت‌های پژوهشی اعضای  
هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی**



جدول 1-4: مقاله‌های چاپ شده توسط هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی

ردیف	عنوان	تعداد
1	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخلی	98
2	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارجی	7
3	مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی و مقالات ISC	80
4	مقالات چاپ شده در مجلات ISI	14
	جمع کل	199

جدول 2-4: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده مهندسی زراعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
1	شبیه‌سازی هیدرولیک جریان در آبیاری جویچه‌ای و نواری	علی کولائیان	محمد علی غلامی سفید کوهی و دکتر میر خالق ضیا تبار احمدی
2	بررسی اثر اقلیم بر نیاز خالص آبیاری برنج (مطالعه موردی دشت تجن)	مجید شیدائیان	میر خالق ضیاء تبار احمدی و رامین فضل اولی
3	اثر تنش پیوسته و متناوب آبی بر ویژگیهای فیزیکی سامانه ریشه لوبیا چشم بلبلی در محیط آب کشت	امین مومن پور ماچیان	علی شاهنظری
4	مدل بهره برداری تلفیقی از منابع آب سطحی و زیر زمینی مطالعه موردی: پروژه جامع آب و خاک البرز	زهرا قربانی سرهنگی	محمد علی غلامی سفید کوهی و علی شاهنظری
5	تخمین هدایت هیدرولیکی به روش زمین آمار	مریم موسی خانی	محمد علی غلامی سفید کوهی و میر خالق ضیا تبار احمدی
6	تاثیر کاربرد پلیمر سوپر جاذب در شرایط تنش بر کارائی مصرف آب و برخی صفات گیاه فلفل قلمی	فرشته رستمی	محمد علی غلامی سفید کوهی و علی شاهنظری
7	بررسی تاثیرات کم آبیاری سنتی و کم آبیاری ناقص ریشه روی هورمون آبسک اسید گیاه آفتاب گردان در شرایط مزرعه	مریم نوروزی	علی شاهنظری و محمود رائینی سرجاز
8	برآورد نیاز آبی و تعرق گیاه برنج با استفاده از لایسیمتر N-Type	سمانه امیری لاریجانی	محمد علی غلامی سفید کوهی و دکتر میر خالق ضیا تبار احمدی
9	ایجاد توابع انتقالی مناسب جهت تخمین هدایت هیدرولیکی اشباع خاک مطالعه موردی: اراضی شمال گرگانرود و قره سو، ایران	سمیه زهیری شیل سر	محمد علی غلامی سفید کوهی و دکتر میر خالق ضیاء تبار احمدی
10	مدل سازی منحنی مشخصه رطوبتی خاک با استفاده از روش های نوین	شکوفه صالحی خشکرودی	محمد علی غلامی سفید کوهی و دکتر میر خالق ضیاء تبار احمدی
11	ارزیابی رفتار سدهای خاکریزه ای با استفاده از نرم افزار PLAXIS و مقایسه آن با نتایج ابزار دقیق (مطالعه ی موردی سد کبودوال)	حسن حکیمی خانسر	سید حسن گلماهی

ادامه جدول 2-4: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده مهندسی زراعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
12	بررسی آزمایشگاهی جریان در آبگیر استوانه‌ای	ربابه فندرسکی	محسن مسعودیان
13	کاربرد مدل ریاضی در بررسی رسوبگذاری سد ساوه و مقایسه آن با داده‌های آبنگاری	احسان مبینی	علیرضا عمادی
14	بررسی آزمایشگاهی هیدرولیک جریان در سرریز فیوز گیت	زکيه غلامی	رامین فضل‌اولی
15	شبیه‌سازی اثر پیشروی آب شور در آبخوان ساحلی زیر حوضه تجن	الهام شمس‌ناطری	علیرضا عمادی
16	بررسی پایداری و پایدارسازی شیروانی با استفاده از نرم افزار plaxis	سیده ساجده میرنیا	سید حسن گلمايي و محسن مسعودیان
17	تعیین میدان جریان اطراف سرریز - دریچه استوانه‌ای	احمد اشرف‌پور	محسن مسعودیان
18	کاربرد الگوریتم بهینه‌سازی ژنتیک به منظور مکانیابی بهینه سدهای تاخیری	آرمان شعبانی‌بازنشین	علیرضا عمادی
19	اثر انحای سرریز تخلیه بر عملکرد هیدرولیکی آن (مطالعه موردی سد گرمی چای)	طاهره عشرتی	رامین فضل‌اولی و مجتبی صانعی
20	بررسی آزمایشگاهی ضریب آبگذری مدل ترکیبی سرریز کنگره‌ای مستطیلی همراه با دریچه	محمد میر‌ناصری	علیرضا عمادی و رامین فضل‌اولی
21	بررسی آزمایشگاهی کاربرد آستانه در کاهش آبشستگی در اطراف گروه پایه کج	سیده سمیرا سعادت‌پاچه‌کناری	رامین فضل‌اولی و مهدی اسماعیلی ورکی
22	ارزیابی کارایی مدل‌سازی عددی اجزای محدود، در تحلیل سدهای خاکی به روش آنالیز برگشتی (مطالعه موردی: سد گلستان)	مهدی عرفانی	سید حسن گلمايي و محسن مسعودیان
23	بررسی روشهای پایدارسازی شیروانی‌های خاکی در حفاری‌های عمیق کانال‌های انتقال آب با روش‌های تحلیلی و عددی (مطالعه موردی: کانال انتقال آب چالوس - قطعه دوم)	محمد حسنی‌آتشگاه	سید حسن گلمايي
24	بررسی پاسخ مکانیکی اندرکنش شمع و خاک تحت تاثیر نیروی افقی با روش اجزاء محدود	صدیقه هاشمی	سید حسن گلمايي و محسن مسعودیان

ادامه جدول 2-4: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده مهندسی زراعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
25	بررسی اثر جهت جغرافیایی و شیوه نگهداری بر ویژگی‌های کیفی و کمی میوه سه رقم پرتقال تامسون ناول، یافا و سانگین	سمیرا امیری دونچالی	محمود رائینی سرجاز
26	پیش‌بینی عملکرد گندم دیم با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی و رگرسیون چند متغیره (مورد پژوهشی: در استان گلستان)	عبدالجبار ملاعرازی	محمود رائینی سرجاز
27	بررسی اثر تنش‌های آبی و شوری بر تولید گونه‌های اکسیژن‌های واکنشگرو و ویژگی‌های فلونورسانس برگ سویا	سید جواد بحرالعلومی	محمود رائینی سرجاز
28	تاثیر درآمد حاصل از اکوسیستم جنگلی در توزیع درآمد و سطح فقر (مطالعه موردی: منطقه هزار جریب شهرستان بهشهر)	نازی حیدری ظهیری	حمید امیرنژاد
29	طراحی قرارداد بیمه پرتقال و نارنگی: مطالعه موردی شهرستان‌های ساری و قائمشهر	مرسده عابسی	سید علی حسینی یکانی
30	اثر ریسک قیمتی بر حاشیه بازاریابی گوشت مرغ	بیبا زنجانی آبندانسری	سید مجتبی مجاوریان
31	بررسی اثر سیاست‌های پولی بر متغیرهای کلان اقتصادی بخش کشاورزی ایران: کاربرد مدل‌های ادغام شده	فاطمه بابایی هولاری	سید علی حسینی یکانی
32	ارزش‌گذاری محیط زیست با استفاده از مدل لاجیت آشیانه‌ای (مطالعه موردی تعیین حفاظتی و تفریحی چشمه سورت ساری و پارک جنگلی جوارم سواد کوه)	زینب مرادی فرح آبادی	حمید امیرنژاد
33	ارزیابی تاثیر اسانس‌های گیاهی (دارچین، پونه، آویشن و اسطوخودوس) بر خواص کیفی شیر شتر	سید هادی معروفی	زینب رفتنی امیری و کرامت رضایی
34	هیدرولیز گزینشی اسیدهای چرب اشباع در پالم اولئین به منظور تولید روغن دی‌آسیل‌گلیسرولی	محسن مردانی	جمشید فرمانی
35	بررسی ویژگی‌های فیلم‌های خوراکی حاصل از صمغ چرخک	سارا اسماعیلی	جعفر محمدزاده میلانی
36	اثر تیمار حلال‌های الکلی و اولتراسوند بر راندمان استخراج و خصوصیات آنتی‌اکسیدانی عصاره پوست کنجد	فاطمه محسن زاده اسی	رضا اسماعیل زاده

ادامه جدول 2-4: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده مهندسی زراعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
37	بررسی خواص آنتی‌اکسیدانی اسانس و عصاره شکوفه و پوست مرکبات و کاربرد آنها جهت افزایش مقاومت کاغذ در برابر رطوبت و اکسیژن	سیده آمنه موسوی	محمد رضا کسایبی
38	بررسی تاثیر جایگزینهای زرده تخم مرغ به عنوان امولسیفایر بر ویژگیهای فیزیکی شیمیایی و حسی سسس مایونز با چربی کاهش یافته	فهمیه پوراکبر اصفهانی	علی معتمدزادگان
39	مطالعه اثر صمغ دانه مرو بر ریز ساختار ذوبی و رئولوژیکی پنیر پروسس مدل	منذر دانش	سید هاشم حسینی پرور
40	طراحی ساخت و ارزیابی گرمکن خورشیدی مجهز به سیستم انتقال مایع گرم	حمیدرضا فرامرزی	سید رضا موسوی و سید جعفر هاشمی
41	بررسی تحلیلی توان و گشتاور مورد نیاز تیلرهای دوار	آذر خدابخشی کولایی	داود کلاتتری و سید رضا موسوی
42	طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه جداساز ارتعاشی - پنوماتیکی بذور زراعی بر اساس سرعت حد	مصطفی طلیقی	داود کلاتتری و سید جعفر هاشمی
43	بررسی تحلیلی و تجربی عکسالعمل ابزار شخم - خاک	عبدالمجید معین فر	سید رضا موسوی
44	شناسایی گیاه اصلی کاهو و کلم از غیر با استفاده از تکنیک پردازش تصویر	محسن مهدیانی	رضا طباطبایی کلور
45	بهبود راندمان و بازده دیزل در سیکل استاندارد هوا و سوخت در یک فرایند برگشت ناپذیر	مهدی عبداللهی	سید رضا موسوی
46	بررسی عوامل موثر بر انتقال محصولات کشاورزی در سیستم نوار نقاله با استفاده از سنسورهای خازنی	محمد طهماسبی	رضا طباطبایی کلور
47	بررسی عددی و تجربی عکس العمل ابزار شخم - خاک	سعید دهقان	داود کلاتتری
48	بررسی پامترهای موثر بر راندمان تولید بیوگاز حاصل از باگاس نیشکر	ایمان مرزبان شیرخوارکلایی	سید جعفر هاشمی و رضا طباطبایی کلور

جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	بررسی اثرات تغییر اقلیم (بررسی روند) بر حوضه تجن واقع در استان مازندران با استفاده از آزمون ناپارامتری من کندال	اولین کنفرانس ملی هیدرولوژی مناطق نیمه خشک	مجید شیدائیان، رامین فضل اولی و آزاده ادعانی
2	ارزیابی روش بهینه سازی چند سطحی به منظور برآورد پارامترهای نفوذ در آبیاری نواری	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	علی کولائیان، محمد علی غلامی، میرخالق ضیاتبار احمدی و حسن داداش زاده
3	تدقیق مدل هیدرولیک کامل جهت طراحی آبیاری نواری	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	علی کولائیان، محمد علی غلامی، میرخالق ضیاتبار احمدی و حسن داداش زاده
4	هیدرولیز آنزیمی روغن پالم اولئین با استفاده از لیپاز تجاری لیپوزیم RMIM	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	محسن مردانی، جمشید فرمانی و رضا اسماعیل زاده کناری
5	اثر سوخت بیودیزل بر آلاینده اکسیدهای نیتروژن موتور دیزل	اولین همایش ملی برنامه ریزی حفاظت، حمایت از محیط زیست و توسعه پایدار	امیر هاشمی نژاد و سید جعفر هاشمی
6	مروری بر تولید، احتراق، آلاینده ها و عملکرد بیودیزل	اولین همایش ملی برنامه ریزی حفاظت، حمایت از محیط زیست و توسعه پایدار	امیر هاشمی نژاد، سید جعفر هاشمی و رمضان هادی پور
7	مکان یابی مناطق مناسب جمع آوری آب باران جهت تغذیه آب زیرزمینی (مطالعه موردی: حوضه آبخیز سرتنگ رمون جیرفت)	اولین همایش ملی بهینه سازی مصرف آب	مصیب فراشی، کریم سلیمانی، محمود رائینی و سیامک دخانی
8	بررسی مواد نگهدارنده طبیعی حاصل از منابع میکروبی و کاربرد آنها در سیستم های غذایی تخمیری	اولین همایش ملی تحقیق و توسعه ی صنایع تخمیری با رویکرد استاندارد سازی	سمانه احمدی و جعفر محمدزاده میلانی

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
9	تولید بیواتانول در ایران و کشورهای دیگر	اولین همایش ملی تحقیق و توسعه ی صنایع تخمیری با رویکرد استاندارد سازی	مونا یونسی و جعفر محمدزاده میلانی
10	ارزیابی کارایی ضرایب اصلاحی در اصلاح منحنی سنجه رسوب (مطالعه موردی: حوضه سفیدرود)	اولین همایش ملی سازه های آبی و آبیاری	الهام شمس، علیرضا عمادی و زکیه غلامی
11	بررسی وضعیت اجتماعی - اقتصادی روستاییان حاشیه جنگل و اهمیت محصولات جنگل (مطالعه موردی: منطقه هزار جریب بهشهر)	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	نازی حیدری و حمید امیرنژاد
12	روش های مورد استفاده در استخراج ترکیبات دارویی و معطر از گیاهان دارویی	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	جعفر محمدزاده میلانی
13	فعالیت آنتی اکسیدانی و محتوای فنولیک انواع چای ایرانی	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	جعفر محمدزاده میلانی و المیرا بامیار، گیسو ملکی و وحید اکبرپور
14	اثر پوشش صمغ گیاه چرخه در جلوگیری از فعالیت قارچی و جذب رطوبت در بادام زمینی	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	لیلا نصراله نتاج، جعفر محمدزاده میلانی و حامی کابوسی
15	ارزیابی فعالیت آنتی اکسیدانی عصاره کنجاله کنجد	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	فاطمه محسن زاده، رضا اسماعیل زاده کناری و زینب رفتنی امیری
16	بررسی تاثیر صمغ کتیرا بر بافت پنیر تهیه شده از شیر گوسفند	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	شهره خدمتی، جعفر محمدزاده میلانی، آزاده قربانی و حسن سرایی
17	بررسی خصوصیات فیزیک و شیمیایی صمغ چرخک	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	اوريانا ضرابی، جعفر محمدزاده میلانی و فرشته چکین

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
18	بررسی ویژگی های فیزیکی بادام درختی پوست سنگی و پوست کاغذی به عنوان تابعی از رطوبت	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	ابوالفضل الیاسی، علی معتمدزادگان و سید احمد شهیدی یاساقی
19	عملکرد پپتیدهای زیست فعال و تاثیر آن بر سلامت بدن	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	صاحبه صداقتی و جمشید فرمانی
20	غنی سازی آب آشامیدنی با ویتامین C حاوی مواد معطر طبیعی	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	سیده آمنه موسوی و محمدرضا کسایی
21	کاربرد اینتراستریفیکاسیون در تولید محصولات چربی بدون ترانس	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	لیلا ابراهیمی و جمشید فرمانی
22	مطالعه خواص رئولوژیک خمیر حاوی مالت یولاف و مقایسه با مالت سایر غلات	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	ندا فرهادی و محمدرضا کسایی
23	مقایسه میزان پلی فنل های کل موجود در چای خشک و چای فوری	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	پریوش مداح، فاطمه اردستانی و زینب رفتنی امیری
24	مقایسه میزان کافئین موجود در چای خشک و چای فوری	بیست و یکمین کنگره ملی علوم و صنایع غذایی ایران	پریوش مداح، فاطمه اردستانی و زینب رفتنی امیری
25	بررسی عملکرد متان تولیدی از ترکیب کاه برنج با فضولات دامی	بیست و یکمین همایش سالانه بین المللی مهندسی مکانیک ایران	ایمان مرزبان، سید جعفر هاشمی، رضا طباطبایی و یداله چاشنی دل
26	تخمین ضریب زبری مانینگ در کانال های طبیعی (مطالعه موردی: شلمانرود)	پنجمین کنفرانس مدیریت منابع آب ایران	محمد حق خواه، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی



ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
27	بررسی آزمایشگاهی تاثیر ابعاد دریچه و شیب کانال بر ضریب آبگذری مدل ترکیبی سرریز کنگره ای مستطیلی دریچه دار	دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران	محمد میرناصری، علیرضا عمادی، رامین فضل اولی و قاسم آقاجانی
28	بررسی آزمایشگاهی کارایی آستانه بر کنترل آبشستگی در اطراف گروه پایه کج	دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران	سیده سمیرا سعادت، رامین فضل اولی و مهدی اسمعیلی ورکی
29	بررسی عملکرد هیدرولیکی سرریز فیوزگیت مدل WLH با سه ارتفاع متفاوت پاشنه	دوازدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران	زکيه غلامی، رامین فضل اولی و علیرضا عمادی
30	ارزیابی روش های نوین محاسباتی در برآورد تبخیر و تعرق روزانه (مطالعه موردی دشت ناز-ساری)	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	علی کولایان، محمدعلی غلام و میرخالق ضیاتبار احمدی
31	بررسی آزمایشگاهی ابعاد دریچه بر ضریب آبگذری مدل ترکیبی سرریز کنگره ای مستطیلی دریچه دار	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	محمد میرناصری، علیرضا عمادی، رامین فضل اولی و قاسم آقاجانی
32	برنامه ریزی منابع آب برای شکل های آب بران شبکه البرز با استفاده از مدل WEAP	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	زهرا قربانی، محمد علی غلامی، علی شاهنظری و سمیه جنت رستمی
33	تاثیر ابعاد مش بندی ساده و مختلط در پیش بینی پیشروی آب شور بر آبخوان ساحلی	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	الهام شمس، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
34	شبیه سازی اثر پیشروی آب شور بر آبخوان ساحلی در حوضه تجن	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	الهام شمس، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
35	شبیه سازی تغییرات مکانی پارامترهای کیفی آب زیرزمینی با روش های زمین امار	دوازدهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر	مریم موسی خانی، محمد علی غلامی، میرخالق ضیاتبار احمدی و نازیلا خرسندی

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
36	بررسی اثر تغییر اقلیم بر روند دمای خاک با استفاده از روش من کندال مطالعه موردی؛ منطقه کرمان	دومین کنفرانس بین المللی مخاطرات محیطی	سحر گلشن، محمود رائینی، رضا نوروز ولاشدی
37	اثر مواد آلی افزوده به خاک شالیزار در گسیل گاز متان	دومین کنفرانس بین المللی مدلسازی گیاه، آب، خاک و هوا	سعادت اسفندیاری و محمود رائینی
38	تاثیر آبیاری کامل، کم آبیاری سنتی (DI) و کم آبیاری ناقص ریشه (PRD) روی سامانه ریشه گیاه آفتابگردان	دومین کنفرانس بین المللی مدلسازی گیاه، آب، خاک و هوا	مریم نوروزی، علی شاهنظری، محمود رائینی و علی قدمی
39	تفاوت های اقلیمی نواحی شهری و روستایی در یک دوره دو ساله در شهرستان آق قلا	دومین کنفرانس بین المللی مدلسازی گیاه، آب، خاک و هوا	سعادت اسفندیاری و رامین فضل اولی
40	بررسی ترکیبات شیمیایی و خواص دارویی گیاه بومی چرخک	دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا	شیوا خیری، جعفر محمدزاده میلانی و رویا باقری
41	بررسی خواص امولسیفایری صمغ استخراج شده از گیاه بومی چرخک	دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا	شیوا خیری، جعفر محمدزاده میلانی و رویا باقری
42	بررسی فعالیت آنتی اکسیدانی چای سیاه در اثر افزودن غلظت های مختلف عسل و شکر	دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا	عاطفه عموزاده، جعفر محمدزاده میلانی و علی معتمدزادگان
43	اندازه گیری میزان نفوذ پذیری به بخار آب در فیلم های خوراکی حاصل از صمغ چرخک	دومین همایش تخصصی پلیمرهای پیشرفته در بسته بندی مواد غذایی	سارا اسماعیلی و جعفر محمدزاده میلانی
44	پوشش دهی کاغذ کرافت با استفاده از عصاره پوست و برگ نارنگی	دومین همایش تخصصی پلیمرهای پیشرفته در بسته بندی مواد غذایی	سیده آمنه موسوی و محمدرضا کسایی
45	تهیه کاغذ مقاوم به اکسیژن با استفاده از پوست مرکبات و بکارگیری آن در بسته بندی مواد غذایی	دومین همایش تخصصی پلیمرهای پیشرفته در بسته بندی مواد غذایی	سیده آمنه موسوی و محمدرضا کسایی

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
46	بررسی اثرات خشکسالی بر روی عملکرد محصول زراعی گندم (مطالعه موردی: شهرستان بهبهان - دهستان دودانگه)	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	بهزاد عادل، حمیدرضا مرادی و حمید امیرنژاد
47	بررسی ارتباط زمانی خشکسال های هیدرولوژیکی و هواشناسی در حوزه آبخیز رودخانه مارون	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	بهزاد عادل، حمیدرضا مرادی و حمید امیرنژاد
48	تحلیل شدت، تداوم و فراوانی دوره های ترسالی و خشک سالی های اقلیمی در شهرستان بهبهان	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	بهزاد عادل، حمیدرضا مرادی و حمید امیرنژاد
49	ارزیاب و مقایسه مدل های NETWAT , CROPWAT جهت برآورد نیاز آبی برنج در مازندران	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	سمانه امیری، محمد علی غلامی، میرخالق ضیاتبار و احمدی نوراله جلالی
50	بررسی کارایی توابع انتقالی رگرسیونی در تخمین هدایت هیدرولیکی اشباع خاک	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	سمیه زهری شیل سر محمد علی غلامی سفید کوهی
51	مروری بر استفاده از توابع انتقالی رگرسیونی و شبکه عصبی مصنوعی در تخمین هدایت هیدرولیکی اشباع خاک	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	سمیه زهری و محمد علی غلامی سفید کوهی
52	Investigation of Water Vapour Permeability and mechanical properties of edible gelatin films	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مهدی رحیمیان، علی معتمدزادگان، محمدرضا کسای و جعفر محمدزاده
53	اثر ریخت پذیر کننده های مختلف بر خواص مکانیکی و نفوذپذیری به بخار آب فیلم های خوراکی بر پایه ژلاتین	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مهدی رحیمیان، علی معتمدزادگان، محمدرضا کسای و جعفر محمدزاده

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
54	استخراج روابط رگرسیونی بارش-رواناب در حوزه آبریز رودخانه بابل رود	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	رامین فضل اولی، سمیرا حسین پور و مرضیه صداقت
55	ارزیابی تاثیر برخی از اسانس های گیاهی بر خواص کیفی شیر شتر	دومین همایش ملی علوم صنایع غذایی	سید هادی معروفی، زینب رفتنی امیری، کرامت اله رضایی و فرهاد میرزایی
56	بررسی تاثیر آرد مالت جو بر ویژگی های کیفی نان بربری	دومین همایش ملی علوم صنایع غذایی	نفیسه روانفر، جعفر محمدزاده میلانی و زینب رفتنی امیری
57	تاثیر تخلیه ی شکمی بر برخی خصوصیات کیفی بافت ماهی قزل آلا ی رنگین کمان در شرایط انجماد	دومین همایش ملی علوم صنایع غذایی	فرشته شکری، مسعود هدایتی فرد و زینب رفتنی امیری
58	استفاده از نانو کامپوزیت ها برای کاهش جذب بخار آب لایه های نازک مورد استفاده در صنایع غذایی	دومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی	سیده آمنه موسوی و محمدرضا کسایی
59	تولید آنالوگ ماست از طریق جایگزینی چربی شیر با روغن گیاهی و بررسی ویژگی های حسی و بافتی آن	دومین همایش ملی علوم و صنایع غذایی	مهسا عدالت خواه، جمشید فرمانی و علی معتمدزادگان
60	اینتراستریفیکاسیون نسبی آنزیمی و شیمیایی	سومین همایش ملی امنیت غذایی	لیلا ابراهیمی و جمشید فرمانی
61	تعیین میزان اسید های چرب ترانس در واناسپاتی (روغن جامد خوراکی) تولیدی در ایران	سومین همایش ملی امنیت غذایی	عهدیه قلی تبار و جمشید فرمانی
62	سوسیس تخمیری: میکروبیولوژی، تکنولوژی و ویژگی ها	سومین همایش ملی امنیت غذایی	لطفعلی گل محمدی و جمشید فرمانی
63	کاربرد سیستم های بسته بندی فعال و هوشمند در حفظ ایمنی و کیفیت فرآورده های گوشتی	سومین همایش ملی امنیت غذایی	سمیرا صباغ پور، علی معتمدزادگان، مانده مجتهدی و میلاد حدیدی
64	کاربرد کیتوزان در فیلم های ضد میکروبی بسته بندی مواد غذایی	سومین همایش ملی امنیت غذایی	مانده مجتهدی، علی معتمدزادگان و سمیرا صباغ

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
65	کاربرد نانولوله های کربنی آنتی باکتریال در بسته بندی مواد غذایی	سومین همایش ملی امنیت غذایی	مائده مجتهدی علی معتمدزادگان سمیرا صباغ پور
66	مقایسه بیاتی نان تهیه شده با استفاده از مایکروویو، سیستم جابجایی و ترکیبی	سومین همایش ملی کشاورزی، آبزیان و غذا	بهناز یزدانی جعفر محمدزاده میلانی ابراهیم حسینی
67	مقایسه کیفیت نان تهیه شده با استفاده از مایکروویو، سیستم جابجایی و ترکیبی	سومین همایش ملی کشاورزی، آبزیان و غذا	بهناز یزدانی جعفر محمدزاده میلانی ابراهیم حسینی
68	بررسی کمی و کیفی منابع آب زیرزمینی دشت ساری - نکا (منطقه گهرباران)	سی و دومین گردهمایی و نخستین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین	مرتضی کریمی اندانی رامین فضل اولی سینا نوروزی بزمین آبادی سینا انزانپور
69	شبیه سازی نوسانات سطح آب زیرزمینی با استفاده از مدل GMS6.0 (مطالعه موردی: آبخوان دشت ساری-نکا)	ششمین همایش ملی آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک	زکيه غلامی رامین فضل اولی
70	اثر جهت جغرافیایی بر ویژگی های کمی و کیفی میوه پرتقال رقم تامسون ناول	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	سمیرا امیری دوماری محمود رائینی محمدرضا کسایی
71	بررسی اثر نسبت تراکم بر عملکرد سیکل استاندارد هوای دیزل و مقایسه آن با سیکل هوا و سوخت در یک فرآیند برگشت ناپذیر	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	مهدی عبدالهی سید رضا موسوی سیدی داوود کلانتری
72	تاثیر تنش خشکی بر پارامترهای فلورسانس کلروفیل برگ سویا (Glycine max)	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	سید محمدجواد بحرالعلومی محمود رائینی همت اله پیردشتی
73	تاثیر تنش شوری بر فعالیت آنتی اکسیدان های کاتالاز و پراکسیداز در برگ سویا	ششمین همایش یافته های پژوهشی کشاورزی	سید محمدجواد بحرالعلومی محمود رائینی همت اله پیردشتی
74	تعیین آزمایشگاهی ضریب دبی سرریز فیوز گیت قبل از واژگونی با افزایش جرم وزنه	کنفرانس بین المللی عمران، معماری و توسعه پایدار شهری	زکيه غلامی رامین فضل اولی علیرضا عمادی

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
75	مقایسه روش های تجربی کاهش و افزایش سطح در توزیع رسوب مخزن سد ساوه	کنفرانس بین المللی عمران، معماری و توسعه پایدار شهری	احسان مبینی، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
76	استفاده از مدل HEC-GeoRAS در پهنه بندی سیلاب رودخانه پل دوآب	کنفرانس ملی مدیریت سیلاب	رامین فضل اولی، احسان مبینی و محمد حسینی
77	تجارب استفاده از سنجش از دور در مهندسی و مدیریت سیلاب	کنفرانس ملی مدیریت سیلاب	محمد علی غلامی، علی کولائیپان و سهراب عزیزپور
78	تغییر فنول، فلاوونوئید و آنتوسیانین میوه توت فرنگی در پاسخ به کودهای آلی و شیمیایی	هشتمین کنگره علوم باغبانی ایران	سمیرا بیدکی، ویدا چالوی محمود رائینی و همت اله پیردشتی
79	بررسی اثرات بارگذاری ضربه ای و ترسیم نمودار شتاب-زمان میوه ی سیب با استفاده از آونگ	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون	فاطمه مترصد، سید جعفر هاشمی و بنیامین عباسیان
80	بررسی تاثیر جنس صفحه جاذب و نوع سیال در عملکرد یک خشک کن خورشیدی	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون	حمیدرضا فرامرزی، سیدرضا موسوی سیدی، سید جعفر هاشمی و داوود کلانتری
81	بررسی اثرات برگشت ناپذیری داخلی تلفات حرارتی و اصطکاکی بر عملکرد سیکل سوخت و هوای دیزل	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون	مهدی عبدالهی سید رضا موسوی سیدی و داوود کلانتری
82	بررسی بازده کششی تراکتور آروید 354 در اجرای شخم با گاواهن چیزل در سطوح مختلف سرعت عمق و زاویه نفوذ تیغه	هشتمین کنگره ملی مهندسی ماشین های کشاورزی (بیوسیستم) و مکانیزاسیون	عبدالمجید معین فر، سید رضا موسوی سیدی و داوود کلانتری
83	بررسی معادلات مختلف مقاومت در برابر جریان در تعیین منحنی دبی-اشل رودخانه نکا	هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران	سیده ساجده میرنیا و علیرضا عمادی

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
84	مطالعه آزمایشگاهی تاثیر کاهش آبشستگی اطراف گروه پایه کج با استفاده از آستانه جلویی	هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران	سیده سمیرا سعادت، مهدی اسمعیلی ورکی، رامین فضل اولی
85	ارزش اقتصادی مطبوعیت زیست محیطی پارک های جنگلی یک کاربرد تحلیل عاملی و ارزشگذاری مشروط (مطالعه موردی منطقه گردشگری جوارم سوادکوه)	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	زینب مرادی فرح آبادی، حمید امیرنژاد و سید مجتبی مجاوریان
86	اهمیت درآمد زیست محیطی جنگل در معیشت خانوار روستایی و سطح فقر	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	نازی حیدری ظهیری و حمید امیرنژاد
87	ترجیحات عمومی و تمایل به پرداخت برای حفاظت از اکوسیستم های طبیعی (مطالعه موردی منطقه گردشگری جوارم مازندران)	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	زینب مرادی فرح آبادی، حمید امیرنژاد و سید مجتبی مجاوریان
88	آشکارسازی تغییر اقلیم و اثر آن بر روند دمای خاک (مطالعه موردی: منطقه کرمان)	همایش ملی چالش های سازگاری با تغییر اقلیم و راهکارهای کاهش آثار سوء آن	سحر گلشن، محمود رائینی و رضا نوروز ولاشیدی
89	ترجیحات و تمایل به پرداخت مصرف کنندگان برای محصول گوشت مرغ ارگانیک در استان مازندران	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	حمید امیرنژاد و مانده اصغری
90	مقایسه تطبیقی شاخص بهره وری عوامل تولید در واحدهای دامداری شیری و پرواری صنعتی شهرستان ممسنی استان فارس	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	حمید امیرنژاد و کمیل جهانی فر
91	تعیین پروفیل جریان سرریز اوجی در شرایط قوس محوری	هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران	جلال شیخ کاظمی، طاهره عشرتی، مهدی اژدری و رامین فضل اولی
92	بررسی نیم رخ کار آفرینانی دانشجویان دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری	همایش ملی دانشگاه کارآفرین، صنعت دانش محور دانشگاه مازندران	محمد مهدی مردانشاهی و حمید امیرنژاد

ادامه جدول 3-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
93	بررسی اثر افزودن غلظت های مختلف شکر و نبات بر فعالیت آنٹی اکسیدانی چای سیاه	همایش ملی گیاهان دارویی	عاطفه عموزاده و جعفر محمدزاده میلانی و علی معتمدزادگان
94	بررسی اثر پوشش خوراکی صمغ گیاه چرخه در جلوگیری از فساد اکسایشی و تغییر وزن در بادام زمینی	همایش ملی گیاهان دارویی	لیلا نصراله نتاج کاری و جعفر محمدزاده میلانی و حامی کابوسی
95	بررسی امکان استفاده صنعتی از شیرین کننده استویا	همایش ملی گیاهان دارویی	ابوالفضل البیاسی، علی معتمدزادگان و سید احمد شهیدی یاساکی
96	بررسی تاثیر غلظت های مختلف صمغ کتیرا بر ویژگی های بافتی و رنگ پنیر لیقوان	همایش ملی گیاهان دارویی	شهره خدمتی، جعفر محمدزاده میلانی، آزاده قربانی و حسن سرایی
97	بررسی روند تغییرات ضریب دبی قبل و بعد از واژگونی در سرریز فیوز گیت مدل WLH	همایش ملی مهندسی عمران کاربردی و دستاوردهای نوین	زکبه غلامی، رامین فضل اولی و علیرضا عمادی
98	شبیه سازی الگوی رسوب در مخزن سد الغدیر (ساوه) با استفاده از مدل هیدرودینامیکی CCHE2D	همایش ملی مهندسی عمران کاربردی و دستاوردهای نوین	احسان مبینی، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی



جدول 4-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

همایش‌های خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	Determination of wetland conservation value by using analytichierarchy process	The second International Conference on Agriculture and Natural Research	حمید امیرنژاد و کمیل جهانی فر
2	Effect of Gum TraGacanth Exuded from Three Iranian Astragalus on Physical Properties of Bread and Rheological Parameters of Dough	Euro food chem xvii	ترانه حسنی نژاد، جعفر محمدزاده میلانی و اشرف گوهری اردبیلی
3	Effect of Flaxseed Gum on Physico-Chemical and Sensory Properties of Ketchup	International Conference on Applied Life Sciences	زینب رفتنی امیری و امیر مهدی اسماعیلی
4	Production of Flavored Camel's Milk by Using some Natural HerbalEssences	International congress on Natural Products	هادی معروفی، کرامت ا... رضایی، زینب رفتنی امیری و فرهاد میرزایی
5	Tracing environmental stresses within plant materials using carbonstable isotopes	the 2nd International Conference on Plant, Water, Soil and Weather Modeling	محمود رائینی
6	Economic evaluation of fishery on the coasts of miankale wildliferefuge	The second International Conference on Agriculture and Natural Research	کمیل جهانی فرو حمید امیرنژاد فواد عشقی
7	Engineering properties and bruise susceptibility of peach fruits	Agricultural Engineering International : CIGR Journal	رضا طباطبائی

جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	A Comparative study on energy and water use indicators for soybean production under different irrigation systems in iran	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	رسول لقمانپور، اسداله اکرم و رضا طباطبایی
2	A Mathematical model for estimation of rotary tiller power requirement	World of Sciences Journal	داود کلانتری
3	A Study on carbon stocks and CO <sub>2</sub> uptake in natural pistachio-Amygdalus forest research in Fars, Iran	European Journal of Experimental Biology	طوبی روستا، اصغر فلاح، حمید امیرنژاد و کاظم بردبار
4	Application of dimensional analysis in determination of traction force acting on anarrowblade	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	عبدالمجید معین فر، داود کلانتری و سید رضا موسوی سیدی
5	Application of Finite Element Modeling of Isotropic Drained Monotonic and cyclic Tri-axial tests, using Explicit Accumulation Model for non-cohesive soils under cyclic loading	International Journal of Civil and Structural Engineering	حسن گلمایی
6	Characterization of A Full Cone sprayer nozzle	Advances in Agriculture Sciences and Engineering Research	معصومه شایان مهر و داود کلانتری
7	Comparison between Experimental and Finite Element Modeling Data for Triaxial Undrained Cyclic Tests in Compression on HOSTUM Sand	International Journal of Civil and Structural Engineering	سید حسن گلمایی و مارک بولون

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
8	Comparison of River Bank Stabilization Methods using Computer Simulations	Journa of River Engineering	مرضیه بهاری، رامین فضل اولی و علی شاهنظری
9	Determination of traction force acting on a wide blade using dimensional analysis Method	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	عبدالمجید معین فر، سید رضا موسوی و داوود کلانتری
10	Determination of vibrational properties of Shahroudi's almond stem	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	وحید میرزایی، داوود کلانتری، علی جعفری و سید رضا موسوی
11	Determining the soil constant parameters with a novel and functional view in the Soil Bin	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	مظاهر لطفی، سید جعفر هاشمی و سیدرضا موسوی سیدی
12	Development of Decision Support Software for Matching Tractor-Implement System Used on Iranian Farms	American Journal of Engineering Research	رسول لقمانپور، اسداله اکرم، رضا علیمردانی و رضا طباطبایی کلور
13	Diesel cycle performance modeling for three different cases of specific heat capacities	Technical Journal of Engineering and Applied Sciences	نگار اصغری و سید رضا موسوی سیدی
14	Effect of Design Parameters of Rotary Tillers on Unevenness of the Bottom of the Furrows	International Journal of Agronomy and Plant production	آذر خدابخشی، داوود کلانتری و سیدرضا موسوی سیدی
15	Effect of Equivalence Ratio on ITM 285 Tractor engine performance at nominal rpm	International Journal of Farming and Allied Sciences	مهدی عبدالهی سید رضا موسوی سیدی داوود کلانتری
16	Effect of Storage Conditions on the Postharvest Physico-Mechanical Parameters of Pomegranate	Asian Journal of Science and Technology	رضا طباطبائی رحیمه ابراهیم پور

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
17	Energy consumption and economic analysis of canola production in Iran	Journal of agricultural Technology	رسول لقمانپور، اسداله اکرم و رضا طباطبایی
18	Energy use, Economic analysis and Mechanization Index of Onion Production in Iran	Journal of Middle East Applied Science and Technology	رسول لقمانپور، اسداله اکرم، رضا طباطبایی و روح اله عابدینی
19	Estimating the recreational value of wilderness areas in the tourist season with contingent valuation method	International Journal of Farming and Allied Sciences	سارا عطایی، رامتین جولایی، احمد فتحی و حمید امیرنژاد
20	Evaluation of some of the existing models for droplet and spray/wall interactions	Journal of Fluid Dynamics and Material Processing	داود کلانتری
21	Fragmentation of Chitosan by Acids	The Scientific World Journal	محمد رضا کسایی و جوسف ارول و جرارد چارلت
22	Influence of different tempering period and vacuum conditions on the rice grain breakage in A thin layer dryer	Journal of Cercetari Agronomic in Moldova	داود کلانتری و رحمت الله اشتواد
23	Influence of different vacuum conditions on the rice grain breakage in a thin layer dryer	Advances in Sciences, Agriculture and Engineering Research	رحمت الله اشتواد داود کلانتری
24	Input power-mechanism relationship for ultrasonic Irradiation: Food and polymer applications	Natural Sciences	محمد رضا کسایی
25	Input-Output Energy and Economic Analysis of Strawberry Production in Iran	American Journal of Engineering Research	رسول لقمانپور، رضا طباطبایی و اسداله اکرم
26	Investigation and Evaluation of Artificial Neural Networks in Babolroud River Suspended Load Estimation	Journal of Civil Engineering and Urbanism	عیسی کیا، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
27	Modification of the model of MCKYES (1985) in some specified tillage conditions	Advances in ,Agriculture Sciences and Engineering Research	عبدالمجید معین فر و داود کلانتری
28	performance of dual cycle with variables heats capacity of working fluid	International Research Journal of Applied and Basic Sciences	نگار اصغری و سید رضا موسوی سیدی
29	Public preferences and willingness to pay stakeholders for the protection of the caspian sea against Urban pollution	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	حمید امیرنژاد و مریم عبدالحسینی
30	Puddling Effects on the Shear Parameters of Paddy Field Soil	Agricultural Journal	رضا طباطبائی و مهتاب رضایی
31	The Application of the Contingent Valuation Method to estimate the recreational value of sari forest park	International Journal of Agriculture and crop sciences	حمید امیرنژاد سینا احمدی مرضیه امین روان
32	Thermodynamic Model for performance of a Diesel Cycle as A Function of Specific Heat At Constant Volume	American Journal of Advanced Scientific Research	نگار اصغری سید رضا موسوی سیدی
33	Thermodynamic model to calculate the performance parameters for 4.248G diesel engines at the maximum load	Technical Journal of Engineering and Applied Sciences	مهدی عبدالهیی، سید رضا موسوی و داوود کلانتری
34	Vibration Damage to Kiwifruits during Road Transportation	International Journal of Agriculture and Food Science Technology	رضا طباطبائی، سید جعفر هاشمی و ق. تقی زاده

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
35	Volume Modeling of Three Apple Varieties Based on Physical Parameters	International Journal of Agriculture and Food Science Technology	علیرضا ترابی، رضا طباطبایی و سید جعفر هاشمی
36	Investigation and evaluation of Artificial Neural Networks in Babolroud River Suspended Load Estimation	Journal of Civil Engineering and Urbanism	عیسی کیا، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
37	Investigation of some physical properties related to healthy and non-brain walnuts	World of Sciences Journal	داود کلانتری، مجید قمی و علی قدرتی
38	اثر آنزیم ترانس گلوتا میناز میکروبی و نمک روی ویژگی های فیزیکی و شیمیایی ناگت مرغ	نشریه پژوهش های صنایع غذایی	الهام رادمهر و علی معتمدزادگان
39	اثر بسته بندی های مختلف بروی ویژگی های میکروبی، شیمیایی و حسی فیله ماهی تیلاپیا نیل نگهداری شده در دمای یخچال	مجله علمی شبلیات ایران	فرناز مشایخی، یزدان مرادی، اشرف گوهری و جعفر محمدزاده میلانی
40	اثر تیمار حرارتی بر تغییرات شیمیایی و پایداری اکسایشی روغن زیتون بکر ارقام رایج ایرانی منطقه رودبار: مطالعه ای بر زرد ماری و فیشمی	نشریه پژوهش های صنایع غذایی	سپیده حقیقت خرازی، رضا اسماعیل زاده کناری و زینب رفتنی امیری
41	اثر جایگزینی بخشی از ماده خشک با ژلاتین بر خواص کاربردی ماست قالبی بدون چربی	مجله علوم تغذیه و صنایع غذایی ایران	سعیده ابدالی و علی معتمدزادگان
42	اثر سامانه های زهکشی شالیزار بر افت گسیل گاز گلخانه ای متان	مجله تحقیقات آب و خاک ایران	علی بخت فیروز و محمود رائینی
43	اثر کم آبیاری تنظیم شده و آبیاری ناقص ریشه بر عملکرد کمی و کیفی میوه پرتقال	نشریه علوم باغبانی	فاطمه سادات میری، علی شاهنظری، میرخالق ضیانتبار احمدی علی زبردست رستمی

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
44	اثرات گلیسرول سوربیتول و اولئیک اسید بر خواص مکانیکی و نفوذپذیری به بخار آب و اکسیژن در لایه های نازک تهیه شده از متیل سلولز	نشریه فرآوری و نگهداری مواد غذایی	عبدالحسین آقا بابایی و محمدرضا کسایی
45	ارزیابی خشک کن های کلزا تحت رطوبت های مختلف برداشت در استان مازندران	مجله مهندسی بیوسیستم ایران	زهرا سادات هاشمی، محمد امین آسودار، سید جعفر هاشمی و سید عطاله سیادت
46	استفاده از صمغ دانه ریحان به عنوان جایگزین چربی در ماست کم چرب و بررسی خواص فیزیک و شیمیایی، حسی و ریز ساختار آن	نشریه فرآوری و نگهداری مواد غذایی	اکرم افشارنیک، زینب رفتنی امیری و سید هاشم حسینی پرور
47	برآورد ضریب گیاهی و تبخیر - تعرق گندم رقم گاسکوژن در مشهد با استفاده از روش تراز انرژی	فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب	مریم قائمی، محمود رائینی و محمد موسوی بایگی
48	برآورد منحنی مشخصه رطوبتی خاک با استفاده از اندازه گیری دو نقطه ای	مجله پژوهش آب در کشاورزی	میثم رضانی، شکوفه صالحی، عبدالمجید لیاقت و محمد علی غلامی سفیدکوهی
49	برآورد موجودی ذخیره کربن گونه بنه (مطالعه موردی: جنگل تحقیقاتی بنه و بادام فیروزآباد فارس)	مجله جنگل ایران	طوبی روستا، اصغر فلاح و حمید امیرنژاد
50	بررسی اثر آنزیم ترانس گلوتامیناز و کازئینات سدیم بر ویژگی های فیزیکی شیمیایی ماست قالبی	نشریه فرآوری و نگهداری مواد غذایی	علی معتمدزادگان، مهدخت نریمان نژاد، زینب رفتنی امیری و آزاده قربانی
51	بررسی اثر پیش تیمار شیمیایی کاه برنج با آمونیاک اوره و سود بر تولید بیوگاز	مهندسی بیوسیستم ایران	سودابه سعیدی، سید جعفر هاشمی و سید یحیی کاظمی
52	بررسی اثر دو نوع پوشش زهکشی بر دبی زهکش های زیرزمینی در مزارع شالیزلی استان مازندران	نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)	مهدی جعفری، علی شاهنظری و میرخالق ضیاتبار احمدی

ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
53	بررسی الگوی رسوب گذاری مخزن سد شهید رجایی با استفاده از مدل عددی GSTARS3.0	پژوهشنامه مدیریت حوزه آبخیز	هدی مسکار و رامین فضل اولی
54	بررسی پدیده بیاتی در نان بدون گلوتن تهیه شده از آرد برنج ارقام ایرانی	نشریه پژوهش های صنایع غذایی	فاطمه لشکری، جعفر محمدزاده میلانی و علی معتمدزادگان
55	بررسی تاثیر آبیاری ناقص ریشه و کم آبیاری معمولی بر بهره وری آب و عملکرد و اجزای عملکرد گیاه ذرت	مجله تحقیقات آب و خاک ایران	فاطمه کاراندیش، سید مجید میر لطیفی، علی شاهنظری و فریبرز عباسی
56	بررسی تاثیر جایگزینی کربوکسی متیل سلولز با صمغ فارسی بر خواص کیفی سس مایونز	نشریه پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی	میلاد برزگری، زینب رفتنی امیری، جعفر محمدزاده میلانی و علی معتمدزادگان
57	بررسی تاثیر فرکانس و شتاب بر آسیب های میوه کیوی در ارتعاشات شبیه سازی شده حمل و نقل جاده ای	مجله تحقیقات مهندسی کشاورزی	قدیر تقی زاده مقدم، رضا طباطبایی، جعفر هاشمی و فیض اله شهبازی
58	بررسی رابطه بین درآمدهای نفتی و رشد اقتصادی در ایران و کشورهای منتخب عضو اوپک (1981-2010)	نشریه انرژی ایران	سید مجتبی مجاوربان و کاظم رزاقی
59	بررسی روابط گرمایی و رطوبتی و باردهی خیار در خرداقلیم های کشت پلاستیکی	مجله هواشناسی کشاورزی	اسماعیل حاتمی، محمود رائینی و ویدا چالوی
60	بررسی عملکرد هیدرولیکی سه نوع قطره چکان خارجی تنظیم شونده در فشارهای کارکرد مختلف	مجله پژوهش های حفاظت آب و خاک	ابوطالب هزار جریبی، قربان قربانی، رامین فضل اولی و میثم عابدین پور
61	بررسی قدرت آنتی اکسیدانی روغن پوست کلخونگ به عنوان منبع غذایی جدید در ایران	نشریه پژوهشهای علوم و صنایع غذایی ایران	جواد توکلی، محمد حسین حداد خداپرست، رضا اسماعیل زاده و محمد امین لاری
62	بررسی اثر عوامل اقلیمی بر گسترش رویشگاههای گون گزیدر استان اصفهان	فصلنامه علمی - پژوهشی تحقیقات مرتع و بیابان ایران	زهرا پاکزاد، محمود رائینی و مرتضی خداقلی



ادامه جدول 4-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
63	بررسی کارایی زهکش های زیرزمینی در شرایط جلوگیری از ورود آب از سطح فوقانی	نشریه آب و خاک (علوم و صنایع کشاورزی)	علی شاهنظری علی ضیاتبار احمدی میرخالق ضیاتبار احمدی قاسم آقاجانی
64	بررسی ویژگی های عملکردی سبوس حاصل از برخی واریته های برنج ایرانی	نشریه فرآوری و نگهداری مواد غذایی	علی اکبر کشاورز هدایتی مهران اعلمی علی معمدزادگان یحیی مقصدلو
65	تاثیر افزودن پوره سیب زمینی بر کاهش بیابانی نان بربری	نشریه پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی	نسترن اکبری جعفر محمدزاده میلانی بهزاد علاء الدینی
66	تاثیر عمق و فاصله زهکش های زیرزمینی بر تلفات نیترات در اراضی شالیزاری در فصل کشت کلزا	نشریه پژوهش های حفاظت آب و خاک	حسن علی بخشی علی شاهنظری رمضان طهماسبی
67	تاثیر مالتودکسترین ارزیابی به عنوان جایگزین چربی بر روی کیفیت ماست بدون چربی	نشریه پژوهش های صنایع غذایی	زینب رفتنی امیری محمد جواد محمودی مزدک علیمی
68	تحلیل ریاضی جریان آب زیرزمینی در زهکش های سالم و دارای گرفتگی در سطح فوقانی	نشریه آبیاری و زهکشی ایران	محمدرضا جلالی میر خالق ضیاتبار احمدی علی شاهنظری محمد احمدی
69	تعیین برخی از خواص فیزیکی ارقام برنج های اصلاح شده ایرانی	نشریه پژوهش های علوم و صنایع غذایی ایران	رحمت الله اشتواد داود کلانتری
70	تعیین مقادیر مناسب پارامترهای الگوریتم ژنتیک در بهینه سازی سدهای بتنی وزنی	نشریه پژوهش های حفاظت آب و خاک	مصطفی اصلانی، علیرضا عمادی و هادی نظر پور
71	تغییرات مورفولوژی رودخانه پلرود در پایین دست سد، قبل و بعد از احداث سد در مقیاس کوتاه مدت	فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب	مینا سیفی زاده، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
72	شبیه سازی انتقال نیترات اراضی شالیزاری مازندران در فصل کشت کلزا برای مدیریت منابع آب	مدیریت آب و آبیاری	حسن علی بخشی، علی شاهنظری و رمضان طهماسبی

ادامه جدول 5-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
73	ضدعفونی پرتقال تامپسون با محلول اورتوفنیل فنول توسط دستگاه مه پاشی حرارتی و بررسی خواص فیزیکوشیمیایی آن طی دوره انباری	فصلنامه علوم و صنایع غذایی	ابراهیم تقی نژاد، محمد هادی خوش تقاضا سید جعفر هاشمی آزاد عمرانی
74	عوامل موثر بر انتخاب کانال فروش در بین تولیدکنندگان مرکبات مازندران	نشریه اقتصاد و توسعه کشاورزی	سید مجتبی مجاوریان، فاطمه رسولی و سید علی حسینی یکانی
75	کاربرد الگوریتم جامعه مورچگان در بهینه سازی توزیع آب (مطالعه موردی: کانال MC شبکه آبیاری البرز)	نشریه پژوهش های حفاظت آب و خاک	ساحله کاکویی و علیرضا عمادی
76	مطالعه تاثیر روش های مختلف کنترل علف های هرز بر عملکرد و اجزای عملکرد برنج	مجله دانش علف های هرز	حسن یوسف نیا، رضا طباطبایی، حمید آقا گل زاده و جعفر هاشمی
77	مطالعه خواص مختلف لایه های نازک تشکیل شده از نشاسته واکسی ذرت - اسید سیتریک و نشاسته - متیل سلولز برای پوشش مواد غذایی	نشریه پژوهشهای علوم و صنایع غذایی ایران	عبدالحسین آقا بابایی و محمدرضا کسایی
78	تغییرات مورفولوژی رودخانه پلرود در پایین دست سد، قبل و بعد از احداث سد در مقیاس کوتاه مدت	فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب	مینا سیفی زاده، علیرضا عمادی و رامین فضل اولی
79	توزیع و تحویل بهینه آب در کانال AXM از شبکه آبیاری ورامین با استفاده از الگوریتم سیستم جامعه مورچگان	مجله پژوهش آب ایران	ساحله کاکویی و علیرضا عمادی
80	خصوصیات کیفی پودر پروتئینی تهیه شده به روش انجماد خشک از سوریمی و گوشت چرخ شده ماهی کپور معمولی	فصلنامه علوم و صنایع غذایی	مهرنوش باقری، سید علی جعفرپور و علی معتمدزادگان

جدول 6-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در مجلات

ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Effect of different hydrocolloids on staling of barbari bread texture and microstructure	Acta Alimentaria	گیسو ملکی و جعفر محمدزاده میلانی
2	Cell surface display of propionibacterium acnes linoleic acid isomerase by pichiapastoris	Romanian Biotechnological Letters	جمشید فرمائی، فرزین روحوند، محمد صفری و محمد رضا آقاصادقی
3	Ecological conditions affecting mycotoxin production in cereals: a review	Veterinari Medicina	جعفر محمدزاده میلانی
4	Effect of Guar Gum, Xanthan Gum, CMC and HPMC on Dough Rheology and Physical Properties of Barbari Bread	Food Science and Technology Research	گیسو ملکی و جعفر محمدزاده میلانی
5	Effect of subsurface draining on water balance and water table in poorly draining paddy fields	agricultural water management	عبداله درزی، سید مجید میر لطیفی، علی شاهنظری و فرید اجلالی
6	Effects of processing on mycotoxin stability in cereals	Journal of the Science of Food and Agriculture	جعفر محمدزاده و گیسو ملکی
7	Impact of Spur Dikes and Submerged Vanes on diverted discharge and maximum scour depth at mouth of intake	Archives Des Sciences	فرانک امیدوی و رامین فضل اولی
8	Influence of Hydrocolloids on Dough Properties and Quality of Barbari: An Iranian Leavened Flat Bread	Journal of Agricultural Science and Technology	جمشید فرمائی و مسعود قنبری
9	Influence of subsurface drainage on the productivity of poorly drained paddy fields	European Journal of Agronomy	عبداله درزی و علی شاهنظری
10	Investigation of Black Mulberry Drying Kinetics Applying Different Pretreatments	J. Agr. Sci. Tech	م. اسماعیلی ادبی، ام. نیکبخت، ا. متولی و سیدرضا موسوی

ادامه جدول 6-4: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده مهندسی زراعی در

مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
11	predictionof soil saturated water content using evolutionary polynomial regression	archives of agronomy and soilsciences	شکوفه صالحی محمد علی غلامی سفید کوهی میرخالق ضیاتبیار احمدی میثم رضانی
12	SomePhysical Properties of Azarbajejani Hazelnut and Its Kernel	International Journal of FoodEngineering	گیسو ملکی جعفر محمدزاده میلانی علی معتمدزادگان
13	TheStatus and Function of Agro-financial Markets in Enhancement of Investmentand Development of Iranian Agricultural Sector	Journal of AppliedEnviron mental and Biological Sciences	یعقوب انصاری سید علی حسینی یکانی موسی رمرودی سید حسام الدین مهدوی نیا
14	Use ofwater properties in food technology: A Global view	International Journal of FoodPeroperties	محمدرضا کسایی

## فصل پنجم

شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای

هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات



## قدرت رحیمی میانجی

(پرفسور)

سال تولد: 1338

محل تولد: قائمشهر

رتبه علمی: استاد

رشته تحصیلی: ژنتیک مولکولی

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک: دانشگاه لوون بلژیک

دکتري:

تاریخ شروع بکار: 1375/5/29

رایانامه: [rahimimianji@yahoo.com](mailto:rahimimianji@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: ژنتیک مولکولی و اصلاح نژاد دام



## منصور رضائی

(پرفسور)

سال تولد: 1337

محل تولد: ساری

رتبه علمی: استاد

رشته تحصیلی: تغذیه دام - گرایش تغذیه دام و طیور

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه فردوسی مشهد

تاریخ شروع بکار: 1373/8/18

رایانامه: [mrezaei2000@yahoo.com](mailto:mrezaei2000@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: تغذیه طیور، تغذیه پروتئین و اسیدهای آمینه و استفاده از

مواد خوراکی جدید در تغذیه طیور



## جانعلی غفاری چراتی

سال تولد: 1343

محل تولد: سوادکوه

رتبه علمی: مربی

رشته تحصیلی: دامپزشکی

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1369/8/29

رایانامه: [jghaffari@sanru.ac.ir](mailto:jghaffari@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: دامپزشکی، بهداشت و بیماریهای دام و طیور، فیزیولوژی





## سید حسن حافظیان

سال تولد: 1334

محل تولد: ساری

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: دامپروری

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه کیل آلمان

تاریخ شروع بکار: 1372/6/20

رایانامه: [hasanhafezian@yahoo.com](mailto:hasanhafezian@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: ژنتیک و اصلاح نژاد دام



## یداله چاشنی دل

سال تولد: 1348

محل تولد: قائم شهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: علوم دامی - تغذیه دام

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1374/5/21

رایانامه: [yhashnidel2002@yahoo.com](mailto:yhashnidel2002@yahoo.com)

زمینه های پژوهشی: تغذیه نشخوارکننده، کنترل کیفی مواد غذایی، تغذیه سلولی و بیان ژن



## بهرام شهره

سال تولد: 1347

محل تولد: آمل

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: فیزیولوژی

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1374/5/10

رایانامه: [bahram\\_shohreh@yahoo.com](mailto:bahram_shohreh@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی تولید مثل و گوارش و بهداشت مواد غذایی



## زربخت انصاری پیرسرائی

سال تولد: 1352

محل تولد: رشت

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: فیزیولوژی دام

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1378/9/22

رایانامه: [zarbakht\\_ansari@yahoo.com](mailto:zarbakht_ansari@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی و هورمون‌شناسی



## اسداله تیموری یانسری

سال تولد:	1352
محل تولد:	بهشهر
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	علوم دامی - تغذیه دام
گروه آموزشی:	علوم دامی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه فردوسی مشهد
تاریخ شروع بکار:	1383/5/17
رایانامه:	<a href="mailto:astymori@yahoo.com">astymori@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	تغذیه نشخوارکنندگان، الیاف مؤثر فیزیکی



## حمید دلداری

سال تولد: 1357

محل تولد: لاهیجان

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: فیزیولوژی دام

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1388/3/18

رایانامه: [hamiddeldar@gmail.com](mailto:hamiddeldar@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی تولیدمثل و تولید روپان آزمایشگاهی



## ایوب فرهادی

سال تولد:	1360
محل تولد:	تهران
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	ژنتیک و اصلاح نژاد دام (ژنتیک و سیتوژنتیک مولکولی)
گروه آموزشی:	علوم دامی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه مازندران
تاریخ شروع بکار:	1392/7/17
رایانامه:	<a href="mailto:ayoub_farhadi@ymail.com">ayoub_farhadi@ymail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	سیتوژنتیک، ژنتیک مولکولی



## عیسی دیرنده

سال تولد: 1363

محل تولد: بهشهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: فیزیولوژی دام

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1392/6/27

رایانامه: [dirandeh@gmail.com](mailto:dirandeh@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی





## محمد کاظمی فرد

سال تولد: 1359

محل تولد: نوشهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: دامپروری

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه فردوسی مشهد

تاریخ شروع بکار: 1392/6/23

رایانامه: [Mo.kazemifard@gmail.com](mailto:Mo.kazemifard@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: تغذیه طیور



## محسن قلی زاده

سال تولد: 1360

محل تولد: تهران

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: دامپروری

گروه آموزشی: علوم دامی

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه مازندران

تاریخ شروع بکار: 1392/12/20

رایانامه: [Mh\\_gholizadeh@yahoo.com](mailto:Mh_gholizadeh@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: ژنتیک و اصلاح نژاد دام



## سهیل یوسفی

سال تولد: 1365

محل تولد: تهران

رتبه علمی: مربی

رشته تحصیلی: دامپروری

گروه آموزشی: علوم دامی

تاریخ شروع بکار: 1392/4/01

رایانامه: [So.yousefi88@gmail.com](mailto:So.yousefi88@gmail.com)

زمینه‌های پژوهشی: تغذیه طیور



## محمد کاظم خالصی

سال تولد: 1346  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: بیوتکنولوژی دریا  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه واخنینگن هلند  
تاریخ شروع بکار: 1369/9/12  
رایانامه: [mk\\_khalesi@yahoo.com](mailto:mk_khalesi@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: بررسی توان بیوتکنولوژیک آبزیان



## فرید فیروزبخش

سال تولد: 1349  
محل تولد: رامسر  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: بهداشت و بیماریهای آبزیان  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1383/5/15  
رایانامه: [f.firouzbakhsh@sanru.ac.ir](mailto:f.firouzbakhsh@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی و بیماریهای آبزیان



## عبدالصمد کرامت

سال تولد: 1350  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: شیلات و پرورش ماهی  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه واخنینگن هلند  
تاریخ شروع بکار: 1384/8/21  
رایانامه: [amirkola@yahoo.com](mailto:amirkola@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: تغذیه ماهی، کنترل آلودگی در آبی پروری



## ابوالقاسم اسماعیلی فریدونی

سال تولد: 1353  
محل تولد: فریدونکنار  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران  
تاریخ شروع بکار: 1384/11/1  
رایانامه: [a.esmaeili@sanru.ac.ir](mailto:a.esmaeili@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: تکثیر و پرورش غذای زنده برای آبزیان، هیدروبیولوژی و لیمنولوژی



## حسین رحمانی

سال تولد: 1354  
محل تولد: نور  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: شیلات - اکولوژی ماهی  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان  
تاریخ شروع بکار: 1385/3/21  
رایانامه: [shemaya1975@yahoo.com](mailto:shemaya1975@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: بیولوژی و اکولوژی ماهی





## سیدعلی جعفرپور

سال تولد: 1354

محل تولد: کاشان

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: شیلات - فرآوری محصولات شیلاتی

گروه آموزشی: شیلات

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه ملبورن استرالیا

تاریخ شروع بکار: 1387/2/18

رایانامه: [a.jafarpour@sanru.ac.ir](mailto:a.jafarpour@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: فرآوری محصولات شیلاتی



## حسین اورجی

سال تولد:	1356
محل تولد:	بابل
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	شیلات - گرایش تغذیه و پرورش آبزیان
گروه آموزشی:	شیلات
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
تاریخ شروع بکار:	1388/2/1
رایانامه:	<a href="mailto:h_ouraji@sanru.ac.ir">h_ouraji@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	تغذیه و پرورش آبزیان و لاروی کالچر



## سکینه یگانه

سال تولد: 1356  
محل تولد: ساری  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: شیلات - تکثیر و پرورش آبزیان  
گروه آموزشی: شیلات  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان  
تاریخ شروع بکار: 1388/6/30  
رایانامه: [skyegeaneh@gmail.com](mailto:skyegeaneh@gmail.com)  
زمینه‌های پژوهشی: فیزیولوژی و فرآوری



## سهراب کوهستان اسکندری

سال تولد: 1350  
محل تولد: چالوس  
رتبه علمی: مربی  
رشته تحصیلی: شیلات - بیولوژی ماهی  
گروه آموزشی: شیلات  
تاریخ شروع بکار: 1377/12/10  
رایانامه: [s.kohestan@sanru.ac.ir](mailto:s.kohestan@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: ماهی‌شناسی و بوم‌شناسی ماهی

## فعالیت‌های پژوهشی اعضای

هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

جدول 1-5: مقاله‌های چاپ شده توسط هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

ردیف	عنوان	تعداد
1	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخلی	51
2	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارجی	0
3	مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی و مقالات ISC	35
4	مقالات چاپ شده در مجلات ISI	20
	جمع کل	106

جدول 2-5: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم دامی و شیلات

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
1	شناسایی فرم‌های مختلف آلی در ژن هورمون رشد و گیرنده هورمون رشد و ارتباط آنها با فاکتور وضعیت در جمعیت های مختلف ماهی قزل آلابی رنگین کمان با استفاده از روش PCR-RFLP	عبدالوهاب ابراهیم پور گرجی	حسین رحمانی و قدرت اله رحیمی
2	بررسی چندشکلی های موجود در ژن های MSTN و IL-4R موثر بر صفات عملکردی در اسب های نژاد کاسپین و ترکمن ایران	مصطفی زارع	قدرت اله رحیمی
3	شناسایی تنوع ژنتیکی در ژن های MCIR و ASIP موثر بر رنگ بدن در نژادهای اسب ترکمن و اسب عرب ایران	حدیثه شکری	قدرت اله رحیمی
4	تاثیر ژله رویال بر مسیرهای مختلف متابولیسم گلوکز در باروری برون تنی کمپلکس اووسیت کومولوس گوسفند	محبوبه اشتیاقی	حمید دلدار و زریخت انصاری
5	تاثیر پروبیوتیک تجاری باکتوسل بر رشد، پارامترهای خونی و سرمی ماهی آزاد دریای خزر	سید علیرضا حسینی	حسین اورجی سکینه یگانه
6	بررسی اثر قابلیت هضم، قابلیت شکندگی و اندازه ذرات بر موثر بودن فیزیکی الیاف در ذرت سیلویی و یونجه در بره های نر پروار	سیده مهدیه زالی	اسداله تیموری
7	بررسی تراکم وزنی توده فون ماکروبنیتیک آبهای ساحلی کلارآباد مازندران و تاثیر قفس پرورش ماهی در فصول مختلف	فرزانه اندرز	محمد کاظم خالصی و محمدعلی افراهی
8	نقشه یابی فیزیکی مقایسه ایژن های BMP15 و GDF9 با استفاده از تکنیک FISH روی کروموزوم های گاو، گاو میش رودخانه ای، گوسفند و بز	ایوب فرهادی	سیدحسن حافظیان و قدرت اله رحیمی
9	تاثیر سطوح مختلف جایگزینی تفاله گوجه فرنگی و کاربرد مولتی آنزیم بر عملکرد رشد، ترکیب لاشه و قابلیت هضم مواد مغذی ماهی کپور معمولی	فریبا داداشی	حسین اورجی و عبدالصمد کرامت

ادامه جدول 2-5: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم دامی و شیلات

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
10	تأثیر تغذیه سطوح مختلف ماده سیلویی جو کامل پاییزه بر کیفیت لاشه و عملکرد بره های نر پرواری	قنبر هدایتی	اسداله تیموری
11	ارزیابی کیفی و تعیین فراسنجه های تجزیه پذیری سیلوی جوی کاملبا تکنیک کیسه های نایلونی و سیستم دیزی	مریم رضایی فر	اسداله تیموری
12	تأثیر سطح پروتئین با و بدون افزودن پودر قارچ صدفی بر عملکرد، خصوصیات لاشه و برخی از فراسنجه های خونی در جوجه های گوشتی	احمد رنجبر	منصور رضایی و یداله چاشنی دل
13	بررسی اثر سد شهید رجایی بر پارامترهای پویایی شناسی جمعیت گاوماهی در پایین دست رودخانه تجن ساری	فاطمه اصفهانی	حسین رحمانی و اصغر عبدلی
14	بررسی رژیم غذایی ماهی خیاطه در رودخانه تجن و مقایسه آن با سایر گونه های بنتوز خوار صیدشده	سعید اسماعیل پور پوده	حسین رحمانی
15	هیدرولیز شیمیایی امعاء و احشاء ماهی فیتوفاگ و استفاده از پیتون تولیدشده به عنوان منبع ازت برای کشت باکتری های لیتریامونوسیترژن و سودوموناس آئروجینوسا	ماریا اصغر نیا	سکینه یگانه و سیدعلی جعفرپور
16	تأثیر باکتری لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس به عنوان پروبیوتیک بر عملکرد رشد و پارامترهای خونشناسی و باروری ماهی گوبی	فرزانه وکیلی	فرید فیروزبخش و سکینه یگانه
17	اثر جیره های جلبکی بر روی میزان کاروتنوئید کل کوبه پودر کالانوئید دریای خزر	مریم نوبخت آهی دشتی	محمد کاظم خالصی و ابوالقاسم اسماعیلی
18	تأثیر قارچ صدفی و پروبیوتیک کلوستات بر عملکرد سیستم ایمنی و فراسنجه های خونی جوجه های گوشتی	محمد رضا یزدانی	منصور رضایی
19	تأثیر فعالیت های انسانی بر گروه های تغذیه ای بزرگ بی مهرگان کف زی رودخانه بابل رود	حمیده رضایی	ابوالقاسم اسماعیلی و مهدی نادری
20	بررسی اثرات سطوح مختلف آرد باقلا در جیره غذایی بر عملکرد رشد و پارامترهای خونی فیل ماهی	سمیه سلطان زاده	حسین اورجی و ابوالقاسم اسماعیلی
21	پویبش ژنومی جهت شناسایی QTL های موثر بر نرخ چندقلوزایی گوسفندان بلوچی با استفاده از الگوی عدم تعادل لینکژی	محسن قلی زاده	قدرت اله رحیمی و اردشیر نجاتی



ادامه جدول 2-5: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم دامی و شیلات

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
22	اثر تغذیه ال آرژنین بر چربی لاشه، رشد، فراسنجه های خونی و سیستم ایمنی جوجه های گوشتی آرین	علی رحیمی جاه	زریخت انصاری و حمید دلدار
23	مقایسه اثر دو منبع پروتئینی بر قابلیت استفاده انرژی و پروتئین ماهی قزل آلی رنگین کمان	ستاره رضانی	عبدالصمد کرامت
24	بررسی اثر ضدقارچی عصاره های آبی و الکلی نعناع فلفلی و تخم گیاه زنیان بر قارچ ساپروگلینا پارازیتیکا	سعیده هوشنگی	فرید فیروزبخش
25	بررسی تاثیر سطوح مختلف پروبیوتیک آلفامیون بر عملکرد رشد، قابلیت هضم مواد مغذی و فعالیت آنزیم های گوارشی در ماهی قزل آلی رنگین کمان	الهه نظری	عبدالصمد کرامت
26	بررسی رنگدانه ها، ترکیبات جاذب اشعه فرابنفش و بازده آگار ماکروجلیک قرمز گراسیلاریا کورتیکاتا بومی سواحل چابهار	مریم عبیدی زادگان	محمد کاظم خالصی
27	اثر منابع مختلف چربی جیره بر روی رشد و ترکیب اسید چرب بدن بچه ماهی سفید دریای خزر	میترا جمشیدپوده	حسین اورجی و ابوالقاسم اسماعیلی
28	اثر جایگزینی سطوح مختلف ضایعات پخته سیب زمینی با جو بر قابلیت هضم، تجزیه پذیری شکمبه ای، عملکرد پرورار و برخی از صفات کیفی لاشه در بره های نر پروراری	حسین کلارستاقی	یداله چاشنی دل
29	اثرات جیره غذایی حاوی اسانس آویشن و مرزنجوش بر عملکرد رشد، پارامترهای خون شناسی و کیفیت فیله ماهی قزل آلی رنگین کمان طی نگهداری در دمای یخچال	الهه عزیزی	سکینه یگانه فرید فیروزبخش
30	بررسی تاثیر عصاره های گیاهی نعناع و عرق بهارنارنج بر عملکرد، اجزای لاشه و برخی فراسنجه های خونی جوجه های گوشتی و شرایط تنش گرمایی	مهدی اسماعیلی	دکتر زریرخت انصاری و دکتر حمید دلدار
31	استفاده از دارچین و پروبیوتیک در مرغهای تخم گذار های-لاین و بررسی اثرات آن روی عملکرد، خصوصیات کیفی و برخی فراسنجه های خونی	بهاره کاظم نیا	دکتر منصور رضایی
32	اثر اندازه ذرات، قابلیت هضم و شکنندگی بر عامل موثر در ذرت سیلویی شده و کاه گندم در گوسفند	هما کردی	دکتر اسداله تیموری و دکتر یداله چاشنی دل

ادامه جدول 2-5: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده علوم دامی و شیلات

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
33	برآورد ضریب هم‌خونی و تأثیر آن بر صفات وزن بدن و تولید تخم مرغ در مرغان مولد ایستگاه اصلاح نژاد مرغ بومی مازندران	علی رحمانیان حیدرآبادی	دکتر سید حسن حافظیان
34	تأثیر سطوح مختلف پودر ضایعات جوجه‌کشی بر عملکرد، خصوصیات لاشه، استخوان درشت‌نی و برخی فراسنجه‌های خونی در جوجه‌های گوشتی	محمد رضا کوهی	دکتر منصور رضایی

جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	HACCP و ضرورت آن در تولید محصولات مبتنی بر سوریمی	دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا	فاطمه پورملایی، سهند سروری نوری و سکینه یگانه
2	اثر اسید آمینه ال-آرژنین بر بیان ژن‌های لیپوژنیک در بافت چربی، جگر و ماهیچه سینه ای در جوجه های گوشتی	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	مرضیه ابراهیمی، احمد زارع، محمود شیوازاد، زربخت انصاری پیرسرائی و مجید تیبانیان
3	اثر تدبیر تغذیه ای بر راندمان های هزینه ای در جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	علیرضا جعفری صبادی
4	اثر جایگزینی بتائین با درصدی از متونین بر بیان ژن اسید چرب سنتاز و آنزیم مالیک در مرغ های تخمگذار با استفاده از تکنیک Real-Time PCR	هشتمین همایش بیوتکنولوژی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	سوسن رادپور، محمدتقی بیگی، زربخت انصاری و محمود نظری
5	اثر جیره های غذایی حاوی اسانس آویشن بر پارامترهای خون شناسی و فعالیت لایزوزیم سرم خون ماهی قزل آالی رنگین کمان	همایش ملی گیاهان دارویی	الهه عزیزی، سکینه یگانه، فرید فیروزبخش و خسرو جانی خلیلی
6	اثر دوزهای مختلف PMSG بر غلظت استرادیول پلازما قبل و بعد از همزمانی در گوسفند شال	همایش ملی توسعه پرورش گوسفند در حاشیه دریای مازندران	طناز صابری فر، حمید کهرام و عیسی دیرنده
7	اثر ریزپوشانی روغن ماهی بر میزان آزادسازی روغن در محیط های شبیه سازی شده دستگاه گوارش در محیط برون تنی	چهارمین همایش ملی انجمن هلستاین ایران	حامد خلیل وندی بهروزیار، مهدی دهقان، محمد غفارزاده، کامران رضایزدی و عیسی دیرنده
8	اثر سطوح مختلف پروتئین با و بدون افزودن پودر فارچ صدفی بر عملکرد و خصوصیات لاشه در جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	احمد رنجبر منصور رضایی یداله چاشنی دل
9	اثرات تغذیه منابع مختلف چربی بر بیان ژن مرتبط با مقاومت انسولین در گاو های هلستاین	چهارمین همایش ملی انجمن هلستاین ایران	عیسی دیرنده، آرمین توحیدی و زربخت انصاری مهدی گنج خانلو

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
10	اثرات جابجایی پودر ماهی با گلوتن گندم در سطوح مختلف غذادهی بر عملکرد رشد ماهی قزل آلی رنگین کمان	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور	ستاره رضانی، عبدالصمد کرامت، حسین اورچی و خسرو جانی خلیلی
11	اثرات سطوح مختلف تغاله گوجه فرنگی با و بدون مکمل آنزیمی بر عملکرد رشد، بازماندگی و ترکیب لاشه ماهی کپور معمولی	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور	فریبا داداشی، حسین اورچی، عبدالصمد کرامت و خسرو جانی خلیلی
12	ارزیابی اثر اسانس گیاهی مرزنجوش) بر برخی شاخصه های بیوشیمیایی و ایمنی سرم خون ماهی قزل آلی رنگین کمان	همایش ملی گیاهان دارویی	الهه عزیزی، سکینه یگانه فرید فیروزبخش و خسرو جانی خلیلی
13	ارزیابی فراسنجه های خونی در گاو بومی گیلان	هشتمین همایش بیوتکنولوژی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	آرش صوبر پوررجبی، سید ضیالالدین میرحسینی، زربخت انصاری و نوید قوی حسین زاده
14	ایمنی میکروبی غذاهای دریایی مبتنی بر سوریمی	دومین کنگره ملی پژوهشگران ایمنی غذا	سهند سروری، فاطمه پورملایی و سکینه یگانه
15	برآورد روند ژنتیکی و فنوتیپی صفت تولید شیر در استان های شمالی کشور با استفاده از مدل روزآزمون با رگرسیون تصادفی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	امید حسن زاده، سید حسن حافظیان، همایون فرهنگ فر و علیرضا اقبال
16	بررسی اثر جایگزینی سطوح مختلف ضایعات پخته شده سیب زمینی با جو بر عملکرد و خصوصیات لاشه در بره های نر پرواری زل	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	حسین کلارستاقی و یداله چاشنی دل
17	بررسی اثرات اسیدهای چرب امگا-3 و امگا-6 بر ترکیب اسیدهای چرب شیر در گاوهای تازه زا	چهارمین همایش ملی انجمن هلستاین ایران	عیسی دیرنده، آرمین توحیدی، زربخت انصاری و حامد خلیل وندی
18	بررسی ارتباط میان پارامترهای فیزیکی شیمیایی آب با شاخص های تنوع و غنای گونه ای راسته یکروزه ها در رودخانه تجن در فصل تابستان	همایش ملی مهندسی و مدیریت کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی پایدار	سیده محدث رکابی، حسین رحمانی و خسرو جانی خلیلی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
19	بررسی تاثیر سطوح مختلف کنجاله گوار با استفاده از مکمل آنزیم همی سل در دوره پایانی پرورش بر صفات عملکردی و خصوصیات لاشه در جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	حسن نبی پور افروزی، منصور رضایی و وحید تقی زاده
20	بررسی تاثیر عصاره های گیاهی نعناع، عرق بهار نارنج و نئومایسین بر عملکرد و کیفیت لاشه جوجه های گوشتی در شرایط تنش گرمایی	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	مهدی اسماعیلی، زربخت انصاری و حمید دلدار
21	بررسی تدبیر تغذیه ای در جیره های با غلظت متفاوت مواد مغذی در جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	علیرضا جعفری صیادی
22	بررسی تراکم و زیتوده فون ماکروبتنوز اب های ساحلی کلارآباد مازندران	همایش ملی علوم جانوری آبی	فرزانه اندرز، محمدکاظم خالصی، علی افرابی و عبدا... سلیمانی رودی
23	بررسی تنوع ژنتیکی با استفاده از نشانگرهای ریز ماهواره در بزهای نژاد ترکی استان فارس	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	داود مرادی قرقانی، قدرت رحیمی و حمید دلدار
24	بررسی چند شکلی در ناحیه پروموتور ژن پرولاکتین در مرغ های بومی مشهد	هشتمین همایش بیوتکنولوژی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	سید عباس نوربخش، علی هاشمی، زربخت انصاری و نورالدین مرادی
25	بررسی رژیم غذایی دو گونه ماهی بنتوز خوار خیاطه و سفید رودخانه ای در رودخانه تجن	همایش ملی علوم و فناوری های نوین در آذربایجان	سعید اسماعیل پور پوده حسین رحمانی خسروجانی خلیلی فاطمه اصفهانی
26	بررسی روابط طول-وزن بدن و دستگاه گوارش گاو ماهی در رودخانه تجن استان مازندران	اولین کنفرانس ماهی شناسی ایران	فاطمه اصفهانی حسین رحمانی اصغر عبدلی
27	بررسی سن و رشد ماهی شاه کولی در رودخانه شیروود	اولین کنفرانس ماهی شناسی ایران	سعید اسماعیل پور پوده حسین رحمانی
28	بررسی شاخص ها و الگوی رشد ماهی سفید در حوضه جنوبی دریای خزر	اولین کنفرانس ماهی شناسی ایران	حسین رحمانی مهدیه حسنی مینا یوسفی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
29	تاثیر باکتری لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس بر روی جمعیت باکتریایی دستگاه گوارش ماهی گویی	دومین همایش ملی شیلات و آبزیان ایران	فرزانه و کیلی، فرید فیروزبخش و سکینه یگانه
30	تاثیر پروبیوتیک تجاری Bactocell بر شاخص های رشدی ماهی آزاد دریای خزر	همایش ملی علوم جانوران آبی	سید علیرضا حسینی، حسین اورجی، سکینه یگانه و خسرو جانی خلیلی
31	تاثیر تدبیر تغذیه ای بر بازدهی فراسنجه های پرورشی جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	علیرضا جعفری صیادی
32	تاثیر تراکم اسیدهای آمنه ضروری محدود کننده و مدت تغذیه جیره پیش آغازین بر خصوصیات لاشه و پاسخ سیستم ایمنی در جوجه های گوشتی	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور	سهیل یوسفی، منصور رضایی، زربخت انصاری و عادل مفتخرزاده
33	تاثیر جیره غذایی حاوی اسانس رازیانه بر برخی پارامترهای بیوشیمیایی سرم خون بچه ماهی سفید دریای خزر	دومین کنفرانس ماهی شناسی ایران	سالمه مهدوی، سکینه یگانه، فرید فیروزبخش و خسرو جانی خلیلی
34	تاثیر دارچین و پروبیوتیک بر عملکرد مرغ های تخمگذار لگهورن در اواخر دوره تولید	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	بهاره کاظم نیا، منصور رضایی، علیرضا جعفری صیادی و حمید دلدار
35	تاثیر ژله رویال بر بیان نسبی ژن P34 cdc2 در بلوغ برون تنی اووسایت گوسفند	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	محبوبه اشتیاقی، حمید دلدار، زربخت انصاری و بهرام شهره
36	تاثیر سطوح مختلف ال-آرژنین جیره بر وزن بدن و ارگان های سیستم ایمنی در جوجه های گوشتی آبین	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	علی رحیمی، زربخت انصاری، حمید دلدار، علیرضا جعفری
37	تاثیر سطوح مختلف باقلا بر شاخص های رشد و بازماندگی بچه فیل ماهی پرورشی	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور	سمیه سلطان زاده، حسین اورجی، ابوالقاسم اسماعیلی فریدونی و خسرو جانی خلیلی
38	تاثیر لاکتوباسیلوس اسیدوفیلوس به عنوان پروبیوتیک بر عملکرد رشد و بقای ماهی گویی	سومین همایش ملی کشاورزی آبزیان و غذا	فرزانه و کیلی، فرید فیروزبخش و سکینه یگانه

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
39	تعیین ارزش تغذیه ای و تجزیه پذیری الیاف نامحلول در شوینده خنثی شیدر برسیم در مراحل مختلف رشد رویشی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	سبحان گلچین، اسداله تیموری، هادی محمدزاده و حسین صمدی
40	جداسازی و شناسایی قارچ ساپروولگنیا پارازیتیکا از آبهای خروجی سالن پرورش ماهی به روش PCR	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	سعیده هوشنگی و فرید فیروزبخش
41	شناسایی فرم های مختلف آلی در ژن TLR4 با استفاده از تکنیک SSCP-PCR در گوسفند نژاد نائینی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	مهديه بی لی چی، قدرت رحیمی و حمید دلدار
42	محاسبه بهینه بودن میزان نور مصرفی در مرغداری های گوشتی منطقه دشت ساری	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	محسن نیازمند، مصطفی یوسفالهی ویداله چاشنی دل
43	مطالعه چند شکلی تعدادی از مارکرهای میکروساتلایت در اسب کرد	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دامو طیور	علیرضا خان احمدی، سید حسن حافظیان، رسول خاتمی نژاد و پویا فاتحی پور
44	مقایسه چندشکلی ژن فاکتور نسخه برداری ویژه هیپوفیزی (PIT-1) در گاوهای نژاد هلشتاین و سمینتال	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	مسعود بابایی، سید حسن حافظیان و قدرت اله رحیمی
45	مقایسه چندشکلی ژن هورمون رشد (GH) در گاوهای نژاد هلشتاین و سمینتال	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	مسعود بابایی، سید حسن حافظیان و قدرت اله رحیمی
46	مقایسه دو روش تشخیص آبستنی اولتراسونوگرافی و تعیین غلظت پروژسترون در گوسفند زل	همایش ملی توسعه پرورش گوسفند در حاشیه مازندران	عیسی دیرنده
47	تاثیر مخمر ساکارومایسس سرویسیه، مانان الیگوساکارید، بتا-گلوکان و نئومایسین بر ضریب تبدیل خوراک و کیفیت فیزیکی و شیمیایی گوشت جوجه های نر گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	سعید ابدالی زربخت انصاری منصور رضایی حمید دلدار
48	نقشه یابی فیزیکی جایگاه ژنی BMPRI1 در گوسفند با استفاده از باندینگ-R و تکنیک FISH	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	ایوب فرهادی، سید حسن حافظیان، قدرت اله رحیمی و الهام یونسی

ادامه جدول 3-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
49	پاسخ بی مهرگان کف زی رودخانه تجن به پساب مزارع پرورش ماهی قزل آلا	اولین همایش ملی حفاظت از تالاب ها و اکوسیستم های آبی	میلاد شکری ساری محمد رضا احمدی حسین رحمانی احسان کامرانی
50	تاثیر استفاده از روغن تخم کدو و عصاره ریشه گزنه در جیره های رشد و پایانی بر جمعیت میکروبی ایلئوم و مورفولوژی ژوزنوم جوجه های گوشتی	دومین سمینار ملی مدیریت پرورش دام و طیور	مونا زمانی زربخت انصاری اسدا... تیموری یانسری مهدی قادری محسن تقی زاده
51	تاثیر استفاده از مقادیر مختلف عصاره چای کوهی و آنتی بیوتیک نئومایسین بر ویژگی های فیزیکی گوشت جوجه های گوشتی	همایش ملی دام و طیور شمال کشور	سارا بهشتی مقدم زربخت انصاری حمید دلدار سید علی جعفرپور



جدول 5-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Comparison of Lethal Concentrations (LC50-96 H) of CdCl <sub>2</sub> , CrCl <sub>3</sub> , and Pb (NO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> in Common Carp (Cyprinus carpio) and Sutchi (Pangasius Hypophthalmus) Catfish	Iranian Journal of Toxicology	زینب عابدی، محمد کاظم خالصی، سهراب کوهستانی اسکندری و حسین رحمانی
2	A comparative study of some blood factors in male and female Caspian kutum (Rutilus frisii kutum) broodstock from the southern basin of the Caspian Sea	Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences	فرید فیروزبخش، زینب عابدی، حسین رحمانی و محمد کاظم خالصی
3	A comparative study on some biological parameters in broodstock and juvenile kutum, Rutilus frisii kutum in the southern Caspian Sea basin	Caspian Journal of Environmental Sciences	زینب عابدی، حسین رحمانی، محمد کاظم خالصی و ح. خارا
4	Artificial insemination practice in British United Turkeys: a report in Iran	Iranian Journal of Veterinary Research	محمد کاظم خالصیامیر اخلاقی، محمدرضا رضوانی، هادی آتشی و جعفری آهنگری
5	Biochemical and Hematological Profiles of Common Carp under Sublethal Effects of Trivalent Chromium	Iranian Journal of Toxicology	زینب عابدی، محمد کاظم خالصی و سهراب کوهستانی اسکندری
6	Biochemical Properties of Fish Protein Isolate (FPI) from silver carp (Hypophthalmichthys molitrix) by Application of Acid-Alkali Processes Compared to Traditional Prepared Surimi	Ecopersia	سید علی جعفرپور، بهاره شعبانپور و صادق شیروانی
7	Calculation of protein and energy requirements in beluga sturgeon (Huso huso) using a factorial approach	Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition	عبدالصمد کرامت، اسدا... تیموری و محمد کاظم خالصی

ادامه جدول 5-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
8	Effects of Aerobic Training on Tissue Nesfatin-1/Nucleobindin-2 mRNA, Plasma Nesfatin-1 and High-density Lipoprotein Concentration in Female Rats	Iranian Journal of Health and Physical Activity	عباس قنبری، صالح رحمتی و زربخت انصاری پیرسرای
9	Effect of Different levels of Fennel extract and Vitamin D3 on performance, Hatchability and Immunity in Post Molted broiler breeders	Iranian journal of Applied Animal Science	محمد کاظمی فرد، حسن کرمانشاهی، منصور رضایی و ابوالقاسم گلپان
10	The influence of chitosan on textural properties of common carp (Cyprinus Carpio) Surimi	Journal of food Processing and Technology	حبیب الله حاجی دون و سید علی جعفرپور
11	Visceral Fat ABCG1, ABCG5 and Visfatin Gene Expression in Response to a Treadmill Running Program with or without a Liquid Pistachio-atlantica (Bene) Extraction in Female Rats	The Iranian Journal of Cardiac Surgery	عباس قنبری، نوابه زارع، حمید دلدار و اصغر زارع
12	اثر چند شکلی آلی در اگزون 3 ژن لپتین بر صفات رشد و تولید پشم در گوسفند نژاد نائینی	مجله علوم دامی ایران	مجتبی نجفی، قدرت رحیمی، زربخت انصاریو فرشته جیواد
13	اثر چند شکلی آلی در اگزون 3 ژن لپتین بر صفات رشد و تولید پشم در گوسفند نژاد نائینی	مجله علوم دامی ایران	مجتبی نجفی، قدرت رحیمی، زربخت انصاریو فرشته جیواد
14	اثر سطوح مختلف عصاره رازیانه و ویتامین D3 بر عملکرد مرغ های مادر گوشتی پس از تولک بری	پژوهشهای تولیدات دامی	محمد کاظمی فرد، حسن کرمانشاهی و منصور رضایی

ادامه جدول 5-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
15	بررسی اثرات تغذیه ال-آرژنین بر عملکرد رشد، صفات لاشه و فراسنجه های خونی در جوجه های گوشتی	مجله علوم دامی ایران	مرضیه ابراهیمی، احمد زارع، محمود شیوازاد وزربخت انصاری
16	بررسی اثرات تغذیه ای کنجاله سویای میکرونیزه شده و مقایسه ی آن با مکمل سازی متیونین محافظت شده بر عملکرد بره های پرواری آمیخته زل	نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران	سارا یوسفیان، اسدا... تیمور، وزربخت انصاری پیرسرایی
17	بررسی برخی خصوصیات ریخت شناسی ماهی کیلکای معمولی طی دوره منتهی به تولید مثل	نشریه شیلات (مجله منابع طبیعی ایران)	عبدالصمد کرامت وقاسم کریم زاده
18	بهبود ویژگی های کیفی سوریمی تهیه شده از ماهی کپور معمولی با استفاده از ایزوله پروتئینی سویا	نشریه پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی	سید علی جعفرپور، حبیب الله حاجی دونو مسعود رضایی
19	تاثیر پودر سفیده تخم مرغ در ویژگی های بافتی ژل سوریمی ماهی کپور معمولی	نشریه شیلات	حبیب الله حاجی دونسید علی جعفرپور و مسعود رضایی
20	تاثیر تراکم پروتئین و مدت تغذیه جیره پیش ازین بر عملکرد، رشد و نمو دستگاه گوارش، ترکیبات بدن، خصوصیات لاشه و برخی فراسنجه های خونی در جوجه های گوشتی	پژوهشهای تولیدات دامی	سهیل یوسفی، منصور رضایی و وزربخت انصاری پیرسرایی
21	تاثیر سطوح مختلف انرژی و پروتئین جیره پایانی بر عملکرد، خصوصیات لاشه و غلظت لیپیدهای سرم خون جوجه های گوشتی	نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران	مونا زمانی، منصور رضاییاسدا... تیموری و هادی سیاح زاده

ادامه جدول 5-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
22	تأثیر سطوح مختلف پروتئین قابل تجزیه به پروتئین غیر قابل تجزیه در شکمبه بر عملکرد و ویژگی های لاشه بره های نر آمیخته	پژوهشهای تولیدات دامی	محمدعلی رضانی، یدالله چاشنی دل، اسدا... تیموری و حمید دلدار
23	تأثیر سینبیوتیک بر فراسنجه های خونی، عملکرد تولید، کیفیت تخم مرغ و قدرت جوجه درآوری در مرغ های مادر گوشتی	مجله تحقیقات دامپزشکی	حسین فلاح، اردشیر محیطو زربخت انصاری پیرسرای
24	تأثیرات جانشینی مخمر نانوبی صنعتی دست کاری شده به جای مخمر Lansy PZ در شاخصه های رشد و بازماندگی دو گونه <i>Artemiafranciscana</i> و <i>Artemiaurmiana</i>	نشریه شیلات	فرهاد طالبی، ابوالقاسم اسماعیلی فریدونی، جواد عبدی ورامین منافی فر
25	تأثیر تراکم پروتئین و مدت تغذیه جیره پیش آغازین بر عملکرد، پاسخ سیستم ایمنی، رشد و نمو دستگاه گوارش، ترکیبات بدن و خصوصیات لاشه و برخی از فراسنجه های خونی در جوجه های گوشتی	پژوهشهای تولیدات دامی	سهیل یوسفی، منصور رضایی و زربخت انصاری
26	اثر عصاره آبی ریحان بر تغییرات رشد و شاخص های هماتولوژی و بیوشیمی خون ماهی قزل آلائی رنگین کمان	مجله تحقیقات دامپزشکی	آمنه ذوالفقاری و فرید فیروزبخش
27	اثرات مکمل ال-آرژانتین بر رشد، تولید ماهیچه و ذخیره چربی در جوجه های گوشتی	نشریه پژوهشهای علوم دامی ایران	مرضیه ابراهیمی، احمد زارع، محمود شیوازاد و زربخت انصاری
28	بررسی اثر باکتری <i>Lactobacillusplantarum</i> و دماهای مختلف فرآوری بر روی خصوصیات کارکردی سوسیس تخمیری تهیه شده از ماهی کپور معمولی	فصلنامه علوم و صنایع غذایی	سید علی جعفرپور، عاطفه علی نژاد، سکینه یگانه و رضا صفری

ادامه جدول 5-5: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
29	تأثیر سطوح مختلف پروتئین قابل تجزیه در شکمبه بر عملکرد و ویژگی های لاشه بره های نر آمیخته	پژوهشهای تولیدات دامی	محمدعلی رضائی ویداله چاشنی دل
30	تنوع زیستی ماهیان در رودخانه ی تجن ساری (استان مازندران)	نشریه شیلات (مجله منابع طبیعی ایران)	حسین رحمانی، خسرو جانی خلیلیو حسین انوری فر
31	خصوصیات کیفی پودر پروتئینی تهیه شده به روش انجماد خشک از سوریمی و گوشت چرخ شده ماهی کپور معمولی	فصلنامه علوم و صنایع غذایی	مهرنوش باقری، سیدعلی جعفرپور و علی معتمدزادگان
32	شناسایی فرم های آلی حساس و مقاوم به بیماری اسکرابی در جایگاه زنی پروتئین پرایون در گوسفندان نژاد ایران بلک و آرمان	پژوهشهای تولیدات دامی	نورالدین مرادی، قدرت رحیمی و حمید دلدار
33	مطالعه اثر دو نوع سرم هتروولوگوس بر قابلیت بلوغ و لقاح برون تنی اووسیت های گوسفند	مجله سلول و بافت	مهدی خدایی، احمد زارع، مرتضی دلیری و حمید دلدار
34	مقایسه تجمع فلز سنگین روی در بافت عضله و کبد ماهی سفید رودخانه ای <i>Squaliuscephalus</i> در رودخانه تجن، استان مازندران	مجله شیلات	سمانه گل محمدی، فرامرز معطر، حسین رحمانی و حسین اورجی
35	ویژگی های میکروبی و بیوشیمیایی سوسیس تخمیری تهیه شده از گوشت ماهی کپور معمولی با تکنیک تلقیح باکتری <i>PediococcusPentosaceus</i> در دماهای مختلف انکوباسیون	مجله علمی شیلات ایران	سید علی جعفرپور، عاطفه علی نژاد، سکینه یگانه و رضا صفری

جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات در

مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	The effects of dietary supplement of Spirulina platensis on blood carotenoid concentration and fillet color stability in rainbow trout	Aquaculture	مهدي تيموري، عبدالصمد کرامت وسکينه يگانه
2	The effect of feed ingredients on the settling velocity of feces in Tilapia	Iranian Journal of Fisheries Sciences	عبدالصمد کرامت
3	A comparative study of some blood factors in male and female Caspian kutum ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) broodstock from the southern basin of the Caspian Sea	Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences	فريد فيروزبخش، زينب عابدي، حسين رحمانی ومحمد كاظم خالصي
4	A Phylogeny analysis on six mullet species using PCR-sequencing method	Iranian Journal of Fisheries Sciences	محبوبه نعمت زاده، سهراب رضواني، محمد كاظم خالصيو فرامرز لالويي
5	Age and Growth of Chub, <i>Squalius cephalus</i> , in Gamasiab River of the Hamadan Province, Iran	World journal of Fish and Marine Sciences	صفورا صداقت، وحيد داداش پور، محمد حسين گرجيانو حسن رحمانی
6	Comparative Fish mapping of BMP1B, BMP15 and GDF9 fecundity gene on cattle, river buffalo, sheep and goat chromosomes	journal of Genetics	ايوب فرهادي، وي جنوالدوآ پروکاتي وسيد حسن حافظيان
7	Comparison of copper concentrations in liver and muscle of <i>Aqualius cephalus</i> and <i>Capoeta capoeta gracilis</i> in Tajan River, Iran	Caspian Journal of environmental sciences	غلامرضا بناگر، حسين رحمانی، محمد آجرلو وسمانه گل محمدی
8	Effect of Sublethal Concentrations of Cadmium, Lead and Chromium on Some Enzymatic Activities of Common Crap, <i>Cyprinus carpio</i>	World Journal of Zoology	زينب عابدي، فاطمه حسن تبار، محمد كاظم خالصي وصديقه بابايي

ادامه جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
9	First Report of Epidermal Inclusion Cyst in <i>Cyprinus carpio</i>	World Journal of Fish and Marine Sciences	زینب عابدی، محمد کاظم خالصی، فرید فیروزیبخش و شهریار بهروزی
10	Genetic variability of rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) cultured in Iran using molecular RAPD markers	International Journal of Fisheries Sciences	مجتبی افضلی، قدرت رحیمو محسن قلی زاده
11	Identification of Bovine, ovine and caprine pure and binary mixtures of raw and heat processed meats using species specific size markers targeting mitochondrial genome	international Journal of Veterinary Research	مجتبی صادری، علی صادری و قدرت رحیمی
12	Intermittent feeding program and addition of <i>Bacillus subtilis</i> based probiotics to the diet of growing broiler chickens: Influence on growth, hepatic enzymes and serum lipid metabolites profile	Archives Animal Breeding	حامد علی اکبرپور، محمد چمنی، قدرت رحیمی و علی صادقی
13	Molecular Phylogeny of Mulletts (Teleosti: Mugilidae) in Iran Based on Mitochondrial DNA	Biochemical Genetics	محبوبه نعمت زاده سهراب رضوانی گیل کلایی محمد کاظم خالصیفرامرزی لالویی
14	Oral exposure of broiler breeder hens to extra thyroxine modulates early adaptive immune responses in progeny chicks	Poultry Science	محمد کاظم خالصیامیر اخلاقی، محمدجواد ضمیریو جعفری آهنگریآتشی
15	Performance of rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) fingerlings fed diets containing different levels of faba bean meal	Aquaculture	حسین اورجی، امینه زارع تبارو حسین رحمانی
16	Enrichment of <i>Daphnia magna</i> with Canola Oil and its Effects on the Growth, Survival and Stress Resistance of the Caspian Kutum ( <i>Rutilus frisii kutum</i> ) Larvae	Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences	ابوالقاسم اسماعیلی فریدونی، ندا فتحیو محمد کاظم خالصی

ادامه جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده علوم دامی و شیلات

در مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
17	Plasma concentrations of PGFM and uterine and ovarian responses in early lactation dairy cows fed omega-3 and omega-6 fatty acids	Theriogenology	عیسی دیرنده، آرمان توحیدی، زریخت انصاری وادیب هاشمی
18	Post-ovulatory ageing of mouse oocytes affects the distribution of specific spindle-associated proteins and Akt expression levels	Reproduction, Fertility and Development	ساندرا سیکونی، ژینا روسی، حمید دلدار و والریو کلینی
19	Prestorage in ovo injection of biological buffers: An approach to improve hatchability in long-term stored eggs	Poultry Science	حمید دلدار، امیر اخلاقی، جعفری آهنگری و س.ر. هاشمی
20	Protective effects of a synbiotic against experimental Saprolegnia parasitica infection in rainbow trout ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	Aquaculture Research	فرید فیروزبخش، زبینه محرابی، محدثه حیدری و محمد کاظم خالصی



## فصل ششم

شناسه و فعالیت‌های پژوهشی اعضای  
هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی



## حمید جلیوند

سال تولد:	1333
محل تولد:	تویسرکان
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	علوم جنگل - جنگل‌شناسی و اکولوژی جنگل
گروه آموزشی:	جنگل‌داری
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تربیت‌مدرس، تهران
تاریخ شروع بکار:	1366/10/8
رایانامه:	<a href="mailto:h.jalilvand@sanru.ac.ir">h.jalilvand@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	جنگل‌شناسی پایدار، بوم‌شناسی و گاه‌شناسی درختی



## جعفر اولادی قادیکلائی

سال تولد:	1333
محل تولد:	قائم شهر
رتبه علمی:	دانشیار
رشته تحصیلی:	جنگل داری - سنجش از راه دور
گروه آموزشی:	جنگل داری
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه نیوبرونزویک کانادا
تاریخ شروع بکار:	1364/8/23
رایانامه:	<a href="mailto:oladi123@yahoo.com">oladi123@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	کاربرد تصاویر ماهواره‌ای در منابع طبیعی، طبیعت گردی و گردشگری، کارآفرینی در منابع طبیعی



## سید محمد حسینی نصر

- سال تولد: 1334
- محل تولد: لاهیجان
- رتبه علمی: استادیار
- رشته تحصیلی: گیاه‌شناسی - بیوتکنولوژی جنگل
- گروه آموزشی: جنگل‌داری
- محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه دهلی هندوستان
- تاریخ شروع بکار: 1370/4/1
- رایانامه: [mhn1946@gmail.com](mailto:mhn1946@gmail.com)
- زمینه‌های پژوهشی: بیوتکنولوژی در جنگل، ریز ازدیادی درختان و درختچه‌ها،  
آمایش سرزمین



## محمد رضا پورمجیدیان

سال تولد: 1329

محل تولد: بابل

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: علوم جنگل - جنگل شناسی

گروه آموزشی: جنگل داری

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1378

رایانامه: [m.Pourmajidian@umz.ac.ir](mailto:m.Pourmajidian@umz.ac.ir)

زمینه های پژوهشی: جنگل شناسی و پرورش جنگل، جنگل کاری و حفاظت جنگل



## اصغر فلاح

سال تولد: 1347  
محل تولد: محمودآباد  
رتبه علمی: دانشیار  
رشته تحصیلی: جنگل داری - بیومتری جنگل  
گروه آموزشی: جنگل داری  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1379/8/17  
رایانامه: [Fallaha2007@yahoo.com](mailto:Fallaha2007@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: اندازه‌گیری و بیومتری جنگل، جنگل داری



## مجید لطفعلیان

سال تولد: 1347

محل تولد: تهران

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: جنگل داری - مهندسی جنگل

گروه آموزشی: جنگل داری

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران

تاریخ شروع بکار: 1380/12/21

رایانامه: [mloftalian@yahoo.com](mailto:mloftalian@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: برنامه‌ریزی شبکه راه‌های جنگلی، بهره‌برداری جنگل،

حمل و نقل چوب



## سید محمد حجتی

سال تولد: 1353  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم جنگل - علوم خاک و تغذیه جنگل  
گروه آموزشی: جنگل داری  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه جورج آگوست گوتینگن آلمان  
تاریخ شروع بکار: 1387/2/15  
رایانامه: [s\\_m\\_hodjati@yahoo.com](mailto:s_m_hodjati@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: علوم خاک و تغذیه درختان جنگل و آگروفارستری





## رضا تمر تاش

سال تولد: 1343

محل تولد: گرگان

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: مرتعداری

گروه آموزشی: مرتع

تاریخ شروع بکار: 1370/10/25

رایانامه: [reza\\_tamartash@yahoo.com](mailto:reza_tamartash@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: خاک و پوشش گیاهی



## سید حسن زالی

سال تولد:	1341
محل تولد:	بابل
رتبه علمی:	مربی
رشته تحصیلی:	علوم گیاهی - سیستماتیک - اکولوژی
گروه آموزشی:	مرتع
تاریخ شروع بکار:	1367/12/24
رایانامه:	<a href="mailto:hassan.zali@gmail.com">hassan.zali@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	گیاه‌شناسی، گیاهان دارویی و اتنوبوتانی و فیتوشیمی



کریم سلیمانی  
(پرفسور)

سال تولد: 1342

محل تولد: نور

رتبه علمی: استاد

رشته تحصیلی: سنجش از دور در علوم محیطی

گروه آموزشی: آبخیزداری

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه گلاسکو - انگلستان

تاریخ شروع بکار: 1369/9/3

رایانامه: [solaimani2001@yahoo.co.uk](mailto:solaimani2001@yahoo.co.uk)

زمینه‌های پژوهشی: کاربرد فناوری GIS و RS در علوم محیطی و بلایای طبیعی  
(لندیوز، سیلاب، لنداسلاید، زلزله، خشکسالی و ...)



## قدرت‌اله حیدری

سال تولد: 1345  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: مرتعداری  
گروه آموزشی: مرتع  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان  
تاریخ شروع بکار: 1372/2/17  
رایانامه: [q\\_heydari@yahoo.com](mailto:q_heydari@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: مدیریت مرتع و مسائل اقتصادی و اجتماعی



## محمود حبیب نژادروشن

(پرفسور)

سال تولد: 1331

محل تولد: بابلسر

رتبه علمی: استاد

رشته تحصیلی: آبخیزداری - گرایش آب

گروه آموزشی: آبخیزداری

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه ماری فرانس

تاریخ شروع بکار: 1373/8/29

رایانامه: [roshanbah@yahoo.com](mailto:roshanbah@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: هیدرولوژی، منابع آب، برف و بهمن



## قربان وهابزاده کبریا

سال تولد:	1345
محل تولد:	بابل
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	زمین شناسی
گروه آموزشی:	آبخیزداری
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه شهید بهشتی تهران
تاریخ شروع بکار:	1373/7/23
رایانامه:	<a href="mailto:gh.vahabzadeh@umz.ac.ir">gh.vahabzadeh@umz.ac.ir</a>
زمینه های پژوهشی:	زمین شناسی، ژئومرفولوژی و زمین شناسی زیست محیطی



## سیدرمضان موسوی

سال تولد:	1346
محل تولد:	محمودآباد
رتبه علمی:	مربی
رشته تحصیلی:	زمین شناسی
گروه آموزشی:	آبخیزداری
محل اخذ مدرک کارشناسی ارشد:	دانشگاه تهران
تاریخ شروع بکار:	1373/8/16
رایانامه:	<a href="mailto:srmmousavi@gmail.com">srmmousavi@gmail.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	کاربرد تکنولوژی GIS و RS در برنامه‌ریزی محیطی، توسعه پایدار و بلایای طبیعی (زلزله، رانش و سیل)، کاربرد GIS و RS در علوم زمین



## لیلا غلامی

سال تولد:	1359
محل تولد:	خرم آباد
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	علوم و مهندسی آبخیزداری
گروه آموزشی:	مهندسی آبخیزداری
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تربیت مدرس نور
تاریخ شروع بکار:	1393/6/29
رایانامه:	<a href="mailto:Gholami.leily@yahoo.com">Gholami.leily@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	حفاظت خاک، فرسایش و رسوب





## جمشید قربانی

سال تولد:	1352
محل تولد:	سوادکوه
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	مرتعداری
گروه آموزشی:	مرتع
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه لیورپول انگلستان
تاریخ شروع بکار:	1384/10/25
رایانامه:	<a href="mailto:j.ghorbani@sanru.ac.ir">j.ghorbani@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	احیاء اکولوژیکی اکوسیستم‌های مرتعی، اکولوژی بانک بذر جوامع گیاهی و اکولوژی پراکنش بذر



## زینب جعفریان جلودار

سال تولد: 1356  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: مهندسی منابع طبیعی - علوم مرتع  
گروه آموزشی: مرتع  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1387/7/16  
رایانامه: [z.jafarian@sanru.ac.ir](mailto:z.jafarian@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: اکولوژی کمی، مدل‌سازی اکولوژیکی، کاربرد GIS، RS و زمین‌آمار در علوم محیطی



## عطاءاله کاویان

سال تولد:	1356
محل تولد:	محمودآباد
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	مهندسی منابع طبیعی - علوم و مهندسی آبخیزداری
گروه آموزشی:	آبخیزداری
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه تهران
تاریخ شروع بکار:	1386/6/18
رایانامه:	<a href="mailto:a.kavian@sanru.ac.ir">a.kavian@sanru.ac.ir</a>
زمینه‌های پژوهشی:	مدل‌سازی فرآیندهای فرسایش خاک و تولید رسوب در مقیاس آبخیز، مهندسی حفاظت خاک و آب، RS و GIS در علوم محیطی



## کاکا شاهی

سال تولد: 1354  
محل تولد: آق قلا  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم محیطی - هیدرولوژی و مدیریت کمی آب  
گروه آموزشی: آبخیزداری  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه واخنینگن هلند  
تاریخ شروع بکار: 1387/5/1  
رایانامه: [kaka.shahedi@gmail.com](mailto:kaka.shahedi@gmail.com)  
زمینه‌های پژوهشی: مدل‌بندی هیدرولوژی حوضه آبخیز و دامنه، مدیریت جامع حوضه آبخیز



## محمد رضا طاطیان

سال تولد: 1354

محل تولد: بهشهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: مرتعداری

گروه آموزشی: مرتع

محل اخذ مدرک دکتری: واحد علوم و تحقیقات تهران

تاریخ شروع بکار: 1390/06/15

رایانامه: [mr\\_t979@yahoo.com](mailto:mr_t979@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: مدیریت چرا، اکولوژی مرتع و روابط خاک و پوشش گیاهی



## شفق رستگار

سال تولد: 1358

محل تولد: رامسر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: علوم مرتع

گروه آموزشی: مرتعداری

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

تاریخ شروع بکار: 1392/06/23

رایانامه: [sh.rastgar@sanru.ac.ir](mailto:sh.rastgar@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: اقتصاد منابع طبیعی، ارزشگذاری اقتصادی کارکردهای زیست محیطی



## نورالدین نظر نژاد

سال تولد: 1349  
محل تولد: بندر ترکمن  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع چوب و کاغذ - صنایع خمیر کاغذ  
گروه آموزشی: مهندسی چوب و کاغذ  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1382/1/30  
رایانامه: [n.nazarnezhad@sanru.ac.ir](mailto:n.nazarnezhad@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: تبدیل شیمیائی چوب، خمیر و کاغذ، بازیافت کاغذ



## سیدمجید ذبیحزاده

سال تولد: 1347  
محل تولد: بابل  
رتبه علمی: دانشیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع چوب و کاغذ  
گروه آموزشی: مهندسی چوب و کاغذ  
محل اخذ مدرک دکتري: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1384/8/23  
رایانامه: [m.zabihzadeh@sanru.ac.ir](mailto:m.zabihzadeh@sanru.ac.ir)  
زمینه‌های پژوهشی: خواص مکانیکی و حرارتی مواد مرکب الیاف طبیعی و پلیمرهای گرما نرم، فرآیندهای تولید و رنگبری خمیر کاغذ با روش‌های سازگار با محیط زیست





## مریم قربانی

سال تولد: 1354  
محل تولد: قائم شهر  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: علوم و صنایع چوب و کاغذ  
گروه آموزشی: مهندسی چوب و کاغذ  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تهران  
تاریخ شروع بکار: 1386/10/16  
رایانامه: [ghorbani\\_mary@yahoo.com](mailto:ghorbani_mary@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: حفاظت و اصلاح چوب و فرآورده‌های مرکب چوبی، آناتومی چوب



## قاسم اسدپور اتوئی

سال تولد: 1349  
محل تولد: سوادکوه  
رتبه علمی: استادیار  
رشته تحصیلی: صنایع خمیر کاغذ  
گروه آموزشی: مهندسی چوب و کاغذ  
محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان  
تاریخ شروع بکار: 1390/04/06  
رایانامه: [asadpur2002@yahoo.com](mailto:asadpur2002@yahoo.com)  
زمینه‌های پژوهشی: صنایع چوب، خمیر و کاغذ و نانو تکنولوژی

فعالیت‌های پژوهشی اعضای  
هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی

جدول 1-6: مقاله‌های چاپ شده توسط هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان	تعداد
1	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخلی	64
2	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارجی	5
3	مقالات چاپ شده در مجلات علمی - پژوهشی و مقالات ISC	18
4	مقالات چاپ شده در مجلات ISI	29
	جمع کل	116

جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
1	بررسی تغییرات مکانی و زمانی کیفیت آب در حوزه آبخیز تالار، استان مازندران	علیرضا کاوه	محمود حبیب نژاد و کاکاشاهدی
2	مقایسه روش های مبتنی بر GIS در تهیه نقشه حساسیت به زمین لغزش مطالعه موردی: حوضه آبخیز دگاگا کردستان	زهره رضوانی	کریم سلیمانی
3	اثر عملیات مکانیکی آبخیزداری بر کنترل سیلاب در حوضه آبخیز باراجین	مهدی کمالی	کریم سلیمانپور کاکاشاهدی
4	پهنه بندی سیلاب با استفاده از مدل HEC-RAS مطالعه موردی نکارود	پیام ابراهیمی	کریم سلیمانپور کاکاشاهدی
5	بررسی تغییرات مکانی نفوذپذیری خاک با استفاده از روش های مختلف در منطقه ی بهشهر - گلوگاه	رضا احمدی لمراسکی	عطاله کاویان و محمود حبیب نژاد
6	بررسی تغییرات مکانی کیفیت آب در طول رودخانه هراز استان مازندران	هوشنگ اسلامی پریخانی	عطاله کاویان
7	انتخاب محل های مناسب سد زیرزمینی در حوزه آبخیز قره سو	کیوان خرمی جلودارلو	قربان وهاب زاده
8	بررسی روند تغییرات کیفی و کمی منابع آب زیرزمینی (مطالعه موردی: دشت فیروزآباد، استان فارس)	حجت دلاور	قربان وهاب زاده
9	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر رواناب حوزه آبخیز قره سو در استان کرمانشاه	سجاد رجبی هرسینی	کریم سلیمانی

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
10	شبیه‌سازی آبهای زیرزمینی با استفاده از مدل ریاضی MODFLOW در دشت همدان - بهار	حمیدرضا سرومرادیاری	کاکاشاهدیو کریم سلیمانی
11	تهیه نقشه حساسیت به وقوع زمین لغزش با استفاده از منطق فازی و سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS (مطالعه موردی: بخشی از حوزه آبخیز تالار)	میلاذ فروزانفر	قربان وهاب زاده
12	پیش‌بینی دبی جریان و تولید رسوب با استفاده از مدل SWAT در حوزه آبخیز هزار استان مازندران	محمد گلشن	عطاله کاویان
13	بررسی تغییرات مکانی نفوذپذیری سطحی خاک در شبکه پخش سیلاب در آبخوان جاجرم خراسان شمالی	احسان محمودیان	محمود حبیب نژادو عطاله کاویان
14	ارزیابی اراضی و آمایش سرزمین با استفاده از فنون تصمیم‌گیری چندمعیاره مطالعه موردی: حوزه دولبندی سد قشلاق (سنندج)	ادریس مرادی	محمود حبیب نژاد
15	ارزیابی قابلیت جمع‌آوری آب باران در حوزه آبخیز شهری ساری	مهسا خنکدار	کاکاشاهدیو کریم سلیمانی
16	بررسی تغییرات زمانی و مکانی پارامترهای کیفیت آب زیرزمینیدشت ساری-نکا	مولوده صادقی	کاکاشاهدی و محمود حبیب نژاد
17	کاربرد آمایش سرزمین در جنگل‌داری و اکوتوریسم با استفاده از فرآیند تحلیل شبکه‌ای (ANP)(مطالعه موردی: حوزه داراب کلا)	ایوب خضری	سید محمد حسینی نصر

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
18	بررسی تاثیر تغییر کاربری اراضی بر رژیم هیدرولوژیکی جریان رودخانه در زیرحوضه لکشای نکارود	محمد رضا ریاحی	کریم سلیمانی
19	بررسی امکان تشکیل بانک بذر و رابطه آن با پوشش گیاهی سطح زمین در مراتع جلگه ای شهرستان بهشهر، استان مازندران	لاله آموزگار	جمشید قربانی
20	بررسی اثر چرای دام بر میزان ترسیب کربن در مراتع قرق و چرا شده مطالعه موردی مراتع بیلاقی بهشهر	مرضیه حسن نژاد کیاکلاپه	رضا تمرتاشو محمد رضا طاطیان
21	مقایسه خصوصیات پوشش گیاهی و خاک بین دو منطقه تحت چرای دام اهلی و حیات وحش مطالعه موردی دشت کالمند- بهادران استان یزد	سمیرا حسین جعفری اناری	رضا تمرتاشو محمد رضا طاطیان
22	کاربرد تجزیه و تحلیل سلسله مراتبی (AHP) در بررسی ارتباط بین پراکنش پوشش گیاهی با برخی عوامل محیطی (مطالعه موردی: مراتع رینه، کوه دماوند)	ساجده حمیدیان	زینب جعفریان
23	تاثیر برخی از عوامل محیطی بر تنوع و غنای گونه ای در منطقه حفاظت شده لشگر در ملایر	مریم عباسی کسبی	رضا تمرتاشو محمد رضا طاطیان
24	روند تجزیه لاشبرگ دو گونه مرتعی , <i>Bromustomentellus</i> <i>Prangosferulaceae</i> در ایستگاه حسین آباد استان فارس	زهرا یوسفی	زینب جعفریان

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
25	بررسی تاثیر عوامل اجتماعی اقتصادی بر پایداری اکولوژیک مرتع مطالعه موردی مراتع استان اردبیل، عشایر شاهسون	عسگر حسن زاده	قدرت اله حیدری
26	بررسی تغییرات کاربری اراضی با استفاده از سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی (منطقه مورد مطالعه: منطقه کیاسر ساری)	رمضان راعی	زینب جعفریانو جمشید قربانی
27	عوامل موثر در انتخاب نوع دام در مراتع توسط بهره برداران (مطالعه موردی: مراتع شهرستان سوادکوه - منطقه خطیر کوه)	حامد علیزاده	قدرت حیدریو جمشید قربانی
28	بررسی دانش بومی استفاده از گیاهان خودروی مراتع ییلاقی مازندران (مطالعه موردی: نمارستاق، شهرستان آمل)	عاطفه حیدری	سیدحسین زالیو قدرت حیدری
29	تاثیر ارتفاع و ویژگی های خاک روس اسانس گیاه آویشن کوهی مطالعه موردی: زیر حوزه حبله رود شهرستان فیروزکوه	سارا صدری جم	سیدحسین زالیو قدرت حیدری
30	اثر ویژگی های خاک و نوع بهره برداری بر تنوع و غنای گونه های گیاهی (مطالعه موردی: مراتع پلور)	سارا فخرآبادی پور	زینب جعفریانو قدرت حیدری
31	طراحی شبکه ریز بافت جنگلی با استفاده از سامانه اطلاعات جغرافیایی (GIS) مطالعه موردی نکا چوب	عذرا آبکار	مجید لطفعلیان



ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
32	ارزیابی اقتصادی صدمات بهره برداری به توده و زاد آوری و بررسی تخریب خاک مطالعه موردی: جنگلهای شرکت نکاچوب	پریسا احمدی کولایی	مجید لطفعلیان
33	ارزیابی مشخصات هندسی محور طولی پروژه جاده جنگلی و مقایسه آن با وضعیت پس از ساخت مطالعه موردی سری 6 لیره سرا- نوشهر	ناهید پرزاده	سیدعطاله حسینی
34	ارزیابی تثبیت بیولوژیکی بر روی لغزش و رانش جاده جنگلی مطالعه موردی استخر پشت- نکا	الهام فاضلی شهرودی	سیدعطاله حسینی
35	ارزیابی وضعیت عملکرد (تولید و هزینه) اسکیدر تیمبرجک C450 پس از دو دهه فعالیت مطالعه موردی: جنگلهای تحت مدیریت نکا چوب	محمد حجازیان	مجید لطفعلیان
36	ارزیابی تولید گروه های قطع و تبدیل در جنگل با توجه به دما و بارندگی مطالعه موردی در نکا چوب	ابراهیم عباسی	مجید لطفعلیان
37	ارزیابی و مقایسه ی برآورد میزان رسوب سطح جاده جنگلی توسط دو مدل WARSEMSEDMODEL (مطالعه موردی: جنگل دارابکلا)	فاطمه رضایی چراتی	سیدعطاله حسینی
38	پهنه بندی شدت تخریب جنگل با استفاده از سنجش از دور و شبکه عصبی مصنوعی (مطالعه موردی: سامان عرفی چم تکله، شهرستان الشتر)	زهرا کاکولوند	حمید جلیلونود محمد رضا پورمجیدیان

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
39	مقایسه تنوع زادآوری، پوشش علفی و برخی از ویژگی‌های خاک در حفره‌های حاصل از برش تک‌گزینی (مطالعه موردی: جنگل آموزش و پژوهشی دارابکلا)	مرضیه کمالی	محمدرضا پورمجیدیان و حمید جلیلود
40	ارزشیابی اقتصادی گونه <i>Myrtuscommunis</i> با استفاده از روشهای قیمت‌بازاریه هزینه‌جایگزین و هزینه فرصت (مطالعه موردی: شهرستان دوره استان لرستان)	ندا امیری	اصغر فلاحو سید فضل اله عمادیان
41	بررسی رابطه بین پهنای حلقه‌های رویشی گونه‌های بلوط، توسکا، افرا و متغیرهای اقلیمی در توده‌های دست‌کاشت (مطالعه موردی: جنگل آموزشی دارابکلا)	الهام تیمورنژاد	اصغر فلاح
42	ارزیابی تاثیر کشت تلفیقی از گونه‌های مختلف بر روی برخی از مشخصه‌های فیزیکی و شیمیایی خاک و مقایسه آن با خاکهای جنگل طبیعی تخریب یافته (مطالعه موردی: منطقه فریم)	مرضیه محمدی کلیچی	حمید جلیلود
43	بررسی اثر دام بر ختنوع زیستی پوشش علفی و خصوصیات خاک در جنگل (مطالعه موردی: جنگل بندپی شرقی بابل)	روجا ملازاده گنجی	سید محمد حجتی

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
44	بررسی امکان برآورد زیتوده روی زمینی جنگل با استفاده از داده های سنجنده spot و الگوریتم های مختلف روش نزدیکترین همسایه	سوران امینی بانه	اصغر فلاح
45	ارزیابی شاخص های نگهداری، توسعه کارکردها و شرایط اجتماعی- اقتصادی در جنگل های استان چهارمحال و بختیاری سامان عرفی کلگچی لردگان	مجتبی ایمانی راستایی	حمید جلیوند
46	بررسی اثرات آتش سوزی بر تنوع زیستی گیاهی و زی توده کرم خاکی منطقه حفاظت شده دیل در استان کهگیلویه و بویر احمد	مصیب خلیل پور	حمید جلیوندو محمد رضا پورمجیدیان
47	تعیین پتانسیل گردش گری پارک جنگلی بیستون و مکان یابی فعالیت های گردشگری	علی سروآزاد	جعفر اولادیو محمد حسینی نصر
48	تاثیر مبدا جمع آوری بذر روی جوانه زنی و رویش نهال افراپلت نهالستان درزیکلا، استان مازندران	فریبرز سهرابی چافجری	محمد رضا پورمجیدیانو حمید جلیوند
49	اندازه گیری مقاومت به شوری افاقای معمولی در محیط درون شیشه ای	مجید سیفی	محمد حسینی نصر
50	استخراج و تعیین مقدار فنل و فلاونوئید از پوست چهارگونه اکالیپتوس، افرا، توسکا و کاج و اندازه گیری کمی برخی ترکیبات فنلی با HPLC	صالحه نظری	نورالدین نظرنژاد

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
51	تاثیر جنگل کاری با گونه های پهن برگ و سوزنی برگ (افرا، ون، بلوط و کاج بروسیا) بر فرآیندهای معدنی شدن خالص نیتروژن و تنفس خاک در جنگل آموزشی و پژوهشی دارابکلا- مازندران)	سید احمد هاشمی سلیم بهرامی	سید محمد حجتی
52	نقش مدیریت جنگل بر مشخصه های ساختاری، تنوع پوشش گیاهی زیر آشکوب و خصوصیات خاک در تیپ راش - ممرز (مطالعه موردی: پارسل 10 و 12 سری یک طرح جنگلداری خلیل محله - عباس آباد، مازندران)	شهره کاظمی	سید محمد حجتی
53	تاثیر مساحت حفره بر تنوع پوشش گیاهی و برخی خصوصیات خاک در یک جنگل مدیریت شده	شمیم امینی	سید محمد حجتی
54	مکان یابی و ارزیابی توان تفریحی پارک جنگلی با استفاده از منطق فازی، فرآیند تحلیل سلسله مراتبی و فرآیند تحلیل شبکه ای (مطالعه موردی: جنگل های اطراف منطقه خرم آباد)	مریم بیرانوند	اصغر فلاح
55	بررسی امکان برآورد ذخیره کربن روی زمینی با استفاده از داده های سنجنده SPOT-HRG دارابکلا	معصومه فتح اللهی	اصغر فلاح
56	تاثیر آتش سوزی بر خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک و زاد آوری درختان (مطالعه موردی: طرح جنگلداری لوه، استان گلستان)	بهروز حسن زاده	محمدرضا پورمجیدیان

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
57	تعیین قابلیت ریشه زایی قلمه‌ها در طول تنه درخت ممرز	علی اصغر عرب گلو	سید محمد حسینی نصر
58	بررسی خواص تخته فیبر با دانسیته متوسط ساخته شده از الیاف اصلاح شده بوسیله تیمار قلیایی (NaOH)	علی آذر حزین	مریم قربانی
59	مقایسه ی قارچ پوسیدگی سفید <i>Pleurotusostreatus</i> و قارچ <i>Trametesversicolor</i> از نظر توان تخریب زیستی و اثر آنها بر خصوصیات مکانیکی و شیمیایی چوب راش شرقی	احسان باری	نورالدین نظر نژاد و محمود کاظمی
60	اثر اصلاح گرمایی باگاس بر خواص مکانیکی، فیزیکی و حرارتی مواد مرکب پلی پروپیلن-باگاس	میلاد زارع	مجید ذبیح زاده و محمود کاظمی
61	اثر استفاده از نانو ساختارهای سیلیس بر ویژگی‌های فیزیکی، مکانیکی و بیولوژیکی چوب پلیمر ساخته شده از گونه صنوبر	سروه حسین زاده	مریم قربانی
62	تاثیر <i>OCC</i> بر خواص فیزیکی و مکانیکی تخت فیبر با دانسیته متوسط	پروین اختیاری ناو	نورالدین نظر نژاد و قاسم اسدپور
63	مقایسه خواص نوری و مقاومتی خمیر رنگبری شده <i>CMP</i> با پراکسید هیدروژن و هیپوکلریت سدیم	فاطمه رجبی فومشی	قاسم اسدپور و مجید ذبیح زاده
64	تاثیر روش شستشوی خرده چوب‌ها بر قابلیت رنگبری خمیر کاغذ <i>CMP</i>	مریم علی پور	قاسم اسدپور

ادامه جدول 2-6: فهرست پایان‌نامه‌های دفاع شده دانشکده منابع طبیعی

ردیف	عنوان پایان‌نامه	نام دانشجو	نام استاد راهنما
65	تاثیر اصلاح سطح الیاف و استفاده از کیتوزان جهت بهبود خواص مکانیکی کاغذ کرافت	ناصر رسول پور هدایتی	نورالدین نظرنژاد
66	تولید و ارزیابی نانو کاغذ پنبه به روش انحلال جزئی	سید علی ناصحی	مجید ذبیح زاده
67	بررسی تولید کاغذ اسکناس ضد باکتری با استفاده از نانو ذرات نقره	امید یزدانی آقمشهدی	قاسم اسدپور
68	اثر اصلاح ترکیبی نانو نقره- گرمایی بر زمان پرس و خواص کاربردی تخته خرده چوب	رحیم آقایی	مریم قربانی
69	آنالیز و پیش بینی سیلاب شهری بابلسر با استفاده از مدل سازی وقایع رگباری	ولی اله کریمی	کریم سلیمانی
70	بررسی اثر تغییر اقلیم بر تغییرات مکانی تغذیه سفره های آب زیرزمینی مطالعه موردی: دشت کرمان	علی جان آبکار	محمود حبیب نژاد
71	مکان یابی جمع آوری آب باران بر پایه سامانه اطلاعات جغرافیایی در مناطق نیمه خشک و نیمه مرطوب ایران مرکزی مطالعه موردی حوضه های آبخیز استان اصفهان	سیامک دخانی	کریم سلیمانی
72	عکس العمل مقاومت به خشکی و شوری چهارگونه بادام وحشی در شرایط گلخانه و هیدروپونیک در منطقه کره بس لردگان	حسن جهانبازی گوجانی	سید محمد حسینی نصر

جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در همایش‌های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	اثر اصلاح ترکیبی نانو نقره کلوئیدی - گرمابی بر تغییرات وزن و میزان جذب نانو روی خرده چوب های راش	شانزدهمین کنگره شیمی ایران	رحیم آقایی، مریم قربانی و پوریا بی پروا
2	اثر اصلاح سطحی الیاف چوب های جنگلی با هیدروکسید سدیم بر ویژگی های ساختاری آن	همایش پژوهش های محیط زیست ایران	علی آذرحزین، مریم قربانی و مهدی جنوبی
3	اثر تیمار حرارتی آرد باگاس بر ویژگی های خمشی چندسازه ساخته شده از پلی پروپیلن	توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	میلاد زارع، مجید ذبیح زاده و محمود کاظمی
4	اثر مبدا بذر روی خصوصیات کمی و کیفی نهال بلوط ایرانی	کنفرانس بین المللی چالشهای زیست محیطی	سمانه کردی و حسن اکبری
5	اثر مدیریت بر تنوع گونه های علفی کف جنگل سری یک طرح جنگلداری خلیل محله - بهشهر	همایش حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	شهره کاظمی، سید محمد حجتی و اصغر فلاح
6	اثر نمک $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ بر آستانه تحمل و دامنه بردباری گونه افاقیا در مرحله جوانه زنی	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	مجید سیفی، سید محمد حسینی و سید محمد حجتی
7	ارزیابی اثرات دارویی مواد استخراجی حاصل از پسماندهای زیست محیطی پوست درختان اکالیپتوس و کاج	هفتمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست	صالحه نظری، نورالدین نظرنژاد و محمدعلی ابراهیم زاده

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
8	اندازه گیری مواد استخراجی پوست درختان اکالیپتوس، افرا، توسکا و کاج و استفاده از آنها در داروسازی	اولین همایش ملی یافته های نوین در علوم زیستی	صالحه نظری، نورالدین نظرنژاد و محمد علی ابراهیم زاده
9	اهمیت نفوذپذیری خاک در مدیریت محیط زیست (مطالعه موردی: دشت ساحلی شهرستان بهشهر-گلوگاه استان مازندران)	سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	رضا احمدی، عطاله کاویان و محمود حبیب نژاد
10	بازیافت کاغذ: یک پدافند زیستی - اقتصادی	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	ناصر رسول پور و قاسم اسدپور
11	برآورد ارزش اقتصادی ترکیبات فنلی پوست درختان بلوط و اکالیپتوس در داروسازی	همایش ملی گیاهان دارویی	رویا فضلی، نورالدین نظرنژاد و محمدعلی ابراهیم زاده
12	برآورد ارزش اقتصادی مواد استخراجی موجود در پوست درختان صنعتی شمال کشور در صنعت داروسازی	چهارمین همایش ملی دانشجویی اقتصاد ایران	صالحه نظری، نورالدین نظرنژاد و محمد علی ابراهیم زاده
13	برآورد میزان ذخیره کربن برخی گونه های درختی در سری یک جنگل دارابکلا مازندران	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	معصومه فتح الهی، اصغر فلاح و سید محمد حجتی



ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
14	بررسی برخی خصوصیات کمی فرم های رویشی مختلف در منطقه حفاظت شده کالمند-بهداران استان یزد	هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست	سمیرا حسین جعفری، محمدرضا طاطیانو رضا تمرتاش
15	بررسی تاثیر پخش سیلاب بر نفوذپذیری و ویژگی های شیمیایی خاک مطالعه موردی: پخش سیلاب حجت آباد جاجرم، خراسان شمالی	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	احسان محمودیان، محمود حبیب نژادو عطاله کاویان
16	بررسی تاثیرات مراحل فنولوژیکی گیاه خلر بر روی تبخیر و تعرق	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	جابر قربانعلی نژاد، محمدرضا طاطیانو رضا تمرتاش
17	بررسی ترکیبات شیمیایی، خواص درمانی و اندام مورد استفاده گیاهان دارویی (مطالعه موردی: مراتع بیلاقی ولویه کیاسر)	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	سیده محدثه احسانی، غلامعلی حشمتی ورضا تمرتاش
18	بررسی تغییر مولفه های پوشش گیاهی تحت تاثیر بارش	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	سید مهدی ادنانی، محمدرضا طاطیان ورضا تمرتاش
19	بررسی تغییرات زمانی کیفیت آب زیرزمینی	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مولوده صادقی، کاکا شاهدی ومحمود حبیب نژاد روشن

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
20	بررسی عوامل موثر بر سلامت مرتع	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	جابر قربانعلی نژاد، محمدرضا طاطیان و رضا تمرتاش
21	بررسی فرایند تولید کاغذ اسکناس ضد باکتری با استفاده از نانو ذرات نقره	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	امید یزدانی، قاسم اسدپورو اسماعیل رسولی گرمارودی
22	بررسی فلورستیک، طول عمر بیولوژیک و شکل زیستی گیاهان دارویی مراتع بیلاقی ولویه کیاسر	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	سیده محدثه احسانی، غلامعلی حشمتی و رضا تمرتاش
23	بررسی کیفیت آب رودخانه هراز و تاثیر کاربری های اراضی بر آن	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	هوشنگ اسلامی، عطاله کاویان و محمود حبیب نژاد
24	بررسی گیاهان دارویی منطقه حفاظت شده لشگر در ملایر	اولین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار	مریم عباسی کسبی، محمدرضا طاطیان و رضا تمرتاش
25	بررسی و مقایسه خصوصیات فیزیکی و شیمیایی خاک در دو توده جنگلی تخریب یافته و کمتر تخریب یافته	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	زهرا نادری، حمید جلیلود وسید محمد حجتی

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
26	پوست درختان به عنوان پسماندهای جامد صنایع چوب و کاغذ و کاربرد آن در داروسازی	اولین کنفرانس ملی راهکارهای دستیابی به توسعه پایدار	صالحه نظری، نورالدین نظرنژاد و محمدعلی ابراهیم زاده
27	پوست درختان، کاربردها و مسائل زیست محیطی	هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست	صالحه نظری، نورالدین نظرنژاد و محمد علی ابراهیم زاده
28	پیش بینی خشکسالی با استفاده از مدل تابع انتقال در ایستگاه منتخب غرب دریاچه ارومیه	نهمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران	سولماز خزائیو عطاله کاویان
29	تاثیر اندازه حفرات تاج پوشش بر تنوع گونه های علفی در یک جنگل مدیریت شده	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	شمیم امینی، سید محمد حجتی و حمید جلیلود
30	تاثیر اندازه حفرات جنگلی بر تنوع زیستی گونه های گیاهی در تیپ راش-ممرز در جنگل دارابکلا	سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	مرضیه کمالی، حمید جلیلود و محمدرضا پورمجیدیان
31	بررسی تهیه کاغذ فلوتینگ از منابع غیرچوبی در ایران	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	قاسم اسدپور و ندا عمویی
32	بررسی حفاظت از توده تخریب شده آزاد در قالب ذخیره گاه و تهیه برنامه اجرایی ذخیره گاه	چهارمین کنفرانس بین المللی چالشهای زیست محیطی	جعفر عبدالله پور، حسن اکبریو پیمان باباپیری

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
33	بررسی خصوصیات خاک و تنوع زیستی گیاهی در جنگل طبیعی و جنگل کاری سرو نقره ای (مطالعه موردی: منطقه فریم)	اولین همایش سراسری محیط زیست، انرژی و پدافند زیستی	مرضیه محمدی، حمید جلیلود و سید محمد حجتی
34	بررسی روش های تخمین آبدهی سالانه حوضه آبخیز هراز استان مازندران	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	محمد گلشن، عطاله کاویان و حامد روحانی
35	بررسی روند خشکیدگی جنگل های بلوط زاگرس جنوبی (مطالعه موردی: دشت برم کازرون - استان فارس)	اولین همایش ملی برنامه ریزی حفاظت، حمایت از محیط زیست و توسعه پایدار	فروزان ذاکری، سید محمد حجتی و هادی کیادلیری
36	برآورد میزان فرسایش خاک با استفاده از معادله جهانی فرسایش خاک (USLE) (مطالعه موردی: آبخیز نکارود)	سیزدهمین کنگره علوم خاک ایران	عطاله کاویان، محسن ذبیحی و عطا صفری
37	بررسی اثر آتش سوزی بر تنوع پوشش گیاهی جنگل های زاگرس (مطالعه موردی: منطقه حفاظت شده دیل در استان کهگیلویه و بویر احمد)	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	مصیب خلیل پور، حمید جلیلود و محمدرضا پورمجیدیان
38	بررسی اثرات زیست محیطی خمیر رنگبری شده cmp توسط پراکسید هیدروژن	هفتمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست	فاطمه رجبی، قاسم اسدپور و سید مجید ذبیح زاده

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
39	تاثیر پیش تیمار با آب داغ و قلیا بر بازده و خواص نوری خمیر کاغذ CMP گونه ممرز	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	مریم علی پور، قاسم اسدیپور و سید مجید ذبیح زاده
40	تحلیل بر روند خشکیدگی و زوال جنگل های زاگرس	سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	فروزان ذاکری، سید محمد حجتی و هادی کیادلیری
41	تعیین جوامع گیاهی منطقه شکار ممنوع چالدره (سه هزار تنکابن)	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	جابر قربانعلی نژاد، محمدرضا طاطیانو رضا تمرتاش
42	تغییرات پوشش گیاهی و زی توده کرم خاکی بر اساس عوامل فیزیوگرافی منطقه آتش سوزی شده و آتش سوزی نشده منطقه حفاظت شده دیل	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	مصیب خلیل پور، حمید جلیلود و محمدرضا پورمجیدیان
43	تولید کاغذ اسکناس ضد باکتری با استفاده از ذرات نانونقره	هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست	امید یزدانی، قاسم اسدیپور و اسماعیل رسولی گرمارودی
44	تهیه نقشه پهنه بندی هزینه با استفاده از AHP و GIS برای طراحی جاده های جنگلی	اولین کنفرانس ملی جغرافیا، شهرسازی و توسعه پایدار	پژمان ایمانیحسن اکبریمیلاد پوراحمد

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
45	تیپ بندی جنگل با استفاده از داده های سنجنده SPOT-HRC و داده کاوی	بیستمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک	پریسا مقدسی، اصغر فلاحو سید عطاله حسینی
46	جایگاه کاداستر در حفاظت از منابع طبیعی و محیط زیست	همایش ملی پژوهش های محیط زیست ایران	مریم بیرانوندو اصغر فلاح
47	خالص سازی قارچ پلوروتوس و ارزیابی اثر تخریبی آن در مقایسه با ترامتوس	اولین کنگره قارچ شناسی ایران	احسان باری، نورالدین نظرنژاد و محمود کاظمی
48	راهکارهای کاهش اثرات زیست محیطی گاز فرم آلدئید	اولین همایش ملی برنامه ریزی حفاظت و حمایت از محیط زیست	صائب شبان پورو نورالدین نظرنژاد
49	ساخت تخته فیبر با دانسیته متوسط از الیاف OCC جهت کاهش مصرف منابع چوبی و توسعه پایدار	هفتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست	پروین اختیاری، قاسم اسدپورو نورالدین نظرنژاد
50	کاربرد سیستم اطلاعات مکانی در بررسی نقش جاده های جنگلی در وقوع آتش سوزی جنگل ها	بیستمین همایش ملی ژئوماتیک	سعیده اسکندری، جعفر اولادپو حمید جلیوند
51	مطالعه خصوصیات زیستی گونه های گیاهی منطقه حفاظت شده کرمانشاه	اولین کنفرانس ملی دانشجویی مرتع و مرتعداری	هنا شاه ولی، رضا تمر تاش و محمد رضا طاطیان

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایشهای داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
52	مطالعه رابطه بین پهنای حلقه های رویشی گونه بلوط بلندمازو و متغیرهای در توده ی دست کاشت جنگل آموزشی پژوهشی دانشکده منابع طبیعی ساری	دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست	الهام تیمور نژاد، اصغر فلاحو شمس الدین بالاپور
53	مطالعه زیست شناسی و توان تخریب زیستی مهمترین گونه های قارچی خانواده گلوفیلاسه و هیمونوکاتاسه	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	احسان باری، سیدمحمود کاظمی ونوردین نظرنژاد
54	معرفی گیاه خارشتر و بررسی مراحل پدیده شناختی آن در مراتع حاشیه حوض سلطان قم	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	مهدی ادناتی، محمدرضا طاطیان و رضا تمرتاش
55	معیارهای مکان یابی پارک جنگلی	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مریم بیرانوند، اصغر فلاحو شعبان شتابی
56	مقایسه ارتباط بین کربوهیدرات ها با مقاومت مکانیکی چوب راش در برابر قارچ های مولد پوسیدگی سفید	پدافند غیر عامل در بخش کشاورزی	احسان باری، نورالدین نظرنژاد وسیدمحمود کاظمی
57	مقایسه تنوع زیستی گیاهی در جنگل طبیعی و جنگل کاری سرو نقره ای منطقه فریم	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	مرضیه محمدی، حمید جلیلود وسید محمد حجتی

ادامه جدول 3-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

همایش های داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
58	مقایسه تنوع گونه ای در سه شیوه ی مختلف بهره برداری از مرتع مطالعه موردی مراتع پلور استان مازندران	همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	سارا فخرآبادی پور، زینب جعفریان و قدرت اله حیدری
59	مقایسه خواص نوری و زیست محیطی خمیر رنگبری شده CMP با پراکسید هیدروژن و هیپوکلریت سدیم	دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست	فاطمه رجبی، قاسم اسدپورو سید مجید ذبیح زاده
60	مقایسه کارایی سنجنده های ETM+ و LISSIII در تعیین شاخص های گیاهی مراتع نوجمه استان مازندران	اولین کنفرانس ملی دانشجویی مرتع و مرتعداری	فاطمه شکریان، رضا تمرتاش و کریم سلیمانی
61	مقایسه میزان ذخیره کربن گونه های افرا و ممرز در مناطق جنگلکاری شده و جنگل طبیعی	سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست	معصومه فتح الهی، اصغر فلاحو سید محمد حجتی
62	بررسی استفاده از ضایعات کارتن باطله در ساخت تخته فیبر با دانسیته متوسط	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	پروین اختیاری، نورالدین نظرنژادو قاسم اسدپور
63	استفاده از مواد پرکننده معدنی گامی موثر در کاهش قطع درختان جهت کاغذ سازی	اولین همایش ملی مدیریت منابع طبیعی	قاسم اسدپورو فروغ باقرزاده زیدی
64	مکان یابی پارک های جنگلی با استفاده از آنالیز چند معیاره و GIS	همایش پژوهش های محیط زیست ایران	مریم بیرانوند، اصغر فلاحو شعبان شتابی



جدول 4-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در همایشهای خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	Investigation of utilization change on carbon storage in a plant species Astragalus gossypinus	scientific :conference on Biosphere Reserves The Way to Sustainability	مرضیه حسن نژاد، رضا تمرتاشو محمد رضا طاطیان
2	Attention to the management (non-palatable species) and making culture in Zagros area plantation (case study: Area plantation in Makhamalkoh Forestry Park in Khorramabad city)	Scientific :Conference on Biosphere Reserves The Way to Sustainability	اکرم آزادی ریمله، سید محمد حجتی و حمید جلیوند
3	Plant biodiversity and richness in southern slopes of Damavand (Case study: Lar rangelands) Damavand Mountains	Scientific :Conference on Biosphere Reserves The Way to Sustainability	ساجده حمیدیان، زینب جعفریان وعطاله کاویان
4	Effects of Pit and Mound Landscape on Soil Ecosystem Engineers at Local Scales-a Case Study in Hyrcanian forest	Molecular Soil Biology	یحیی کوچ، سید محسن حسینی، جهانگرد محمدی وسید محمد حجتی
5	Siteselection for local forest ) park using analytic hierarchy process and geographic information system (case study: Badreh County	International Research Journal of Applied Basic Sciences	حشمت پیران، رحیم ملک نیا، حسن اکبریجواد سوسنی

جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در مجلات

علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Assessment of effect of road or road construction on soil physical and chemical properties in northern forests of Iran	International Journal of Advanced Biomedical Research	عطا صفری، عطااله کاویان و آیدین پارساخو
2	Comparison of phytoremediation potential and MAI index in <i>Platanus orientalis</i> , <i>Robiniapseudoacacia</i> and <i>Fraxinus rotundifolia</i>	International Journal of Agriculture and Crop Sciences	س. حسین زاده، ا. شیروانی، و حمید جلیلود
3	Comparison of Quantitative and Qualitative properties of <i>Tecomella undulata</i> (Roxb) in two sites Shahnia and Moghdan in Bushehr province	Technical Journal of Engineering and Applied Sciences	سید مصطفی مسلمی، حمید جلیلود و علی شیخ السلامی
4	Deforestation effects on soil properties, runoff and erosion in northern Iran	Arab J Geosci	عطااله کاویانعلی آزمودهکریم سلیمانی
5	Ecologic evaluation of cypress ( <i>Cupressus sempervirens</i> L. var. <i>horizontalis</i> ) plantation in Abas Abad of Behshahr	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	حسن کلانتری، اصغر فلاحو سید محمد حاجتی
6	Effect of silver and copper nanoparticles on gas and liquid permeability of heat-treated solid woods	Special & Topics Reviews in porous media	حمیدرضا تقی یاری، مریم قربانی و امین کلانتری
7	Fuzzy Classification for Mapping invasive species from multispectral imagery	J Indian Soc Remote Sens	محدثه امیری، کریم سلیمانی و میرحسن میریعقوب زاده
8	Identification of Invasive species Using Remote Sensing and Vegetation Indices, (Case study: Vazroud Rangelands, Iran)	Journal of Rangeland Science	محدثه امیری، کریم سلیمانی، رضا تمرتاش و میرحسن میریعقوب زاده

ادامه جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
9	Investigation of Rahimabad pistachio ( <i>Pistacia vera</i> L.) forest of Mashhad, Iran	International Journal of Geology Agriculture and Environmental Sciences	حمید آهنی، حمید جلیلودو سید ناصر مرجانی
10	Investigation of the variation trends of precipitation in last 50 year in northern Karoon watershed of Iran	International Journal of Agricultural Science	پژمان اله بخشیان، محمود حبیب نژاد، قربان وهاب زاده و کریم سلیمانی
11	Isolation of Nanocellulose from rice waste via ultrasonication	Lignocellulose	شقایق رضائزاد، نورالدین نظرنژاد و قاسم اسدپور
12	Landslide susceptibility mapping based on frequency ratio and logistic regression models	Arab J Geosci	کریم سلیمانی، سیده زهره موسوی و عطا اله کاویان
13	Locating the best areas to pass forest roads with environmental consideration using GIS and multi criteria evaluation	International journal of Agriculture and crop sciences	پریسا مقدسی، سید عطا اله حسینی، اصغر فلاح و مجید لطفعلیان
14	Providing a essay about: study on the spatial pattern of biodiversity caused by implementing agroforestry methods	International Journal of Advanced Biological and Biomedical Research	حمید آهنی و حمید جلیلود
15	Soil destruction investigation due to logging (felling and skidding) : A case study: Neka choob Forest Lands, North of Iran	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	پریسا احمدی، مجید لطفعلیان و سید فضل اله عمادیان

ادامه جدول 5-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

مجلات علمی پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
16	Theeffect of acetylation on heat transfer mechanism during hot pressing andmechanical properties of wood based	lignocellulose	مریم قربانی کوکنده
17	Theeffect of some topographical properties on diversity and species richnesssouthern slopes of summer rangelands	international journal ofagricultural researches and review	حمید رضا سعیدی، قدرت اله حیدری ومجتبی سلیمانی
18	Variabilityof light and soil physics indicators following gap formation in the Caspianforest,Iran	Environmental Science	یحیی کوچ، سید محسن حسینی، جهانگرد محمدیو سید محمد حجتی

جدول 6-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در مجلات

ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Considering the relationship of slope and soil loss on skid trails in the north of Iran	journal of forest science	م. اکبری و حمید جلیوند
2	Estimation above ground biomass by using a diameter and density parameters	International Journal of Biosciences	سوران امینی، اصغر فلاحو سیاوش کلبی
3	Importance of snowmelt study for managing mountain basins	European Journal of Experimental Biology	مهتاب صفری شاد، محمود حبیب نژاد و علیرضا ایلدرمی
4	Effects of silver nanoparticles and fungal degradation on density and chemical composition of heat-treated poplar wood	European Journal of wood and wood products	ب. مرادی مالک، مریم قربانی و حمیدرضا تقی یاری
5	A study on carbon stocks and CO <sub>2</sub> uptake in natural pistachio-Amygdalus forest research in Fars, Iran	European Journal of Experimental Biology	طوبی روستا، اصغر فلاحو حمید امیرنژاد
6	A Survey of forest harvesting on stand destruction and regeneration	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	پریسا احمدی، مجید لطفعلیان و فضل اله عمادیان
7	An Optimum Mixture of virgin bagasse pulp and recycled pulp (OCC) for manufacturing fluting paper	Bioresources	پریزاد شیخی، قاسم اسدپورو سید مجید ذبیح زاده
8	Comparison of soil physical and chemical properties in grassland and shrub land communities, Iran	Communications in soil science and plant analysis	زینب جعفریان، منصوره کارگرو جمشید قربانی

ادامه جدول 6-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
9	Comparison of the production performance of rubber-tired skidder in three different sites according to sea level height (low height, middle height, high height)	International Journal of Biosciences	محمد حجازیان و مجید لطفعلیان
10	Effect of some metal nanoparticles on the spectroscopy analysis of Paulownia wood exposed to white-rot fungus	European Journal of wood and wood products	ملیحه اختری، حمیدرضا تقی یاری و مریم قربانی کوکنده
11	Effect of wood chip application on root growth of oak seedling and weed control in northren Iran	Journal of Forestry Research	آرمین مشایخی و سید محمد حجتی
12	Effects of Land-Use Change on Soil Organic Carbon and Nitrogen	Communic in Soil Science and Plant Analysis	زینب جعفریان و عطاله کاویان
13	Evolution of oviposition behavior in gypsy moth (Lymantria dispa) in Hyrcanian forests, North of Iran	Biodiverstas	گودرز حاجی زاده، محمدرضا کاووسیو حمید جلیلود
14	Forest Types Classification Using Cart Algorithms SPOT-HRG Data	Bulletin of Environment Pharmacology and Life Sciences	اصغر فلاح، سیاوش کلبیو شعبان شتایی
15	Hydrological Drought Analysis of Karkheh River Basin in Iran Using Variable Threshold Level Method	Current World Environment	مهشید کریمیو کاکا شاهدهی
16	Impact of land-use management on nitrogen transformation in a mountain forest ecosystem in the north of Iran	Journal of Forestry Research	مریم اسدیان، سید محمد حجتیو محمدرضا پورمجیدیان

ادامه جدول 6-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
17	Landslidesusceptibility mapping based on frequency ratio and logistic regressionmodels	Arab Journal Geo. Sci	کریم سلیمانی، سیده زهره موسوی وعطاله کاویان
18	Possibilityof global positioning system (GPS) application for time studies in forestmachinery	European journal ofExperimental Biology	محمد حجازیان، سید عطا اله حسینی ومجید لطفعلیان
19	Prioritizationof subwatersheds based on flooding conditions using hydrological model , multivariate analysis and remote sensing technique	Water and EnvironmentJour nal	حمید دارابی، کاکا شاهدی وکریم سلیمانی
20	Productivityand costof tree felling crew with a chainsaw in Caspian forests	Journal of Biodlverslty andEnvironment al Sciences	ابراهیم عباسی، مجید لطفعلیان و سید عطا اله حسینی
21	Reproductionof juniper (Juniperus polycarpos) in Khorasan razavi, iran	Forest Science and Paractice	حمید آهنی، حمید جلیلونندو سید محمد حسینی نصر
22	Runoffand sediment concentration of different parts of a road in Hyrcanian forests	Forest Science and practice	مجید لطفعلیان، آیدین پارساخوو عطا اله کاویان
23	Soilnutrients status in an old-growth northern hardwood forest: effects of beechand hornbeam individual tree	Advanced Crop Science	یحیی کوچ، سید محسن حسینی وجهانگرد محمدی
24	Studyingrelationship between soil and increment of Cupresuss sempervirens L.varhorizontalis plantation at geographical directions in behshahr (north) ofIran	Journal of Biodiversity andEnvironment al Sciences	حسن کلانتریاصغر فلاحسید محمد حجتی

ادامه جدول 6-6: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی دانشکده منابع طبیعی در

مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
25	The study of quantitative characteristics of lombardy & common (shirazi) poplars species in manually planted stands in Western Isfahan province	Annals of Biological Research	سهیل سهیلی، اصغر فلاحو محمد رضا پورمجیدیان
26	Using vegetation characteristics and biomass of earthworms to estimate fire damages in different elevation classes (case study: Zagros forests in Iran)	Journal of Biodiversity and Environmental Sciences	مصیب خلیل پور، حمید جلیلوند و محمد رضا پورمجیدیان
28	Variability of soil physical indicators imposed by beech and hornbeam individual trees in a local scale	Biodiversitas	یحیی کوچ، سید محسن حسینی و سید محمد حجتی
29	Integration of the MODIS snow cover produced into snowmelt runoff modeling	Journal of the Indian Society of remote sensing	مهتاب صفری شادو محمود حبیب نژاد



## فصل هفتم

### شناسه اعضای هیأت علمی

### گروه‌های علوم پایه و معارف اسلامی



## سیدیحیی کاظمی هریکنده‌ای

سال تولد: 1343

محل تولد: بابل

رتبه علمی: دانشیار

رشته تحصیلی: شیمی تجزیه

گروه آموزشی: علوم پایه

محل اخذ مدرک دکتري: دانشگاه رازی کرمانشاه

تاریخ شروع بکار: 1370/10/21

رایانامه: [sykazemi@yahoo.com](mailto:sykazemi@yahoo.com)

زمینه‌های پژوهشی: جداسازی به روش انتقال انتخابی مواد، طراحی الکترودهای

یون گزین، مطالعه کمپلکس شدن



## علیبرزگر کلمری

سال تولد:	1354
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	زیست‌شناسی سلولی و مولکولی
گروه آموزشی:	علوم پایه
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه رازی کرمانشاه و پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و تکنولوژی زیستی
تاریخ شروع بکار:	84/10/6
رایانامه:	<a href="mailto:alibar647@yahoo.com">alibar647@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	کنترل بیان ژن



## فاطمه مرادیان

سال تولد: 1351

محل تولد: قائمشهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: بیوشیمی

گروه آموزشی: علوم پایه

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه تربیت مدرس تهران

تاریخ شروع بکار: 1385/7/1

رایانامه: [f.moradian@umz.ac.ir](mailto:f.moradian@umz.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: مهندسی ژنتیک، مهندسی پروتئین، بیوتکنولوژی و آنزیم‌شناسی؛ پروتئومیکس و میکروبیولوژی



## محسن خالقی مقدم

سال تولد: 1353

محل تولد: بهشهر

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: ریاضی - آنالیز تابعی کاربردی

گروه آموزشی: علوم پایه

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه مازندران

تاریخ شروع بکار: 1386/9/1

رایانامه: [mohsen.khaleghi@yahoo.co.uk](mailto:mohsen.khaleghi@yahoo.co.uk)

زمینه‌های پژوهشی: آنالیز تابعی کاربردی، معادلات دیفرانسیل با مشتقات جزئی و معمولی همراه با شرایط مرزی، روش‌های حساب تغییرات



## پوریا بی پروا

سال تولد: 1357

محل تولد: لنگرود

رتبه علمی: استادیار

رشته تحصیلی: شیمی تجزیه

گروه آموزشی: علوم پایه

محل اخذ مدرک دکتری: دانشگاه مازندران

تاریخ شروع بکار: 1391/6/1

رایانامه: [p.biparva@sanru.ac.ir](mailto:p.biparva@sanru.ac.ir)

زمینه‌های پژوهشی: نانو فناوری، روش‌های جداسازی و آنالیز مواد، بیونیک



## سیدعلی هاشمی خانعباسی

سال تولد:	1343
محل تولد:	ساری
رتبه علمی:	استادیار
رشته تحصیلی:	الهیات و معارف اسلامی (فقه و مبانی حقوق اسلامی)
گروه آموزشی:	معارف اسلامی
محل اخذ مدرک دکتری:	دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد
تاریخ شروع بکار:	1391/6/25
رایانامه:	<a href="mailto:a.hashemi1@yahoo.com">a.hashemi1@yahoo.com</a>
زمینه‌های پژوهشی:	فقهی، حقوقی، فلسفی و کلامی

روند فعالیت‌های پژوهشی اعضای

هیأت علمی گروه علوم پایه



جدول 1-7: مقاله‌های چاپ شده توسط هیأت علمی گروه علوم پایه

ردیف	عنوان	تعداد
1	مقالات چاپ شده در همایش‌های داخلی	4
2	مقالات چاپ شده در همایش‌های خارجی	6
2	مقالات چاپ شده در مجلات علمی پژوهشی و ISC	4
	مقالات چاپ شده در مجلات ISI	4
	جمع کل	18

جدول 2-7: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه در همایش‌های

داخلی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	بررسی تنوع ژنتیکی ژن پوششی سویه های قابل انتقال با شته ی ویروس تریستزای مرکبات در استان ازنادران	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	سعیده پورحامدی، علی برزگرو حشمت اله رحیمیان
2	بررسی عملکرد پروتئین تغذیه ای لاکتوفرین حاصل از شیر	پدافند غیرعامل در بخش کشاورزی	فاطمه امیری، فاطمه مرادیان، محمدعلی فرضیان
3	تکثیر کل ژن RNA پلیمرز وابسته به RNA ویروس تریستزای مرکبات با روش RT-PCR در ایران	اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار	سعیده پورحامدی، علی برزگرو حشمت اله رحیمیان
4	استخراج و خالص سازی لاکتوفرین خوراکی از آغوز شیر و مقایسه غلظت آن با شیر معمولی	هشتمین همایش بیوتکنولوژی و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی	محمدعلی فرضیان، فاطمه مرادیان و فاطمه امیری

جدول 3-7: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه در همایش‌های

خارجی

ردیف	عنوان مقاله	نام کنفرانس	نام نویسنده / نویسندگان
1	A Class of double eigenvalue problem with boundary value conditions for fourth-order equations	the 44th Annual Iranian Mathematics Conference	محسن خالقی مقدم
2	Existence of a non-trivial result for nonlinear difference equations involving P-Laplacian	the 10th Seminar on Differential Equations and Dynamic Systems	محسن خالقی مقدم
3	Non-trivial solution for the fourth order Navier boundary value problem involving the Lipschitz Nonlinearity	the 10th Seminar on Differential Equations and Dynamic Systems	محسن خالقی مقدم
4	Optimization of RNA extraction Method for Molecular studies of Citrus tristeza virus and citrus Psorosis virus in citrus	XXXIst Conference of the International Society for Fluoride Research	سعیده پورحامدی، علی برزگر و حشمت اله رحیمیان
5	RT-PCR Amplification of coat protein Gene of citrus Psorosis virus in Iran	XXXIst Conference of the International Society for Fluoride Research	سعیده پورحامدی، علی برزگر و حشمت اله رحیمیان
6	Lactoferrin, purification and antimicrobial effects	International conference on Medical and Biosciences, Paris	فاطمه مرادیان، رمیسا شعر بافی و علیرضا رفیعی

جدول 4-7: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه در مجلات علمی

پژوهشی و ISC

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Efficient Estimation of the Density and Cumulative Distribution Function of the Generalized Rayleigh Distribution	Journal of Statistical Research and training center	مجتبی علیزاده، سید فاضل باقریو محسن خالقی مقدم
2	A simplified protocol for producing Taq DNA polymerase in biology laboratory	Research in Molecular Medicine	تورج فرازمندفر، علیرضا رفیعی، سید محمدباقر هاشمی و رضا ولادان و فاطمه مرادیان
3	Lactoferrin , Isolation, Purification and antimicrobial effects	Journal of Medical and Bioengineering	فاطمه مرادیان، رمیسا شعرافی و علیرضا رفیعی
4	Molecular Characterization of Two new Cu/Zn superoxide Dismutase Genes from Halophyte <i>Aeluropus lagopides</i>	Journal of Crop Improvement	مصطفی مدرسی، قربانعلی نعمت زاده و فاطمه مرادیان

جدول 4-7: فهرست مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی گروه علوم پایه در مجلات ISI

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله	نام نویسنده / نویسندگان
1	Salinity response pattern and isolation of catalase gene from halophyte plant <i>Aeluropus littoralis</i>	photosynthetica	مصطفی مدرس، قربانعلی نعمت زاده وفاطمه مرادیان
2	Zinc/Aluminum layered double hydroxide-titanium dioxide composite nanosheet film as novel solid phase microextraction fiber for the gas chromatographic determination of valproic acid	Talanta	امیرعباس متین، پوریا بی پروا، حاتم امان زاده و خلیل فرهادی
3	Environmental monitoring of complex hydrocarbon mixtures in water and soil samples after solid phase microextraction using PVC/MWCNTs nanocomposite fiber	Chemosphere	امیرعباس متینپوریا، بی پروا محمد قشلاقی و خلیل فرهادی
4	A novel modified carbon paste electrode based on NiO/CNTs nanocomposite and (9, 10-dihydro-9, 10-ethanoanthracene-11, 12-dicarboximido)-4-ethylbenzene-1, 2-diol as a mediator for simultaneous determination of cysteamine, nicotinamide adenine dinucleotide and folic acid	Biosensors and Bioelectronics	حسن کریمی، پوریا بی پروا و مهدی حاتمی

## فصل هشتم

## آئین نامه ها

## شیوه نامه تشویق مقالات

### دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

#### مقدمه

به منظور تشویق اعضای هیأت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری برای انتشار مقاله در مجلات علمی معتبر بین‌المللی و داخلی با هدف ارتقای جایگاه ویژه ایران در تولید علم جهان و نیز تقویت و گسترش نشریات علمی معتبر داخلی برای تحقق اهداف سند چشم‌انداز و نقشه جامع علمی کشور با توجه به شرایط و ضوابط مندرج در این شیوه‌نامه، نویسندگان مقالات توسط معاونت پژوهشی دانشگاه مورد تشویق قرار می‌گیرند.

#### ماده 1- شرایط مقالات قابل تشویق

1-1- نام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به عنوان محل کار نویسنده یا نویسندگان در مقاله ارایه شده به صورت ذیل، قید شده باشد:

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری ساری، ایران، صندوق پستی 578

Sari Agricultural Sciences and Natural Resources Sari, Iran, P. O. Box 578University

1-2- این شیوه نامه شامل مقالات منتشر شده به شرح زیر می باشد:

- مقالات منتشر شده در مجلات تحت پوشش پایگاه گزارش استنادی نشریات<sup>1</sup> JCR و<sup>2</sup> PJCR
- مقالات منتشر شده در مجلات نمایه شده در فهرست ISC (Islamic World Scientific Citation Center)
- مقالات منتشر شده در مجلات خارجی غیر ISI نمایه شده در مراکز نمایه سازی معتبر جهانی
- مقالات منتشر شده در مجلات خارجی غیر ISI نمایه نشده
- مقالات منتشر شده در مجلات دارای اعتبار علمی - پژوهشی یا علمی - ترویجی داخلی
- مقالات منتشر شده در مجلات داخلی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
- مقالات ارایه در همایش‌های داخل یا خارج از کشور و چاپ شده در مجموعه مقالات آن همایش‌ها

#### ماده 2- شیوه محاسبه مقدار تشویق هر مقاله

1-2- مبلغ تشویق برای هر مقاله در مجلات نمایه شده در پایگاه گزارش استنادی نشریات JCR و

#### PJCR

$$\text{مبلغ تشویق برای هر مقاله (ریال)} = Y \times (IF/AIF) \times 5/000/000 \times K$$

---

1- JCR (Journal Citation Report): پایگاه گزارش‌های استنادی نشریات که ضریب تأثیر نشریات را محاسبه و

تعیین می‌کند.

2- PJCR (Persian Journal Citation Report): پایگاه گزارش‌های استنادی نشریات فارسی که ضریب تأثیر

نشریات فارسی را محاسبه و تعیین می‌کند.

در صورتی که مقاله دارای بیش از یک نویسنده باشد سهم تشویقی هر کدام از نویسندگان به شرح جدول زیر قابل محاسبه و پرداخت می باشد:

تعداد نویسندگان (نفر)	1	2	3	4	5 و بیشتر
Y	یک	یک و دو دهم	یک و سه دهم	یک و چهار دهم	یک و پنج دهم

Y: ضریب تعداد نویسندگان مقاله

تعداد نویسندگان	نفر اول	سایر همکاران	درصد کل
1	100	-	-
2	90	60	150
3	80	50	180
4	70	40	190
5	60	30	180
6 نفر و بیشتر	50	25	175

تبصره 1: مقدار K برای مقالات نمایه شده در پایگاه گزارش استنادی نشریات JCR و PJCR عدد 2 می باشد.

تبصره 2: حداکثر مبلغ تشویقی برای هر مقاله منتشر شده در پایگاه گزارش استنادی نشریات JCR و PJCR 20,000,000 ریال می باشد، هر چند مقدار تشویق محاسبه شده بیشتر از آن باشد.



تبصره 3: حداقل مبلغ تشویقی برای هر مقاله منتشر شده در پایگاه گزارش استنادی نشریات JCR و PJCR 2,000,000 ریال می‌باشد، هر چند مقدار تشویق محاسبه شده کمتر از آن باشد.

تبصره 4: به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجلات ISI دارای اعتبار Top Hot Article مبلغ 2,000,000 ریال و برای مجلات دارای اعتبار Review Article مبلغ 5,000,000 ریال به مبلغ مقدار تشویق محاسبه شده اضافه می‌شود.

تبصره 5: چنانچه مقالات به صورت چکیده (Short Paper) چاپ و یا ارایه شده باشند، مشمول دریافت 50% پاداش می‌شوند.

#### 2-2- مبلغ تشویق برای هر مقاله منتشر شده در مجلات نمایه شده در فهرست ISC

$$K \times 5/000/000 \times Y \times (1/5IF + 0/25) = \text{مبلغ تشویق برای هر مقاله (ریال)}$$

تبصره 6: مقدار K برای مقالات نمایه شده در مجلات نمایه شده در فهرست ISC عدد 1/5 می‌باشد.

تبصره 7: حداکثر مبلغ تشویقی برای هر مقاله منتشر شده در مجلات نمایه شده در فهرست ISC 10,000,000 ریال می‌باشد، هر چند مقدار تشویق محاسبه شده بیشتر از آن باشد.

تبصره 8: حداقل مبلغ تشویقی برای هر مقاله منتشر شده در مجلات نمایه شده در فهرست ISC 2,000,000 ریال می‌باشد، هر چند مقدار تشویق محاسبه شده کمتر از آن باشد.

تبصره 9: چنانچه مقالات به صورت چکیده (Short Paper) چاپ و یا ارایه شده باشند، مشمول دریافت 50% پاداش می‌شوند.

2-3- مقدار تشویق برای هر مقاله خارجی نمایه شده غیر ISI مبلغ 1,700,000 ریال تعلق می‌گیرد.

2-4- مقدار تشویق برای هر مقاله خارجی نمایه نشده غیر ISI مبلغ 1,500,000 ریال تعلق می‌گیرد.

5-2- به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجلات داخل کشور با اعتبار علمی - پژوهشی مبلغ 1,500,000 ریال تعلق می‌گیرد.

6-2- به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجلات داخل کشور با اعتبار علمی - ترویجی مبلغ 1,000,000 ریال تعلق می‌گیرد.

7-2- به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجلات داخلی دانشگاه مبلغ 1,200,000 ریال تعلق می‌گیرد.

8-2- مبلغ تشویق برای هر مقاله چاپ شده در همایش‌های داخل یا خارج از کشور

1-8-2 - به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجموعه مقالات همایش‌های خارج از کشور مبلغ 500,000 ریال تعلق می‌گیرد.

2-8-2 - به هر عنوان مقاله چاپ شده در مجموعه مقالات همایش‌های داخل کشور مبلغ 400,000 ریال تعلق می‌گیرد.

3-8-2 - مبلغ پاداش برای هر عنوان چکیده مقاله مندرج در بندهای 1-4 و 2-4، 50% می‌باشد.

ماده 3- حداقل و حداکثر مبلغ تشویقی قبل از اعمال درصد سهم همکاران می‌باشد.

ماده 4- طبق ماده 144 قانون مالیات‌های مستقیم، تشویق مقالات از مالیات معاف است.

ماده 5- مبلغ تشویقی مقالات به نویسندگان غیرایرانی و نویسندگانی که وابسته به هیچ

سازمان آموزشی و پژوهشی نبوده، تعلق نمی‌گیرد و در محاسبه تعداد نویسندگان،

پاداش گیرنده در جایگاه خود در نظر گرفته می‌شود.

ماده 6- هر عنوان مقاله چاپ شده فقط یک بار مشمول دریافت پاداش می‌شود.

ماده 7- در صورتی که نشریه‌ای در بیش از یک پایگاه نمایه شده باشد، در تشویق مقالات

آن، مبلغ بیشتر ملاک است.

ماده 8- چنانچه نویسنده اول دانشجو بوده، استاد راهنما به عنوان نفر اول محاسبه می شود.

ماده 9- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به اعضای هیأت علمی و کارشناسان (رسمی، پیمانی و قراردادی) خود پاداش مقاله پرداخت می نماید.

ماده 10- هر عنوان مقاله که مستخرج از گزارش پایانی طرح تحقیقاتی حاصل از قراردادهای تحقیقاتی منعقد بین دانشگاه با مراکز صنعتی، تحقیقاتی و اجرایی در سطح کشور باشد، به شرط ارایه گواهی پایان طرح، در محاسبه نهایی از ضریب 1/5 برخوردار می شود.

ماده 11- در مورد هر مقاله چاپ شده، برای دریافت پاداش، ارایه کامل یک نسخه از آن با درج عنوان مقاله، مشخصات نویسندگان، مشخصات مجله، تاریخ چاپ و شماره صفحات، الزامی است.

ماده 12- در مورد هر مقاله ارایه شده در همایش‌های داخل و خارج از کشور، برای دریافت پاداش، ارایه یک نسخه کامل از آن با درج عنوان مقاله، مشخصات نویسندگان، مشخصات همایش، تاریخ ارایه و برگزاری همایش و در صورتی که مجموعه مقالات آنها الکترونیکی منتشر شود، ارایه CD مربوطه الزامی است.

ماده 13- محدودیتی در تعداد مقالات همایشی برای دریافت پاداش وجود ندارد.

ماده 14- پاداش هر عنوان مقاله چاپ شده در مجلات، به مجلات سه سال قبل و مقالات ارایه شده در همایش‌ها، به مقالات چاپ شده از اسفند سال قبل و همان سال، قابل پرداخت است.

ماده 15- بازنشستگان اعضای هیأت علمی دانشگاه شامل این شیوه نامه بوده و به آنان پاداش تعلق می‌گیرد.

این شیوه‌نامه در 15 ماده و 9 تبصره، در شورای پژوهشی دانشگاه (جلسه مورخ 93/3/26) تصویب و به تایید رییس دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی رسید و از تاریخ 1393/01/01 لازم‌الاجرا می‌باشد.

## آئین نامه استفاده از فرصت‌های مطالعاتی

### دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

#### مقدمه

در اجرای ماده 5 اصلاحی پیوست شماره 6 آئین‌نامه استخدامی اعضای هیئت علمی دانشگاهها و موسسات پژوهشی کشور و موضوع بند ب ماده 1 قانون اهداف، وظایف و تشکیلات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، به منظور ارتباط پیوسته و هدفمند اعضای هیئت علمی با سایر دانشگاهها و موسسات علمی و پژوهشی معتبر داخلی و خارجی با هدف اعتلای موقعیت علمی و فناوری کشور و حضور در عرصه های علمی بین‌المللی، آئین نامه استفاده از فرصت های مطالعاتی برای اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به شرح زیر تدوین می‌شود.

#### ماده 1- تعاریف

##### 1-1- تعاریف کلی

- 1-1-1- منظور از دانشگاهها و مراکز آموزش عالی و پژوهشی، کلیه دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی دولتی است که به اختصار مؤسسه نامیده می شود.
- 1-1-2- منظور از سازمان، کلیه سازمانهای تحقیقاتی، اجتماعی، اجرائی، تولیدی و خدماتی می باشد که به اختصار سازمان نامیده می شود.
- 1-1-3- منظور از گروه علمی اعم از گروه آموزشی یا پژوهشی است که عضو هیئت علمی در آن مشغول است.

1-1-4- فرصت مطالعاتی ماموریتی است که به اعضای هیئت علمی واجد شرایط منتخب یک موسسه داده می شود که برای مدتی معین به منظور انجام مطالعات و تحقیقات مشترک در سایر دانشگاهها و مراکز علمی یا تحقیقاتی برجسته داخل یا خارج از کشور حضور یابند.

## 2-1-تعریف انواع فرصت های مطالعاتی

### 1-2-1-فرصت مطالعاتی خارج از کشور

در این نوع فرصت مطالعاتی عضو هیئت علمی منتخب برای تحقیق و مطالعه در مورد یک موضوع خاص که امکان انجام آن در داخل کشور نمی باشد و یا انجام کار مشترک با صاحب نظران و اساتید شاغل در خارج از کشور ضروری باشد، بر اساس کسب حداقل امتیازات و اخذ پذیرش از یک دانشگاه یا مرکز علمی - پژوهشی معتبر مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و موافقت هیئت امناء ذیربط به خارج از کشور اعزام می شود.

### 2-2-2-فرصت مطالعاتی کوتاه مدت خارج از کشور

این نوع فرصت مطالعاتی در مدت تعطیلات تابستان و حداکثر به مدت 2 ماه برای انجام مطالعه و تحقیقی معین و یا انجام کارهای عملی و آزمایشگاهی با همکاری موسسه‌ای علمی در خارج از کشور که مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری انجام می گیرد.

### 3-2-3-فرصت مطالعاتی داخل کشور

در این نوع فرصت مطالعاتی عضو هیئت علمی منتخب برای تقویت و افزایش توانمندی های پژوهشی و یا انجام مطالعه و تحقیق در یک موضوع خاص در سایر موسسات و مراکز تحقیقاتی و صنعتی معتبر به

تشخیص مؤسسه و یا در دانشگاه محل خدمت خود به مطالعه و تحقیق می پردازد. در این نوع فرصت مطالعاتی باید موافقت مؤسسه میزبان برای انجام فرصت مطالعاتی کسب گردد.

## ماده 2-اهداف

1-2- توسعه و گسترش تجارب علمی اعضای هیئت علمی و آشنایی بیشتر آنها با دستاوردهای علمی و دانش فنی جدید.

2-2- کمک به رفع مشکلات علمی و تخصصی کشور با انتقال تجربیات مراکز علمی برجسته از خارج به داخل کشور.

3-2- استفاده موثر و مفید از امکانات علمی، تجهیزاتی و آزمایشگاهی مراکز علمی برتر داخل و خارج از کشور.

4-2- انجام کارهای تحقیقاتی مشترک با دانشمندان و پژوهشگران سایر مراکز علمی برجسته داخل و خارج از کشور به منظور اعتلای موقعیت علمی و فناوری کشور و حضور موثر در همکاری های بین المللی.

5-2- کمک به توسعه و تقویت همکاری های علمی منطقه ای و بین المللی.

6-2- به روز شدن دانش تخصصی اعضای هیئت علمی و افزایش توانمندی علمی و کارایی آنان.

تذکر 1- چنانچه در دوره فرصت مطالعاتی نیاز به انجام و طرح پژوهشی باشد، طرح می بایست در اولویت های علم و فناوری کشور بوده در نتیجه انجام اجرای آن مشخص باشد.

تذکر 2- کشورهایی برای اعزام جهت فرصت مطالعاتی در اولویت خواهند بود که وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با آنها تفاهم نامه همکاری داشته و در تبادل استاد و دانشجو باشد.

### ماده 3- شرایط عضو هیئت علمی در استفاده از فرصت مطالعاتی

با توجه به اینکه فرصت مطالعاتی امتیازی است ویژه که بر اساس کسب امتیازات لازم از فعالیتهای موثر و مفید علمی - پژوهشی به اعضای هیئت علمی موسسات داده می شود، لازم است عضو هیئت علمی شرایط زیر را برای استفاده از این فرصت داشته باشد.

#### 1-3- شرایط عمومی

##### 1-1-3-1- دارا بودن مرتبه علمی استادیاری و بالاتر

تبصره 1- استفاده از فرصت مطالعاتی برای مربیانی که برابر ضوابط مربوطه از نظر آموزشی و پژوهشی برجسته محسوب می شوند بلامانع است. کیفیت برجستگی در شیوه نامه اجرایی این آئین نامه بیان خواهد شد.

1-3-2- کسب حداقل امتیازهای تعیین شده توسط موسسه برای فعالیت های آموزشی و پژوهشی که امتیازهای لازم جهت استفاده از فرصت مطالعاتی طی شیوه نامه اجرایی تبیین خواهد شد.

2- آن دسته از اعضای هیئت علمی که تصدی یکی از سمت های ریاست دانشگاه، ریاست پژوهشگاه و معاونت وزارتین علوم، تحقیقات و فناوری و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و بالاتر را برای یک دوره چهار ساله به عهده داشته اند، حق استفاده از فرصت مطالعاتی بدون رعایت بند 3-1-2- را دارند.

1-3-3- ارائه یک برنامه مطالعاتی یا یک طرح تحقیقاتی مشخص با توجه به اهداف مندرج در ماده 2 و تایید موسسه ای که عضو هیئت علمی در آن شاغل است و کسب نظر مساعد و پذیرش از یک موسسه معتبر داخل یا خارج از کشور (که مورد تایید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در همه ابعاد علمی، اجتماعی باشد).



- 4-1-3- موافقت رئیس دانشگاه با استفاده عضو هیئت علمی از فرصت مطالعاتی مبنی بر عدم ایجاد خلل در فعالیتهای آموزشی و یا پژوهشی در زمان استفاده عضو هیئت علمی از فرصت مطالعاتی.
- 5-1-3- برخورداری از صلاحیت عمومی و اخلاقی و نداشتن منع قانونی دیگر
- 2-3- شرایط فرصت مطالعاتی خارج از کشور
- 1-2-3- دارا بودن وضعیت استخدامی رسمی قطعی
- تبصره 3- در شرایط خاص و برای انجام تحقیقاتی ویژه با نظر هیئت امنای موسسه، عضو هیئت علمی با وضعیت رسمی آزمایشی نیز می تواند از فرصت مطالعاتی خارج از کشور استفاده کند.
- 2-2-3- دارا بودن حداقل پنج سال سابقه خدمت تمام وقت برای بار اول و حداقل پنج سال خدمت تمام وقت در موسسه پس از پایان فرصت مطالعاتی قبلی برای دفعات بعد.
- تبصره 4- حداقل مدت مذکرو برای اعضای هیئت علمی موسسه های تازه تاسیس و در حال توسعه طبق تاییدیه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری چهار سال خواهد بود.
- 3-3- شرایط فرصت مطالعاتی کوتاه مدت خارج از کشور
- 1-3-3- دارا بودن وضعیت استخدامی رسمی و یا پیمانی
- تبصره 5- اعضای هیئت علمی پیمانی فقط در طول مدت قرارداد می توانند از این فرصت مطالعاتی استفاده نمایند.
- 2-3-3- دارا بودن سه سال سابقه خدمت و سه سال فاصله سنواتی بین دو فرصت مطالعاتی.
- 4-3- شرایط فرصت مطالعاتی داخل کشور
- 1-4-3- دارا بودن حداقل وضعیت استخدامی رسمی آزمایشی .
- 2-4-3- چهار سال سابقه خدمت و چهار سال فاصله سنواتی بین دو فرصت مطالعاتی

#### ماده 4-تعهدات و تسهیلات موسسه

##### 4-1-فرصت مطالعاتی خارج از کشور

موسسه مکلف است بر اساس نوع فرصت مطالعاتی، تسهیلاتی را در اختیار عضو هیئت علمی خود به شرح زیر قرار دهد.

##### 4-1-1-فرصت مطالعاتی خارج از کشور با تامین کامل هزینه های فرد و خانواده توسط

###### موسسه

4-1-1-1-پیش بینی و تامین اعتبار مورد نیاز در بودجه تفصیلی سالانه موسسه برای استفاده حداکثر 5 درصد اعضای هیئت علمی متقاضی و واجد شرایط خود جهت گذراندن دوره فرصت مطالعاتی بر اساس اولویت هایی که تعیین و اعلام خواهد کرد.

4-1-1-2-اعضای هیات علمی در مدت استفاده از فرصت مطالعاتی فقط از حقوق مبنا استفاده خواهند نمود. هزینه های ریالی و ارزی مترتب بر انجام فرصت مطالعاتی عضو هیئت علمی، همسر و حداکثر دو فرزند (حداکثر سن فرزند 16 سال) شامل بهای بلیط رفت و برگشت و اقامت در کشور مقصد، بیمه و هزینه های پزشکی و هزینه اخذ ویزا و عوارض خروج از کشور تا سقف تعرفه ای که به تصویب هیئت امناء ذیربط می رسد از محل تامین حقوق و مزایای عضو هیئت علمی و بر اساس آخرین حکم و هم چنین، مابه التفاوت آن از اعتبارات پژوهشی پیش بینی شده و در بودجه تفصیلی موسسه پرداخت خواهد شد.

تذکر 3-سقف میزان مقرری ارزی بر اساس آخرین جدول پیشنهادی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و تصویب هیئت امنای ذیربط تعیین می گردد.

4-1-1-3-در صورتی که مبلغ ریالی ارز تخصیص یافته به عضو هیئت علمی از میزان حقوق و مزایای وی کمتر باشد، پس از کسر مبلغ رایلی ارز از حقوق و مزایای متقاضی، مابه التفاوت آن به عضو هیئت علمی برگردانده می شود.

4-1-1-4-کسر کسورات قانونی حقوق و هزینه های مصروفه طبق ضوابط جاری خواهد بود.

4-1-1-5-مدت استفاده از فرصت مطالعاتی به شرط رعایت مفاد مواد این آئین نامه جزء سابقه خدمت دانشگاهی عضو هیئت علمی محسوب خواهد شد.

4-1-2- فرصت مطالعاتی خارج از کشور با تامین بخشی از هزینه ها توسط موسسه

آن عده از اعضاء هیئت علمی واجد شرایط (موضوع ماده 3) که با توجه به محدودیت اعتبارات پیش بینی شده در بودجه موسسه امکان استفاده از تسهیلات کامل در یک سال مشخص را نداشته باشند در صورت تمایل می توانند با حکم ماموریت پژوهشی صرفا با دریافت کامل حقوق و مزایای مرتبه و پایه خود از فرصت مطالعاتی خارج از کشور استفاده نمایند.

4-1-3- فرصت مطالعاتی خارج از کشور با تقاضا و حمایت مراکز علمی پژوهشی خارج

از موسسه

این نوع فرصت مطالعاتی برای بر طرف نمودن یک نیاز پژوهشی و یا حل مشکل یک سازمان و بنا به درخواست مراکز و یا سازمانهای تحقیقاتی کشور انجام می گیرد. در این حالت عضو هیئت علمی با حکم ماموریت پژوهشی ، صرفا حقوق و مزایای خود را از موسسه دریافت می کند و تامین بخش یا کل هزینه های دیگر توسط سازمان حامی بیرون دانشگاه خواهد بود.

#### 4-1-4- فرصت مطالعاتی کوتاه مدت خارج از دانشگاه

موسسه در طول مدت فرصت مطالعاتی کوتاه مدت خارج از کشور، حقوق و مزایای عضو هیئت علمی، بلیط رفت و برگشت عضو هیئت علمی، ما به التفاوت ارزی و بیمه را پرداخت می نماید.

#### 4-2- فرصت مطالعاتی داخل کشور

##### 4-2-1- فرصت مطالعاتی داخل کشور با تامین کامل هزینه ها توسط موسسه

4-2-1-1- موسسه می تواند برای هر ترم تحصیلی حداکثر 10% (مجموع فرصت مطالعاتی داخل و خارج از کشور) اعضاء هیات علمی متقاضی منتخب را به فرصت مطالعاتی اعزام کند.

4-2-1-2- کسب موافقت سازمان متقاضی برای تایید فرصت مطالعاتی داخل توسط موسسه الزامی است.

4-2-1-3- موسسه در طول مدت فرصت مطالعاتی داخل کشور، مکلف است حقوق و مزایای عضو هیئت علمی را بطور کامل پرداخت کند.

تبصره 6- موسسه علاوه بر تسهیلات این بند با تصویب هیئت امنا می تواند نسبت به پرداخت حق ماموریت به عضو هیئت علمی در رسول فرصت مطالعاتی اقدام نماید.

تبصره 7- موسسه می تواند به اعضاء هیئت علمی که در طول فرصت مطالعاتی داخل از ارائه واحد آموزشی معاف خواهند بود، حق التدریس واحدهای آموزشی و رساله های دکتری و پایان نامه های کارشناسی ارشد (حداکثر تا سقف مجاز پایان نامه در ترم) را پرداخت نماید.

4-2-1-4- سازمان می تواند حق الزحم های بر اساس قرارداد منعقد شده بین موسسه و سازمان عضو هیئت علمی پرداخت نماید.

4-2-2- فرصت مطالعاتی داخل کشور با تقاضا و حمایت مالی مراکز علمی پژوهشی خارج از موسسه

1-2-2-4-موسسه مکلف است برای عضو هیئت علمی داوطلب، با حکم ماموریت پژوهشی نسبت به پرداخت کامل حقوق و مزایای وی، اقدام نماید.

2-2-2-4-سازمان می تواند حق الزحمه ای بر اساس قرارداد منعقد شده بین عضو هیئت علمی و سازمان به عضو هیئت علمی پرداخت نماید.

3-2-2-4-سازمان امکانات و تسهیلات لازم از جمله منابع علمی، اتاق کار و...را برای استفاده کننده از فرصت مطالعاتی تامین می نماید.

4-2-2-4-سازمان می تواند در صورت امکان برای نشر نتایج تحقیقات انجام شده توسط استفاده کنند از فرصت مطالعاتی، وی را برای شرکت در مجامع علمی بین المللی با هزینه خود اعزام نماید.

5-2-2-4-موسسه مکلف است به منظور تشویق اعضاء هیئت علمی به انجام دوره فرصت مطالعاتی داخل کشور تمهیداتی فراهم آورد از جمله اینکه برای گذراندن هر دوره شش ماهه فرصت مطالعاتی داخلی یک پایه تشویقی به عضو هیئت علمی اعطاء نماید.

تذکر 4:عضو هیئت علمی در زمان استفاده از هر نوع فرصت مطالعاتی می تواند برای ارائه مقاله به شهر یا کشور دیگر مسافرت نموده و از امکانات متعارف در ارائه مقالات در کنفرانس ها و همایش های معتبر استفاده نماید.

#### ماده 5-مدت استفاده از فرصت مطالعاتی

1-5-مدت استفاده از فرصت مطالعاتی داخل و خارج از کشور حداقل یک و حداکثر 2 نیمسال تحصیلی می باشد. عضو هیئت علمی بنا به تشخیص شورای پژوهشی موسسه می تواند از مدت زمانی فصل تابستان در آغاز یا میانه یا پایان مدت فرصت مطالعاتی به عنوان بخشی از فرصت استفاده نماید. قابل ذکر است که هزینه های مدت زمانی فصل تابستان بر عهده شخص می باشد.

2-5- مدت استفاده از فرصت مطالعاتی کوتاه مدت خارج از کشور حداکثر 2 ماه در تابستان می باشد.  
تبصره 8- درخواست هرگونه مرخصی استحقاقی یا بدون حقوق بلافاصله قبل یا بعد از استفاده از دوره فرصت مطالعاتی ممنوع می باشد.

تبصره 9- در صورتیکه استفاده عضو هیئت علمی از فرصت مطالعاتی از نوع تقاضا و حمایت مالی مراکز علمی پژوهشی خارج از موسسه بر اساس نیاز خارج از موسسه باشد و حضور بیشتر عضو هیئت علمی در فرصت مطالعاتی برا حل مسئله ضروری تشخیص داده شود، تکرار و تمدید دوره تا سه نیم سال تحصیلی با بررسی عملکرد و تایید موسسه و موافقت معاونت پژوهشی و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری امکان پذیر خواهد بود.

#### ماده 6- شیوه نامه اجرائی

شیوه نامه اجرائی آئین نامه استفاده از فرصت مطالعاتی مشتمل بر شاخص های امتیاز دهی و تعیین حداقل امتیازات لازم برای پذیرش درخواست، میزان و نحوه سپردن تعهد خدمت عضو هیئت علمی برخوردار از تسهیلات فرصت مطالعاتی، مشخصات و مختصات برنامه عضو هیئت علمی بر اساس اولویت های پژوهشی کشور، نحوه ارائه گزارش نهائی پایان دوره فرصت مطالعاتی و نحوه تاثیر آن در استفاده از ترفیع، ارتقاء و استفاده بعدی از فرصت مطالعاتی، ... توسط معاونت پژوهشی و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تدوین و به تصویب وزیر علوم، تحقیقات و فناوری خواهد رسید و جهت اجرا به کلیه موسسات تابعه ابلاغ می شود.

تذکره 5- چنانچه در دوره فرصت مطالعاتی نیاز به انجام طرح پژوهشی باشد، طرح می بایست در اولویت های علم و فناوری کشور بوده و خروجی آن مشخص گردد.

تذکره 6- کشورهای برای اعزام عضو هیئت علمی به فرصت مطالعاتی در اولویت خواهند بود که وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با آنها تفاهم نامه همکاری داشته و در تبادل استاد و دانشجو باشد.

تذکره 7- چاپ حداقل یک مقاله در نشریات معتبر با نمایه استنادی بین المللی پس از انجام فرصت مطالعاتی خارج از کشور و چاپ حداقل یک مقاله در نشریات معتبر علمی-پژوهشی داخلی پس از انجام فرصت مطالعاتی داخل کشور الزامی است. در صورت عدم رعایت آن، علاوه بر محرومیت از فرصتهای مطالعاتی و سفرهای علمی بعدی، معادل هزینه های مصروفه اعم از حقوق و غیره به عنوان خسارت از عدم انجام تعهد رسمی تعیین می گردد.

#### ماده 7- تضمین استفاده از فرصت مطالعاتی

عضو هیئت علمی در قبال استفاده از فرصت مطالعاتی اعم از داخل یا خارج از کشور باید به موجب سند رسمی تعهد نماید که بمدت سه برابر زمان استفاده از فرصت در موسسه متبوع خدمت کند. صدور حکم استفاده از فرصت مطالعاتی منوط به توثیق سند ملکی (غیر منقول) یا تعهد کارمندی محضری توأم با اسناد تجاری به میزان دو برابر کل هزینه های مصروفه اعم از ریالی و ارزی می باشد که قرار است در طول مدت استفاده از فرصت دریافت گردد و مبلغ آن توسط موسسه تعیین خواهد شد تا در صورت تخلف از مفاد سند تعهد رسمی، موسسه بتواند فارغ از هرگونه الزام به تشریفات و یا با اعلام به دفترخانه، از طریق صدور اجرائیه بمیزان دو برابر کلیه هزینه های مصروفه بابت وجه التزام و دیون خسارت دولت از متعهد و ضامن یا ضامنین وی بنحو انفرادی یا اشتراکی (مسئولیت تضامنی) اخذ نماید.

تذکره 8-مسئولیت اخذ سند تعهد رسمی و اتخاذ تصمیم راجع به کیفیت سند ماخوذ اعم از تضمین ملکی یا تعهد کارمندی توأم با توثیق اسناد تجاری با موسسه می باشد.

#### ماده 8-نظارت بر حسن اجرا

نظارت بر حسن اجرای این آئین نامه بر عهده معاونت پژوهشی و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری است.



## آئین نامه طرح های پژوهشی داخلی دانشگاه

### مقدمه

یکی از رسالت های دانشگاه علاوه بر تعلیم و آموزش نیروی انسانی و تربیت محقق، انجام تحقیق و پژوهش است. در داخل دانشگاه طرح های تحقیقاتی مختلفی همچون طرح های تحقیقاتی داخلی، خارجی، ملی، بین المللی و پروژه های تحصیلات تکمیلی انجام می شود که در این آئین نامه فقط ضوابط مربوط به طرح های تحقیقاتی داخلی دانشگاه تدوین شده است. طرح های تحقیقاتی داخلی آن دسته از طرح هایی هستند که بودجه آن ها از طریق دانشگاه تأمین می شود.

اهداف اصلی طرح های تحقیقاتی داخلی رشد و توسعه تحقیقات، انجام طرح های بنیادی، کاربردی و توسعه ای، حمایت از فعالیتهای تحقیقاتی مورد علاقه اساتید، فراهم کردن زمینه برای همکاری مشترک بین اعضای هیات علمی، بهره برداری هدف دار از تجهیزات و منابع موجود در دانشگاه توسعه و تأمین امکانات پژوهشی، حمایت از پروژه های تحصیلات تکمیلی و فراهم کردن بستر مناسب جهت رفع نیازهای جامعه می باشد.

### ماده 1- تعاریف

اصطلاحات به کار رفته در این آئین نامه به شرح زیر تعریف می شوند:

**طرح:** منظور از طرح، طرح های تحقیقاتی داخلی دانشگاه است. هزینه این طرحها از محل اعتبار پژوهشی دانشگاه تأمین می شود.

**مجری:** سرپرست و مسئول اجرای طرح و طرف مکاتبات اداری است و در تمام مراحل انجام طرح، طرح را سرپرستی می‌نماید. مجری هر طرح تنها یک نفر بوده و از اعضای هیات علمی دانشگاه می‌باشد. **همکار (همکاران):** افرادی از کارشناسان یا اعضای هیات علمی داخل یا خارج دانشگاه که در طول مراحل انجام طرح، به عنوان همکار مجری طرح، وظیفه و مسئولیتی عمده و فنی به عهده دارند. **پرسنل طرح:** افراد غیر هیات علمی داخل دانشگاه (و در شرایط خاص خارج از دانشگاه) که در اجرای طرح همکاری دارند.

**داوران:** صاحب نظران و متخصصین در زمینه طرح که برحسب نیاز و نوع طرح توسط شورای پژوهشی دانشکده برای ارائه نظرات تخصصی در مراحل مختلف تصویب و خاتمه طرح انتخاب می‌شوند.

## ماده 2- ویژگی های طرح

1. طرح باید به نحوی سبب ارتقاء علمی دانشگاه شده و یا یکی از نیازهای کشور را برطرف نماید.
2. مجری طرح باید عضو هیات علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری باشد. همکاران و پرسنل درگیر در طرح نیز ترجیحاً از کارکنان یا اعضای هیات علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری باشند. در صورت نیاز به همکار یا پرسنل خارج از دانشگاه، بایستی مجری با ذکر دلایل، نظر موافق واحد مربوطه و شورای پژوهشی دانشکده را جلب نماید.

## ماده 3- شرایط مجری و همکار طرح

1. مجری باید از اعضای هیات علمی دانشگاه باشد.

2. مجموع تعداد طرح‌های فعال و در دست اجراء داخل دانشگاه توسط مجری به غیر از پایان-نامه‌های دانشجویی، حداکثر 3 طرح باشند.
3. اعضای هیات علمی مأمور به تحصیل و بورسیه‌ها نمی‌توانند مجری طرح باشند.

#### ماده 4- تعداد طرح‌های پژوهشی در دست اجرای هر مجری

تعداد طرح‌های در دست اجرای یک مجری به طور همزمان با رعایت شروط زیر تعیین می‌گردد:

1. سقف اعتبار طرح‌های پژوهشی داخل دانشگاه در دست اجرا (به طور همزمان) برای هر مجری مجموعاً 150 میلیون ریال است.
2. پیشنهاد دهنده تعهدات مربوط به طرح‌های قبلی خود (مثل تحویل گزارش نهایی و تسویه حساب) را به اتمام رسانده باشد.
3. پیشنهاد دهنده هیچ گونه تعهد عمل نکرده‌ای به حوزه پژوهشی نداشته باشد.
4. به طور معمول نیاز به بررسی علمی پیشنهادیه‌ها در شورای پژوهشی نیست مگر در موارد خاص و به تشخیص مدیریت امور پژوهشی دانشگاه پس از بررسی اداری - مالی و شرایط آئین‌نامه‌ای و احیاناً اصلاحات لازم در شورای پژوهشی و تصویب پیشنهادیه، ابلاغ طرح به معاون پژوهشی دانشکده مربوطه، مجری و همکاران طرح ارسال می‌گردد.

ماده 5- ضوابط مربوط به اجرای طرح پژوهشی و انتشار دستاوردهای آن

1. 50% از هزینه‌های اجرای طرح توسط مجری و 50% به همراه حق‌التحقیق از محل اعتبار پژوهشی دانشگاه تأمین می‌شود.
2. در صورتی که طرح به صورت گروهی توسط اعضاء هیات علمی دانشگاه در قالب مجری و همکار ارائه شود به ازاء هر نفر اضافه، حداکثر 5% سهم تأمین اعتبار از محل بودجه پژوهشی دانشگاه بیشتر می‌شود. در هر صورت دانشگاه نمی‌تواند بیش از 65% کل هزینه‌های اجرای طرح را از محل خارج از اعتبار ویژه پژوهشی مجری و همکاران بپردازد. میزان افزایش سهم درصد اعتبار از محل بودجه پژوهشی در شورای پژوهشی دانشگاه مشخص و تصویب می‌گردد.
3. پیشنهادات طرح‌های پژوهشی پس از داوری در دانشکده‌ها، به معاونت پژوهشی دانشگاه ارسال می‌گردند. در هر جلسه شورای پژوهشی در صورت بیشتر بودن تقاضا نسبت به بودجه باقیمانده اجرای طرح‌های پژوهشی، پیشنهادات رتبه‌بندی می‌گردند.  
الف- اولویت اول با فردی است که قبلاً طرح پژوهشی نداشته باشد.  
ب- اولویت دوم با فردی است که طرح پژوهشی تسویه نشده در دست نداشته باشد.  
ج- در صورتی که متقاضیان در بندهای الف و ب شرایط یکسانی داشته باشند، اولویت سوم براساس رتبه امتیاز ویژه پژوهشی که مجری در همان سال کسب کرده، محاسبه می‌گردد.
4. تاریخ شروع طرح از زمان تاریخ ابلاغ طرح می‌باشد.

5. مسئول اجرای طرح موظف است با توجه به برنامه زمان‌بندی شده مندرج در طرح مصوب، نسبت به ارسال گزارش پیشرفت کار به معاون پژوهشی دانشکده اقدام نماید. مجری طرح مسئولیت کامل در قبال انجام طرح را دارد.
6. چنانچه در هر مرحله‌ای از طرح به هر دلیل کار پژوهشی متوقف گردد، مجری طرح موظف است مراتب را به اطلاع شورای پژوهشی گروه ذی‌ربط برساند تا پس از بررسی، نتیجه به معاون پژوهشی دانشکده و مدیریت امور پژوهشی دانشگاه جهت اتخاذ تصمیم مقتضی ارائه شود.
7. در صورتی که مسئول اجرای طرح بنا به دلایل قانع‌کننده نتواند طرح را در تاریخ پیش‌بینی شده به پایان برساند، باید درخواست تمدید طرح را از طریق شورای گروه به شورای پژوهشی دانشکده و سپس به مدیریت امور پژوهشی دانشگاه منعکس نماید.
8. در انتشار نتایج طرح‌های پژوهشی که بودجه آن از طرف شورای پژوهشی دانشگاه تامین می‌شود، باید جمله ( این پژوهش با استفاده از اعتبارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری انجام گردیده است) در گزارش طرح، مقاله و کتاب قید گردد. ذکر نام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در ارائه نتایج حاصل از طرح‌های مصوب در محل مناسب در مقاله الزامی است. لازم است مجری در پایان هر سال گزارش پیشرفت کار را مطابق دستورالعمل مربوطه ارائه نماید.

### ماده 6- داوری، نظارت و کنترل طرح

1. نظارت و کنترل بر اجرای طرح ها از طریق گروه، معاونت پژوهشی دانشکده و شورای پژوهشی دانشکده مربوطه مطابق با شیوه نامه داخلی مصوب آن ها انجام می شود.
2. در صورت لزوم، داوری پیشنهاد اولیه طرح ها توسط داوران متخصص در زمینه مربوطه انجام می شود. داوران هر طرح نباید مجری یا همکاران طرح باشند. داوران طرح می توانند از متخصصین و محققین داخل یا خارج از دانشگاه انتخاب شوند. حق الزحمه داوری پیشنهاد اولیه طرح برای داوران استادیار، دانشیار و استاد به ترتیب 100000، 125000 و 150000 ریال و حق الزحمه داوری گزارش نهایی طرح برای داوران استادیار، دانشیار و استاد به ترتیب 150000، 175000 و 200000 ریال می باشد که از محل اعتبارات پژوهشی دانشگاه پرداخت می شود.
3. نظارت عالی بر طرح های تحقیقاتی در تمام مراحل بر عهده مدیریت امور پژوهشی دانشگاه است.

### ماده 7- حق تحقیق طرح

1. میزان حق تحقیق طرح ها نباید از 20% هزینه کل طرح (بجز هزینه های ثابت و خرید دستگاه ها) تجاوز نماید.
2. حق تحقیق مجری و همکاران طرح پس از اتمام طرح و انجام تعهدات مجری و اخذ امتیازات مربوطه از محل اعتبارات پژوهشی دانشگاه پرداخت خواهد شد.

## ماده 8- حقوق دانشگاه

1. کلیه تجهیزات و لوازم مورد نیاز اجرای طرح که از محل اعتبار معاونت پژوهشی تأمین می شود جزو اموال دانشگاه محسوب گردیده و پس از اتمام طرح و در صورت لزوم برای طرح های تحقیقاتی دیگر مجری و گروه مربوطه مورد استفاده قرار خواهد گرفت. مجری طرح از لحاظ حفظ و نگهداری و استفاده صحیح آن ها مسئول خواهد بود.
2. چنانچه انجام طرح پژوهشی در مرحله ای از پیشرفت آن اعم از این که به نتیجه نهایی رسیده یا نرسیده باشد، منجر به کشف، اختراع، تولید نرم افزار و یا تحصیل حقوقی شود مجری طرح موظف است مراتب را به مدیریت امور پژوهشی دانشگاه کتباً گزارش دهد. منافع مادی حاصله متعلق به دانشگاه خواهد بود و دانشگاه می تواند بنا به تشخیص شورای پژوهشی، بخشی از این منافع را به مجری و همکاران اصلی طرح بپردازد.

## ماده 9- طرح های محرمانه و سفارشی

1. طرح های تحقیقاتی که جنبه محرمانه دارند و طرح های تحقیقاتی که برای بهینه سازی مدیریت دانشگاه انجام می شوند مشمول این آئین نامه نمی شوند و تصمیم گیری درباره آن ها در تمام مراحل از بررسی پیشنهاد اولیه تا اعلام پایان طرح با نظر معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه و هیات رئیسه دانشگاه صورت می گیرد.
2. دانشگاه به ازای هر ثبت اختراع یا اکتشاف انجام شده در در جشنواره های معتبر و مراکز رسمی تائید اختراعات و اکتشافات مورد تائید وزارت علوم تحقیقات و فناوری

بسته به مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه از حداقل 5/000/000 ریال تا حداکثر 30/000/000 ریال تشویقی پردازد.

#### ماده 10- اجرای طرح‌های پژوهشی در پژوهشکده‌ها

طرح‌های پژوهشی پژوهشکده‌های وابسته به دانشگاه مشمول این آئین‌نامه نبوده و ملاک عمل قوانین داخلی آن‌ها است. البته امتیاز پژوهشی حاصل از اجرای این‌گونه طرح‌ها در کسب پایه و ارتقاء اعضای هیات علمی از طریق مبادی ذیربط لحاظ می‌شود.



## آئین نامه ارائه مقاله و شرکت در گردهمائی های بین المللی خارج از کشور

### مقدمه

به منظور ارائه فعالیت های پژوهشی در مجامع بین المللی و گسترش همکاری های علمی با مراکز آموزشی و پژوهشی سایر کشورهای جهان، اعضاء هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری می توانند با رعایت شرایط و ضوابط مندرج در این آئین نامه به طور کوتاه مدت در مجامع علمی بین المللی معتبر خارج از کشور که از این پس "گردهمائی" خوانده می شود، شرکت نمایند.

ماده 1- گردهمائی باید شرایط زیر را داشته باشد:

- 1-1- تحت عناوینی چون سمینار (Seminar)، کنفرانس (Conference)، کنگره (Congress)، سمپوزیوم (Symposium) و کارگاه آموزشی (Workshop) برگزار شود.
  - 1-2- سطح آن بین المللی (International) باشد.
  - 1-3- دارای کمیته علمی (Scientific Committee) باشد.
- تبصره 1: لازم است کلیه شرایط مذکور در اعلان یا پذیرش گردهمائی به طور مشخص قید شده باشد.

ماده 2- مقاله (Paper) ارائه شده در گردهمائی باید واجد شرایط زیر باشد:

1-2- مقاله قبلاً در هیچ یک از مجلات و یا گردهمائی‌های علمی معتبر داخل و خارج از کشور توسط نویسندگان یا نویسندگان مقاله ارائه نشده باشد.

2-2- مقاله می‌تواند از طرح تحقیقاتی، سمینار، پایان‌نامه، رساله دانشجویی و دروس تحت راهنمائی باشد.

2-3- نام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به عنوان محل کار نویسنده یا نویسندگان در مقاله ارائه شده به صورت ذیل، قید شده باشد:

دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری  
University Sari Agricultural Sciences and Natural Resources  
ساری، ایران، صندوق پستی 578  
P. O. Box 578, Sari, Iran

2-4- مقاله ارائه شده از سوی برگزار کنندگان گردهمائی داری پذیرش (Acceptance) معتبر باشد.

### ماده 3- متقاضی شرکت در گردهمائی باید دارای شرایط زیر باشد:

1-3- دارای اعتبار ویژه پژوهشی باشد.

2-3- متقاضی باید با زبان رسمی گردهمائی تسلط داشته باشد.

3-3- حداقل یک مقاله پژوهشی توسط متقاضی قبلاً در یک مجله علمی - پژوهشی چاپ شده باشد.

3-4- هر متقاضی یک بار در سال می‌تواند از محل اعتبار ویژه پژوهشی خود در گردهمائی شرکت نماید.

4-4- هر متقاضی نمی‌تواند در دو سال پی در پی جهت ارائه مقاله به صورت پوستر اقدام نماید.

ماده 4- کلیه متقاضیانی که واجد شرایط مواد 1، 2 و 3 این آئین نامه می‌باشند می‌توانند با

ارئه مقاله، جهت شرکت در گردهمائی‌های علمی خارج از کشور با کمک‌های مالی

دانشگاه، از محل اعتبار ویژه پژوهشی خود به شرح زیر برخوردار گردند:

1-4- میزان کمک‌های مالی دانشگاه به منظور شرکت اعضاء هیات علمی تا سقف 30 درصد از مبلغ

گرت سالانه تعیین می‌گردد.

2-4- کلیه کمک‌های مالی پرداخت شده دانشگاه به متقاضی در صورت عدم شرکت متقاضی در

گردهمائی مورد نظر باید مسترد گردد.

3-4- اخذ حکم مأموریت براساس تاریخ شروع و خاتمه گردهمائی به علاوه 2 روز زمان رفت و برگشت.

تبصره 2: چنانچه متقاضی به صورت متناوب در گردهمائی شرکت نماید حداکثر 10 درصد به مبلغ

مذکور اضافه خواهد شد (در هر صورت، سقف کمک دانشگاه از 40 درصد بیشتر نخواهد شد).

تبصره 3 متقاضی می‌تواند تا 50 درصد سقف تعیین شده را به صورت علی‌الحساب دریافت نماید.

ماده 5- لازم است متقاضی درخواست کتبی خود را همراه با کلیه مدارک مشروح ذیل به

گروه آموزشی ارائه نموده، تا پس از تأیید مدیر گروه و رئیس دانشکده، جهت

تصویب به معاونت پژوهشی دانشگاه ارسال گردد.

1-5- یک نسخه پذیرش مقاله (Acceptance) صادره از سوی برگزارکنندگان گردهمائی.

2-5- بروشور گردهمائی حاوی اطلاعاتی مانند برنامه‌های گردهمائی، شرایط، نحوه ثبت‌نام و ...

3-5- چکیده مقاله (Abstract) ارائه شده به گردهمائی.

4-5- یک نسخه مقاله چاپ شده متقاضی در مجلات علمی - پژوهشی (برای اعضای هیأت علمی که اولین بار اقدام به شرکت در همایش می‌نمایند).

5-5- تکمیل فرم‌های شماره 1-1 و 1-2.

ماده 6- لازم است متقاضی پس از برگشت از سفر شخصاً جهت تسویه حساب نهائی، اسناد و مدارک ذیل را حداکثر تا سه هفته پس از برگزاری گردهمائی به حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه تسلیم نماید:

1-6- ارائه گزارش گروه آموزشی مربوطه با اعلان قبلی (لازم به ذکر است که تسویه حساب نهائی هزینه‌های گردهمائی منوط به ارائه گزارش می‌باشد).

2-6- تکمیل فرم‌های شماره 3 - 1 و 4 - 1.

3-6- اصل اسناد سفر، مطابق با موارد مندرج در ماده 4.

4-6- چکیده یا مقاله کامل چاپ شده در کتابچه مجموعه مقالات گردهمائی (Proceeding).

تبصره 4: سند خرید ارز قابل قبول می‌باشد.

تبصره 5: در صورت نیاز به اخذ ویزا از کشور ثالث، 3 روز به زمان مأموریت اضافه می‌شود.

## آئین نامه تخصیص اعتبار ویژه پژوهشی (Research Grant)

### مقدمه

در راستای تحقق سیاست ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به منظور حمایت از فعالیتهای پژوهشی در راستای پژوهش محور شدن دانشگاه، تمرکز زدایی و فراهم آوردن شرایط مناسب برای اعضای هیأت علمی در پرداختن به فعالیتهای پژوهشی، طرح اعتبار ویژه پژوهشی شامل آیین نامه و دستورالعمل اجرایی در پنج ماده و چهارده تبصره در شورای پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری مورخ 1393/7/7 تصویب و جایگزین آیین نامه های قبلی شد.

### ماده (1) اهداف

ایجاد انگیزه بین اعضای هیأت علمی و سوق دادن فعالیتهای آنان به سمت فعالیتهای پژوهشی.

### ماده (2) مقررات اجرایی

1-2- ملاک محاسبه اعتبار ویژه براساس دستورالعمل اجرایی این آیین نامه و ماده 3 آیین نامه ارتقای اعضای هیات علمی خواهد بود.

2-2- مقررات خاص و شیوه هزینه کرد اعتبار ویژه پژوهشی اعضای هیأت علمی (سقف حمایت مالی از سفرهای علمی، مدت زمان اعتبار ویژه پژوهشی مصرف نشده و غیره) در هر سال توسط معاونت پژوهشی ابلاغ می شود.

2-3- اعتبار ویژه پژوهشی هر سال براساس تکمیل فرم مربوطه و ارزیابی مستندات لازم قابل بررسی و محاسبه خواهد بود.

2-4- تاریخ های مهم برای بررسی و اعلام اعتبار ویژه پژوهشی عبارتند از:

2-4-1- بیستم اسفند ماه هر سال، آخرین مهلت تکمیل فرم و درخواست اعتبار ویژه پژوهشی و تحویل به دانشکده و پژوهشکده.

2-4-2- پایان فروردین ماه هر سال آخرین مهلت ارسال نتایج محاسبه اعتبار ویژه پژوهشی در کمیته منتخب دانشکده و پژوهشکده به معاونت پژوهشی دانشگاه.

2-4-3- پایان اردیبهشت ماه، آخرین مهلت کنترل اعتبارات محاسبه شده در دانشکده توسط کمیته منتخب دانشگاه.

2-4-4- پایان خرداد ماه هر سال، زمان ابلاغ اعتبار ویژه پژوهشی به اعضای هیأت علمی دانشگاه.

2-4-5- در صورت عدم ارایه به موقع مستندات توسط اعضای هیأت علمی، معاونت پژوهشی دانشگاه هیچ گونه مسوولیتی در قبال عدم اختصاص اعتبار ویژه پژوهشی در آن سال ندارد.

2-5- انجام هرگونه هزینه‌ای از اعتبار ویژه پژوهشی در چهارچوب مقررات جاری مالی مربوطه دانشگاه انجام می‌گیرد.

2-6- اعطای اعتبار ویژه پژوهشی اعضای هیأت علمی به دانشکده مربوطه تنها از طریق معاونت پژوهشی دانشگاه ابلاغ می‌شود.

### ماده 3) دستورالعمل استفاده از اعتبار ویژه پژوهشی

اعضای هیأت علمی می‌توانند اعتبار خود را صرفاً برای انجام امور پژوهشی براساس دستورالعمل

ذیل هزینه نمایند:

- 3-1- هزینه سفرهای علمی خارج از کشور برای شرکت در کنفرانس یا همایش بین‌المللی و یا کارگاه-های آموزشی تا سقف مقرر آن سال و براساس آیین‌نامه مربوطه سفرهای علمی.
- 3-2- هزینه اجرایی طرح‌های پژوهشی براساس آیین‌نامه مربوطه.
- 3-3- خرید تجهیزات و لوازم آزمایشگاهی، خرید خدمات آزمایشگاهی، کالاهای سرمایه‌ای، رایانه و وسایل جانبی آن، خرید مواد مصرفی و نرم افزارهای کامپیوتری (خرید مجدد هرگونه رایانه، پس از پنج سال قابل انجام است).
- 3-4- تعمیر دستگاه‌های آزمایشگاهی.
- 3-5- اعضای هیأت علمی دانشگاه می‌توانند برای خرید تجهیزات آزمایشگاهی از محل اعتبار ویژه پژوهشی با هماهنگی قبلی معاونت پژوهشی معادل هزینه کرد تجهیزات مورد نظر کمک مالی دریافت نمایند.
- 3-6- خرید کتاب و نشریات.
- 3-7- کل هزینه چاپ مقالات در مجلات علمی معتبر داخلی و دو سوم (2/3) مجلات معتبر خارجی.
- 3-8- حق عضویت در مجامع علمی داخلی و خارجی با تایید معاونت پژوهشی.
- 3-9- هزینه شرکت در کارگاه‌های آموزشی داخل و خارج کشور.
- 3-10- پرداخت هزینه ثبت نام کنفرانس داخلی یا خارجی و چاپ چکیده یا مقاله کامل در صورت ارایه مستندات (با توجه به آیین‌نامه شرکت در کنفرانس).
- 3-11- کمک به هزینه پایان‌نامه‌های دانشجویی، سمینار، رساله دکتری.

#### ماده 4) شیوه امتیازبندی

امتیاز فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی هر دانشکده با استفاده از ماده 3 آیین نامه ارتقای اعضای هیات علمی و براساس فعالیت‌های پژوهشی سه سال شمسی قبل، هر سال از طریق کمیته منتخب به شرح جدول 1 محاسبه (فرم محاسبه اعتبار پژوهشی) و سپس به معاونت پژوهشی دانشگاه ارسال می‌شود. لازم به ذکر است تنها به فعالیت‌های پژوهشی که نام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری در آن مشخص شده باشد امتیاز تعلق خواهد گرفت. فرم‌های ارسالی توسط کمیته منتخب دانشگاه بررسی و امتیاز نهایی برای هر عضو هیأت علمی مشخص می‌شود.

جدول 1- محاسبه امتیاز فعالیت‌های پژوهشی برای محاسبه اعتبار ویژه پژوهشی

ردیف	موضوع	حداکثر امتیاز در واحد	حداکثر امتیاز در هر مورد	ملاحظات
1	تولید دانش فنی/اختراع یا اکتشاف منجر به تولید و تجاری سازی محصول یا فرآیند	10		با تایید مراجع ذیصلاح وزارتین متبوع
2	مقاله علمی پژوهشی ISI	2-7		تعداد برگها و اعتبار نشریه
3	مقاله علمی پژوهشی در نشریه خارجی غیر ISI	3-5		
4	مقالات علمی پژوهشی در نشریه داخلی	3-5		
5	مقاله علمی ترویجی در نشریه داخلی	2-3		
6	مقاله در مجلات داخل دانشگاه	2-3		
7	مقاله کامل در کنفرانس	1-2	12	
8	خلاصه مقاله در کنفرانس	0/5 - 1	5	
9	تالیف کتاب انتشارات دانشگاه‌ها و ناشرین معتبر	15	---	
10	تجدید چاپ یا تجدید نظر اساسی	3	---	
11	بررسی و نقد و ویرایش علمی کتاب	1-2	---	
12	تصحیح انتقادی کتاب معتبر	2-3	---	
13	ترجمه کتاب	7	---	
14	به ازای هر ده میلیون تومان قرارداد طرح‌های پژوهشی خارج از دانشگاه (طرح باید خاتمه یافته باشد) و بالاسری پرداخت شده باشد.	1-2	20	گواهی پایان طرح
15	طرح‌های پژوهشی خاتمه یافته داخل دانشگاه	2	6	گواهی پایان طرح

تبصره 1: به هر مقاله مستخرج از پایان‌نامه یا رساله متقاضی، یک امتیاز تعلق می‌گیرد.



تبصره 2: صرفاً به مقالات و کتب چاپ شده امتیاز تعلق می‌گیرد.

### ماده 5) شیوه تخصیص اعتبار

به منظور بررسی عملکرد مستمر فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیأت علمی، امتیاز نهایی به صورت زیر محاسبه خواهد شد:

$$P = a_i(1.6P_1 + P_2 + 0.4P_3)$$

$P_1, P_2, P_3$ : به ترتیب مجموع امتیاز هر عضو محترم هیأت علمی در یک، دو و سه سال قبل.

$a_i$ : ضریب مربوط به مرتبه علمی [مربی ( $a_1 = 1$ )، استادیار ( $a_2 = 1.1$ )، دانشیار ( $a_3 = 1.2$ )، استناد]

$$[ (a_4 = 1.3$$

**P**: امتیاز پژوهشی محاسبه شده

پس از تعیین امتیاز نهایی با توجه به رابطه زیر ضریب معادل برای هر یک از اعضای هیأت علمی  $f(P)$  مشخص می‌شود. معاونت پژوهشی با توجه به بودجه پژوهشی دانشگاه هر ساله مبلغ معادل ریالی ضرایب تعریف شده را تعیین و آن را به اعضای هیأت علمی ابلاغ می‌نماید.

$$G = f(P) \times M \quad (\text{مبلغ grant}) \quad \text{و} \quad f(P) = 6 - 5 \exp\left[-\frac{(P-5)}{30}\right] \quad (\text{ضریب})$$

(معادل)

**M**: ارزش ریالی

تبصره 3: افرادی که از سایر دانشگاهها یا موسسات به دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری منتقل شده باشند، ملاک محاسبه امتیازات پژوهشی آنها براساس فعالیت‌های دانشگاه / موسسه سابق قابل محاسبه می باشد.

تبصره 4: کلیه مستندات هزینه‌کرد باید قابل قبول حسابداری دانشگاه باشد.

تبصره 5: حداقل 30 درصد از اعتبار پژوهشی اعضای محترم هیأت علمی هر ساله به منظور تقویت زیرساخت‌های پژوهشی (خرید تجهیزات آزمایشگاهی) اختصاص می‌یابد، در این صورت با هماهنگی دانشگاه، معادل همان مبلغ (خارج از گرنت) به آنان پرداخت می‌شود.

تبصره 6: چنانچه اعضای محترم هیأت علمی، بیش از 30 درصد گرنت خود را (وفق تبصره 3) به تجهیزات آزمایشگاهی اختصاص دهند در آن صورت می‌توانند از امتیازات پژوهشی و آموزشی برای انتخاب پژوهشگر و استاد نمونه دانشگاه استفاده نمایند (باقیمانده درصد بعد از 30، ضریب 3 لحاظ خواهد شد).

تبصره 7: مبلغ کف اعتبار ویژه پژوهشی هر ساله توسط معاونت پژوهشی دانشگاه به دانشکده‌ها و پژوهشکده‌ها ابلاغ می‌شود.

تبصره 8: ملاک امتیاز، فعالیت‌های سه سال آخر عضو هیأت علمی با نام دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری می‌باشد. برای اعضای جدید السورود نام دانشگاه الزامی نبوده و 50% از امتیاز فعالیت‌هایی که در آن نام دانشگاه ذکر نشده است، در نظر گرفته می‌شود.

تبصره 9: حداکثر 40 درصد از اعتبار ویژه پژوهشی می‌تواند صرف انجام هزینه‌های پرسنلی (کارگری و کارشناسی) شود.

تبصره 10: فاکتور یا رسید کامپیوتری برای پرداخت اینترنتی از طریق کارت‌های اعتباری قابل قبول می‌باشد.

تبصره 11: در صورت خرید کتاب باید موارد خریداری شده برای ثبت به کتابخانه تحویل داده شود و پس از ثبت در اختیار عضو هیأت علمی قرار داده شود.

تبصره 12: در مواردی که مقاله عضو هیأت علمی برای ارایه در گردهمایی‌های خارجی با همکاری دانشجویان دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری باشد، پرداخت هزینه دانشجوی در آن گردهمایی‌ها با رعایت سقف مبلغ هر گردهمایی از اعتبار ویژه پژوهشی عضو هیأت علمی (استاد راهنما) بلامانع می‌باشد و در صورتی که مقاله به صورت مجزا توسط دانشجو ارایه شود، حداکثر تا سقف هزینه بلیط رفت و برگشت از محل اعتبار ویژه پژوهشی استاد راهنما بلامانع است.

تبصره 13: برای هزینه‌های شرکت در گردهمایی‌های بین‌المللی که در داخل کشور برگزار می‌شود، حداکثر معادل 1/5 برابر گردهمایی‌های داخلی از محل اعتبار ویژه پژوهشی قابل پرداخت می‌باشد.

این آیین‌نامه در 5 ماده و 13 تبصره در تاریخ 1393/7/7 در شورای پژوهشی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری به تصویب رسیده و از تاریخ تصویب لازم‌الاجرا می‌باشد.