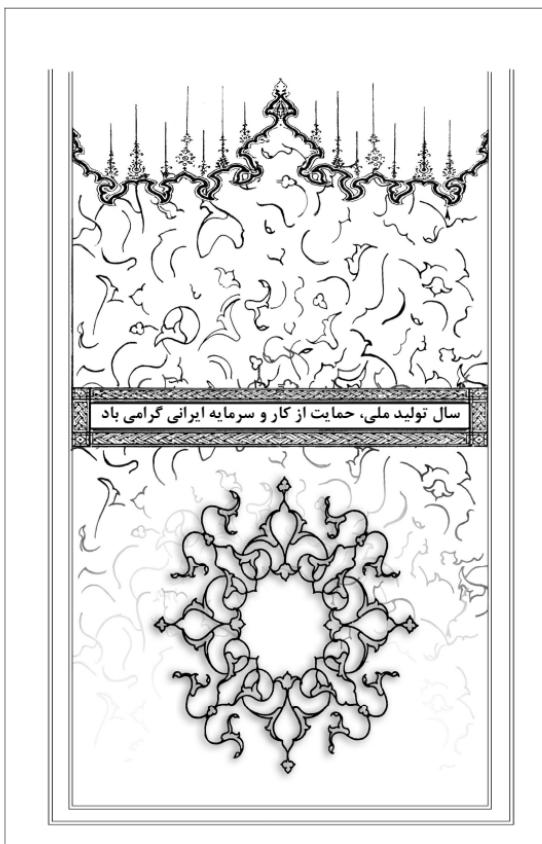
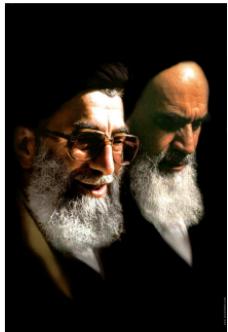


بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ





دانشگاه تربیت مدرس

پژوهشگران برتر

در سال ۱۳۹۰

معاونت پژوهشی و فناوری

دانشگاه تربیت مدرس

پیاپی ۱۳۹۱



عنوان: پژوهشگران برتر در سال ۱۳۹۰

ناشر: مرکز نشر آثار علمی دانشگاه تربیت مدرس

سال چاپ: ۱۳۹۱

شانی: تهران، تقاطع بزرگراه‌های جلال آل احمد و شهید دکتر چمران

تلفن: ۸۲۸۸۳۰۹۶ ، دورنگار: ۸۲۸۸۳۰۳۲

صندوق پستی: ۳۱۸ - ۱۴۱۱۵

سوابق علمی مندرج در جداول، برگرفته از اطلاعات دریافتی از پژوهشگران محترم است.

فهرست مندرجات

ج.....	مقدمه
۱	سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه
۱۷	مقالات برتر
۱۸.....	دستورالعمل تشویق مقالات برتر
۲۳.....	اعطای پایه تشویقی از مسیرهای
۲۴.....	دستورالعمل اعطای پایه تشویقی اعضاي هیأت علمی
۲۷.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقای مرتبه علمی
۴۱.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر مقالات برتر
۶۹.....	دستورالعمل تشویق مجریان طرح‌های کاربردی
۷۲.....	فرم مربوط به انتخاب طرح‌های پژوهشی نمونه کاربردی
۷۹.....	اصلاحیه دستورالعمل اجرایی آیین نامه خدمت
۸۰.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر بند «د»
۸۳.....	اختراعات ثبت شده
۹۱.....	كتاب و مجله برتر

۹۴	روند انتخاب کتاب برتر
۹۸	روند انتخاب مجله برتر
۱۰۲	فهرست مجلات منتشر شده دانشگاه
۱۰۵	طرح‌های برگزیده دانشگاه در جشنواره‌های ملی و بین‌المللی
۱۱۱	رساله‌ها و پایان‌نامه‌های برتر
۱۱۳	روند انتخاب رساله‌ها و پایان‌نامه‌ها

مقدمه

پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی، عزم و همت منسجم پژوهشگران برای حل مشکلات کشور و رسیدن به مرزهای دانش، افق‌های روشی را پیش روی مسئولان فرهیخته نظام قرارداد تا آنجا که در برنامه پنج‌ساله چهارم، توسعه دانایی محور در رأس برنامه‌ها قرار گرفت. آنچه امروز پیش روی ملت بزرگ ایران اسلامی قرار دارد، مشارکت عمومی اعضاي هیأت علمي و دانشجویان در امر پژوهش است که موجب ارتقا و رشد قابل توجه در تمامي شاخص‌های پژوهشی کشور شده است. رشد ارتباط دانشگاه‌ها با صنعت و افزایش طرح‌های کاربردی به منظور حل مشکلات کشور، رشد تعداد مقالات منتشر شده و حرکت به سوی مرزهای دانش، انتشار روزافزون کتب در بخش تألیف و ترجمه، ارتقای کمي و كيفي مجلات علمي پژوهشی و تخصصي، افزایش تعداد اختراعات ثبت شده و افزایش تعداد پارک‌ها و مراکز رشد فناوري تنها نمونه‌هایی از دستاوردهای اين حرکت عظيم علمي است. دانشگاه تربیت مدرّس نیز به عنوان مولود انقلاب، حل مشکلات کشور و تولید علم نافع با رعایت عدالت و کرامت انسان‌ها و پشتیبانی از اعضاي هیأت علمي برای رسیدن به مرجعیت رشته را سرلوحه سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی قرارداده است.

كتابچه حاضر که نشان‌دهنده بخشی از نتایج خوب‌بازی است و به برکت انقلاب كبیر اسلامي حاصل شده است با هدف معرفی توانمندی‌ها و موفقیت‌های علمی پژوهشی كسب شده در عرصه‌های ملي و بين‌الملاي و تبيين مشارکت اين دانشگاه در اعتلای علمي کشور منتشر شده است.

تدوين اين مجموعه حاصل مساعدت و همکاري‌های اعضاي محترم دبيرخانه هیأت مميزه، شوراي ترقیع، مدیران محترم پژوهشی و كارشناسان حوزه پژوهش

به خصوص خانم‌ها، افسانه محمدی، لیلا نجفی‌زمان، سمية زهانی، پوراندخت فرزاد، منیجه زبایی و آقای عبدالله کریمی آذر می‌باشد.

امید است با بهره‌گیری از الطاف بیکران خداوند و همت بلند و عزم جزم اندیشمندان پرتوان کشور با تعمیق جایگاه پژوهش در توسعه علمی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی، شاهد بالندگی و شکوفایی علمی روزافزون میهن اسلامیان در سایه تحقق سند ۲۰ ساله توسعه ایران (ایران ۱۴۰۴) و برنامه‌های پنج‌ساله ذی‌ربط باشیم.

معاونت پژوهشی و فناوری

دانشگاه تربیت مدرس

۱۳۹۱/۹/۲۵

سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه تربیت مدرس

مقدمه: به منظور ارتقای فضای تحقیقاتی و تسهیل امور جهت پژوهش محور شدن دانشگاه، تولید علم نافع با رعایت عدالت و کرامت انسان‌ها، استاد محوری و پشتیبانی از اعضای هیات علمی تا رسیدن به مرجعيت در رشته خود، ویرایش پنجم سیاست‌ها و راهکارهای پژوهش دانشگاه با بهره‌مندی از نظریات همکاران محترم به شرح زیر بازبینی و ارائه می‌گردد:

اهداف:

الف - گزینش، شکوفایی و ماندگاری خبرگان تحقیق در محیطی مشوق برای تحقق کامل وجود آن‌ها به عنوان پستوانه‌های اهداف دانشگاه؛

ب- تمرکز پژوهش در حوزه‌های پیش‌تازه؛

ت- تقویت و ارتقای کیفیت تحقیقات برنامه دکتری؛

ث- سوق پژوهش به سوی نیازهای منطقه‌ای و ملی؛

ج- تدوین و اگذاری دانش فنی و تجاری سازی نتایج تحقیقات دانشگاهی؛

ح- تمدید و گسترش روابط تحقیقاتی موجود، ترویج روابط جدید با مراکز علمی پیشرفت‌های داخلی و خارجی، شرکای صنعتی، تجاری و شرکت‌های بزرگ.

راهکارها:

۱- گسترش پژوهش در عرصه کاربردی و توسعه‌ای برای حل مشکلات کشور، تأمین نیازهای ملی و دستیابی به علوم و فنون بدیع

الف - افزایش طرح‌های تحقیقاتی در زمینه‌های مورد نیاز جامعه برای دستیابی به مواد، مخصوصات، عملیات، روش‌ها و نظامهای جدید

- اجرای طرح‌های کلان ملی

- اجرای طرح‌های تحقیقاتی کاربردی، ملی، ویژه توسعه کشور، استانی، ماده ۱۰۲ و

- اجرای طرح‌های تحقیقاتی مشترک با دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی داخلی و خارجی

- اجرای طرح‌های تحقیقاتی از محل بودجه پژوهشی دانشگاه جهت حمایت از فعالیت پژوهشی اعضای هیات علمی جدیداً استخدام

- اجرای طرح‌های تحقیقاتی مشترک در زمینه علوم و فنون نو و پیشرفت‌های با دانشگاه‌ها و مراکز علمی جوامع اسلامی به منظور ایجاد و تقویت همکاری و هماهنگی علمی جهان اسلام در راستای جهان اسلام متعالی و عرضه نظام علمی نوین بر پایه نگرش دینی به بشریت

- اجرای طرح‌های تحقیقاتی مشترک در زمینه علوم و فنون نو و پیشرفته با دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشورهای صنعتی و توسعه یافته به منظور انتقال و بومی‌سازی تکنولوژی‌های جدید
- ب - تشکیل گروه‌های تحقیقاتی مأموریت گرا به صورت مرکز، شرکت پژوهشی و ...
- تاسیس موسسات پژوهشی مأموریت گرا در راستای نیازهای استراتژیک کشور به صورت مشترک با سازمان‌های دولتی و خصوصی داخلی یا خارجی
- تاسیس موسسات پژوهشی مشترک با سایر کشورها بهویژه جوامع اسلامی
- تاسیس شرکت‌های برای خلق و تولید محصولات جدید به صورت مشترک با سازمان‌های دولتی و خصوصی داخلی یا خارجی
- تاسیس مراکز پژوهشی بین‌رشته‌ای

۲- ارتقای کمی و کیفی ظرفیت پژوهشی و بهره گیری بهینه از ظرفیت‌های موجود (نشو ظرفیت پژوهشی خلاق - سرمایه انسانی)

الف - تشویق اعضای هیات علمی به منظور دستیابی به استانداردهای پژوهشی و ارتقای استانداردهای دانشگاه

- طراحی تمهیدات موثر برای بهره‌مندی کامل مادی و معنوی پژوهشگران برتر از نتایج تحقیقات خود
- تشویق مقالات کیفی
- تشویق گروههای دانشکده‌های نمونه
- اعطای پایه‌های تشویقی به پژوهشگران برتر
- معرفی اساتید ممتاز در هفته پژوهش
- معرفی پایان‌نامه‌ها و رساله‌های برتر در هفته پژوهش
- تشویق اعضای محترم هیات علمی و دانشجویان برای عضویت در انجمن‌های علمی
- توزیع بودجه و امکانات بر اساس دستیابی به استانداردهای پژوهشی دانشگاه
- ب - تامین نیروی انسانی
 - نیروی انسانی در قالب قرارداد خاص (کارشناس و غیره)
 - دانشجویان کارشناسی ارشد
 - دانشجویان دکتری
- پذیرش پژوهشگران فوق دکتری، فرصت مطالعاتی از دانشگاه‌های داخلی و خارجی وغیره

ج - ارتقای توانمندی‌های تحقیقاتی پژوهشگران

- تامین لوازم و شرایط لازم برای تحقیقات موثر از طریق دوره‌های تحقیقاتی جهت‌دار در قالب فرصت مطالعاتی، مأموریت علمی و همکاری‌های علمی به صورت طرح تحقیقاتی مشترک با دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشورهای صنعتی

- برگزاری کارگاه‌های تحقیقاتی -آموزشی (نحوه تهیه طرح تحقیق، تعریف پروژه کلان، استفاده از دستگاه‌های خاص، کارگاه روش تحقیق، آموزش نرم‌افزارها و بانک‌های اطلاعاتی و غیره طی برنامه‌های کوتاه مدت)
- برگزاری کارگاه‌های تحقیقاتی پیشرفته با همکاری دانشگاه‌ها و مراکز علمی کشورهای صنعتی
- توسعه اطلاع‌رسانی و ارتقای فرهنگ استفاده از منابع الکترونیکی
- برگزاری کارگاه‌های تحقیقاتی پیشرفته با مشارکت دانشگاه‌ها، مراکز علمی و نهادهای خدماتی
- د- تقویت معیشت تمامی نیروهای انسانی فعال در امر تولید دانش و فن و تشویق و ترغیب مستمر آنان
- حمایت جدی از معیشت کارکنان به عنوان اصلی ترین نیروهای پشتیبانی از فعالیت‌های علمی دانشگاه و تدوین و اجرای آینین‌نامه ارتقا کیفیتی فعالیت‌های ایشان در دانشگاه که منجر به افزایش دستمزد براساس کیفیت خدمات ارائه شده گردد (نظام کارمزدی).
- امکان استخدام افراد بهصورت قراردادی در قالب پروژه‌های مصوب برای دوره‌های کوتاه مدت در کلیه سطوح کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری و فوق دکتری به منظور پیشبرد برنامه‌های تحقیقاتی، اجرایی.
- ه- ارتقای فعالیت بین‌المللی
- جذب دانشمندان ایرانی از سایر کشورها به منظور انجام پروژه‌های مشترک و فراهم آوردن امکان فعالیت ایشان به عنوان استاد میهمان، استاد مدعو، استاد همکار، استاد وابسته و ...
- جذب استادان خارجی به صور مختلف
- اعزام اعضای تیم‌های مأموریت گرا برای شرکت در مجتمع بین‌المللی، بازدید از نمایشگاه‌ها، بازدید از دانشگاه‌های طرف قرارداد، المپیادها و کارگاه‌های طراح اول
- اعزام هدفمند اعضای هیأت علمی و دانشجویان دوره دکتری و سایر پژوهشگران به مراکز علمی طراح اول جهان برای انتقال دانش و فنون جدید
- افزایش مراودات به ترتیبی که امکان دعوت از دانشمندان همکار بهصورت منظم در کوتاه مدت و بلندمدت فراهم آید
- ترغیب و حمایت از اعضای هیأت علمی برای داشتن حداقل یک یا دو نفر همکار بین‌المللی
- تعریف میزان موظفی فعالیت بین‌المللی اعضای هیأت علمی همراه با مکانیزم‌های تشويقی

- برگزاری دوره‌های مشترک بین‌المللی کوتاه و بلند مدت
 - رفع موانع قانونی و مالی برای پشتیبانی از جذب محققین خارجی
 - پذیرش محقق خارجی به صورت استاد وابسته
 - توسعه ظرفیت پذیرش دانشجویان خارجی
 - جذب بودجه‌های تحقیقاتی خارجی (grant)
 - انعقاد تفاهم‌نامه بین‌المللی
 - تقویت و حرفه‌ای کردن روابط بین‌الملل دانشگاه
 - افزایش تعداد مقالات علمی مشترک با خارج
 - انتشار بولتن علمی انگلیسی دانشگاه
 - افزایش تعداد گرد همایی‌های بین‌المللی دانشگاه
 - انتشار مجلات و کتب بین‌المللی از سوی دانشگاه
- ۳- ارتقای کمی و کیفی ظرفیت پژوهشی و بهره‌گیری بهینه از ظرفیت‌های موجود (نشو ظرفیت پژوهشی خلاق - ارتباطات، خدمات و استانداردها)**
- الف- تقویت نظام ارتباطی دانشگاه با دستگاه‌های اجرایی و نهادهای علمی**
- معرفی زمینه تحقیقاتی اعضای هیات علمی دانشگاه
 - توسعه اطلاع‌رسانی و ارتباطات علمی الکترونیکی و ...
 - مشارکت و گسترش برگزاری مجامع علمی در دانشگاه
 - مساعدت جهت گسترش ارتباطات علمی با مجامع علمی و بین‌المللی و مؤسسات تحقیقاتی و انجمن‌های علمی گردآوری و نیازسنجی تحقیقاتی دستگاه‌های اجرایی کشور
- ب- گسترش خدمات علمی - تخصصی**
- ارتقای کیفی مجلات علمی و پژوهشی و کمک به تخصصی شدن آن‌ها، جهت استفاده پژوهشگران
 - تلاش در جهت تشکیل قطب‌های علمی
 - تلاش در جهت توسعه آزمایشگاه‌های ملی
- ج- افزایش انتشارات علمی**
- انتشار مجلات علمی پژوهشی مشترک با انجمن‌های علمی کشور
 - مساعدت برای انتشار تالیفات اعضای هیات علمی، مجموعه مقالات مجامع علمی برگزار شده در دانشگاه و گزارش‌های علمی
 - استانداردسازی فعالیت‌های پژوهشی
 - مشارکت تمامی اعضای هیات علمی در فعالیت‌های پژوهشی

- منجر شدن هر پایان نامه کارشناسی ارشد به حداقل حل یک مشکل کشوری و ثبت یک یا چند اختراع، چاپ حداقل دو مقاله در مجلات علمی - پژوهشی یا یک کتاب در علوم انسانی، خلق اثرات هنری بدیع و متناسب با رشته
 - منجر شدن هر طرح تحقیقاتی حداقل به یک یا چند ثبت اختراع یا یک یا چند مقاله علمی
 - تعیین سنجه‌ها و مقیاس‌ها برای ارزیابی پژوهش‌های گوناگون (علم سنجی)
 - بحث و تبادل نظر مستمر با پژوهشگران
 - مستندسازی کلیه فعالیت‌های پژوهشی
 - داشتن حداقل یک طرح تحقیقاتی فعال به طور مستمر
 - چاپ حداقل یک مقاله در مجلات معتبر علمی پژوهشی در هر سال، شرکت و ارائه حداقل دو مقاله در یک مجمع علمی (سمینار، کنگره و غیره) در هر سال
- ۴- ارتقای کمی و کیفی ظرفیت پژوهشی و بهره‌گیری بهینه از ظرفیت‌های موجود (نشو ظرفیت پژوهشی خلاق - ساختار اداری)
- الف- افزایش نظارت و ارزیابی فعالیت‌های پژوهشگران
- نظارت و ارزیابی فعالیت‌های پژوهشی
 - گزارش گیری و نظارت بر استفاده بهینه از تجهیزات پژوهشی
- ب- تسهیل امور پژوهش
- طراحی سیستم اعتباری برای اساتید
 - افزایش بهره‌وری در استفاده از تجهیزات موجود در دانشگاه
 - تهیه و ساخت تجهیزات پژوهشی جدید
 - ارائه طرح تهیه مواد و قطعات ضروری از طریق کارت‌های اعتباری
 - تقویت فعالیت‌های برنامه‌ریزی در اداره معاونت پژوهشی تا رسیدن به یک برنامه دراز مدت و استراتژیک
 - تفویض اختیار توان با نظارت به دانشکده‌ها، بخش‌ها، گروه‌ها و اعضای هیات علمی
 - طراحی ساختار پژوهشی دانشگاه به منظور تحقق اهداف و ماموریت‌های وزارت علوم تحقیقات و فناوری
 - تکمیل مکانیزه کردن امور پژوهشی
 - پیشنهاد دوره‌های آموزش ضمن خدمت برای کارکنان دانشگاه به منظور پشتیبانی از پژوهشگران
- ج- بازنگری آیین‌نامه مالی معاملاتی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی و پژوهشی و توسعه آن

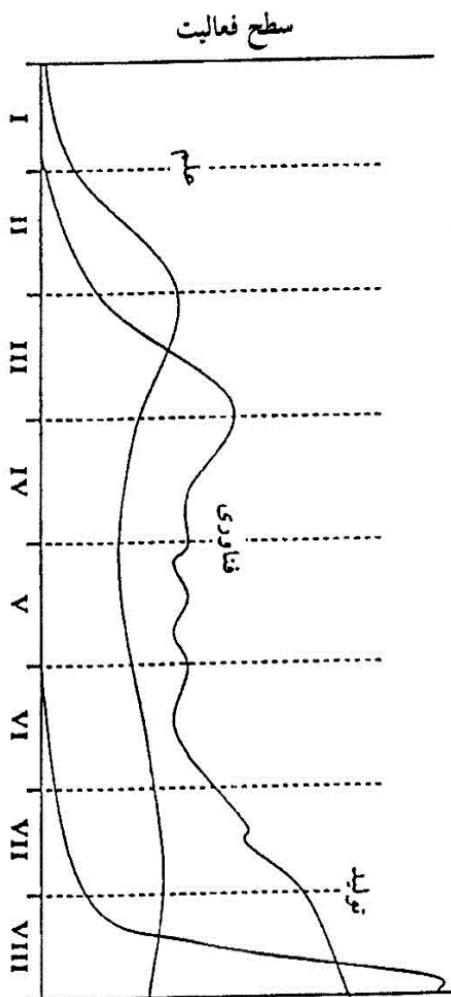
- اخذ مجوز هزینه کرد در قالب آییننامه‌های تدوین شده برای حصول به آرمان‌های تدوین شده در برنامه به صورت نامحدود
- اعطای مجوز هزینه کرد به افرادی که در قالب برنامه‌های مأموریت گرا انتخاب می‌شوند
- اعطای مجوز استخدام موقت به اعضای تیم در سطوح مختلف (کارشناس، همکار طرح، فوق دکتری...) به اعضای تیم
- تصویب برنامه‌ها در بالاترین سطح (هیأت امنا) و ارائه گزارش‌های منظم از پیشرفت آن به هیأت به منظور جلب حمایت حداکثر
- ایجاد حساب ارزی ممتاز برای عاملات و فعالیت‌های مالی بین‌المللی دانشگاه (برای تامین تجهیزات آزمایشگاهی)
- ایجاد زیرساخت‌های تجارت بین‌المللی الکترونیکی
- د- تدوین آییننامه‌ها و روشهای اجرایی شدن برنامه‌ها**
 - روزآمد کردن آییننامه‌های گذشته و تدوین آییننامه‌های جدید
 - تعیین سازوکار اخذ پیشنهادها و فعال کردن طیف وسیعی از اعضای هیأت علمی و کارکنان در روند تصمیم‌گیری به ترتیبی که هر تصمیم متنضم حداکثر توافق عمومی باشد.
 - توجه خاص و ویژه به فعال‌ترین افراد در سطوح مختلف در کلیه آییننامه‌ها و اختصاص بیشترین میزان تفویض اختیارات مدیریتی و برخورداری از نهایت امکانات دانشگاه‌های کشور برای ایشان
- ۵- ارتقای کمی و کیفی ظرفیت پژوهشی و بهره‌گیری بهینه از ظرفیت‌های موجود (نشو ظرفیت پژوهشی خلاق- فضا و تجهیزات)**
 - الف- دستیابی به استانداردهای بین‌الملل از نظر شاخص‌های اساسی از جمله فضای فیزیکی، تجهیزات آزمایشگاهی**
 - تطبیق بخشی به کلیه شاخص‌ها در حد شاخص اعلام شده از سوی مراجع و منابع بین‌الملل مثل یونسکو
 - ب- تسهیل تأمین تجهیزات، مواد و وسائل آزمایشگاهی با استفاده از توانمندی داخلی**
 - برقراری و تقویت ارتباط و همکاری میان گروه‌های تحقیقاتی، مراکز علمی و تحقیقاتی کشور و شرکت‌های پژوهشی برای طراحی و ساخت وسائل مورد نیاز
 - تشکیل گروه‌های تحقیقاتی جهت طراحی و ساخت ابزارهای آزمایشگاهی
 - تأسیس شرکت‌های پژوهش مدار با مأموریت تأمین تجهیزات آزمایشگاهی

دانش امروز، فناوری فرداست.

مرحوم عبدالسلام

اولین مسلمان برنده جایزه نوبل

توسیعه ملی در گرو تولید مبتنی بر فناوریهای برگرفته از علم است.



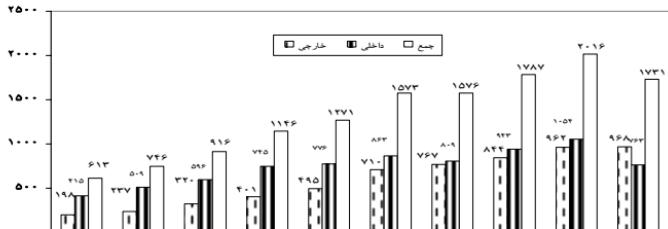
Compañó R, Hullmann A. "Forecasting the development of nanotechnology With the help of science and technology indicators", Nanotechnology, 13(2002) 243-247

جدول رتبه بندی ۵۵ کشور اول تولید کننده علم جهان بر حسب تعداد مقالات در Scopus (۲۰۱۱)

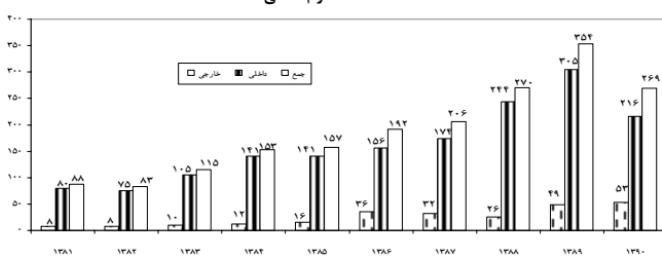
ردیف	کشور	تعداد مقالات
۱	آمریکا	۱۰۰۰۰>
۲	جمهوری خلق چین	۱۰۰۰۰>
۳	آلمان	۹۷۲۹۲
۴	انگلستان	۸۹۴۱۲
۵	زبان	۸۵۶۹۳
۶	فرانسه	۶۹۸۶۹
۷	هند	۶۷۲۳۷
۸	کانادا	۵۸۷۹۴
۹	ایتالیا	۵۵۰۲۷
۱۰	اسپانیا	۵۳۰۱۳
۱۱	استرالیا	۴۶۲۹۱
۱۲	کره جنوبی	۴۵۸۸۸
۱۳	برزیل	۴۱۱۹۸
۱۴	روسیه	۳۲۵۶۰
۱۵	جمهوری اسلامی ایران	۲۹۷۹۲
۱۶	تابیان	۲۹۵۶۲
۱۷	ترکیه	۲۶۹۳۹
۱۸	سوئیس	۲۴۱۵۰
۱۹	لهستان	۲۲۷۲۰
۲۰	سوئد	۲۱۷۹۲
۲۱	بلژیک	۱۸۳۱۵
۲۲	مکزیک	۱۴۰۴۰
۲۳	اسرائیل	۱۳۸۰۲
۲۴	دانمارک	۱۳۷۰۸
۲۵	هلند	۱۲۹۳۷
۲۶	اسکاتلند	۱۲۴۰۰
۲۷	مالزی	۱۲۰۲۵
۲۸	جمهوری چک	۱۱۴۴۸
	جهان (World)	
۲۹	یونان	۱۱۳۱۷
۳۰	هنگ کنگ	۱۱۲۷۱
۳۱	اتریش	۱۱۲۴۳
۳۲	نروژ	۱۱۲۲۲
۳۳	فنلاند	۱۱۰۱۶
۳۴	سنگاپور	۹۸۴۸
۳۵	پرتغال	۱۰۹۵۳
۳۶	آفریقای جنوبی	۹۷۲۲
۳۷	نیوزیلند	۸۹۴۳
۳۸	آرژانتین	۸۸۱۰
۳۹	مصر	۸۷۸۸
۴۰	رومانی	۸۳۱۷
۴۱	ایرلند	۸۲۳۷
۴۲	ولن	۸۱۵۲
۴۳	تابلند	۷۲۹۲
۴۴	پاکستان	۷۲۰۳
۴۵	عربستان	۷۰۲۰
۴۶	محارستان	۶۷۹۴
۴۷	شیلی	۶۱۱۸
۴۸	اکراین	۵۸۱۴
۴۹	کرواسی	۴۶۱۶
۵۰	اسلواکی	۳۵۹۵
۵۱	بلغارستان	۲۴۷۴
۵۲	اردن	۲۰۲۷
۵۳	ایرلند شمالی	۲۰۰۰
۵۴	لبنان	۱۶۰۴
۵۵	وزوغلہ	۱۴۸۲

نمودار مقایسه تعداد مقالات چاپ شده دانشگاه تربیت مدرس و دانشکده ها در مجلات
معتبر علمی - پژوهشی طی سال های ۱۳۸۱-۱۳۹۰ (۲۰۱۱-۲۰۰۲)

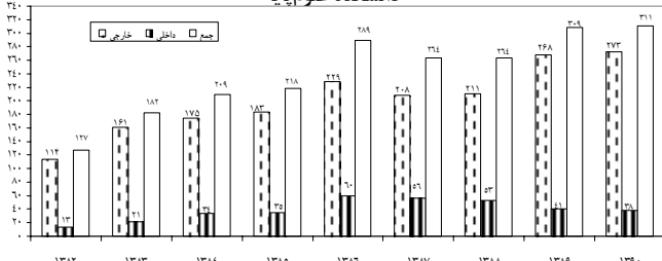
دانشگاه تربیت مدرس



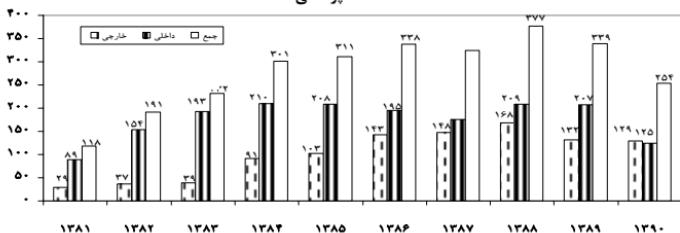
دانشکده علوم انسانی



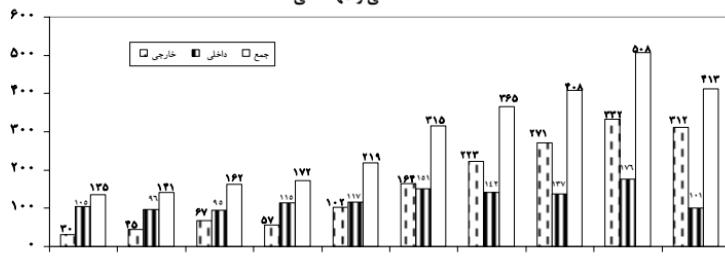
دانشکده علوم پایه



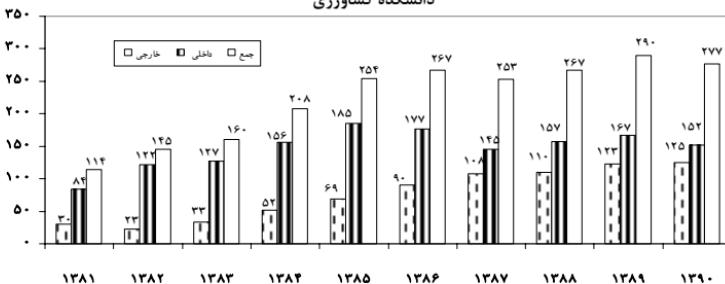
دانشکده پزشکی



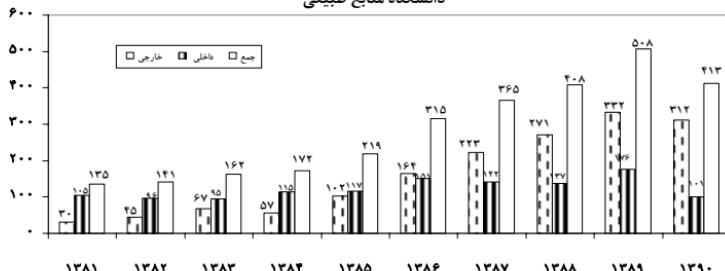
دانشکده فنی و مهندسی



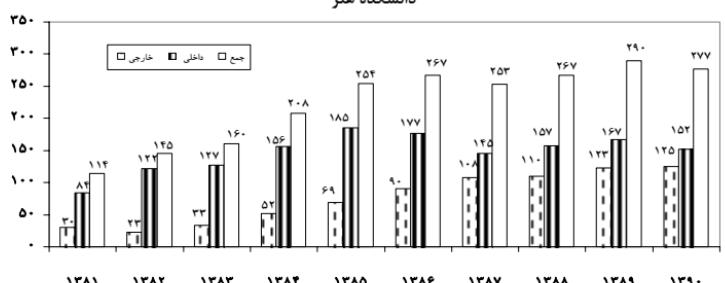
دانشکده کشاورزی



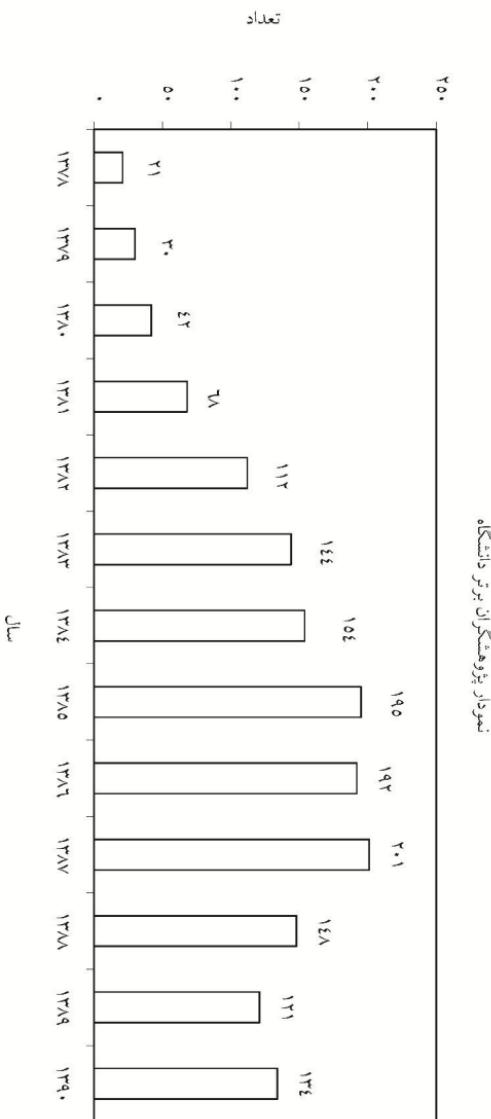
دانشکده منابع طبیعی



دانشکده هنر

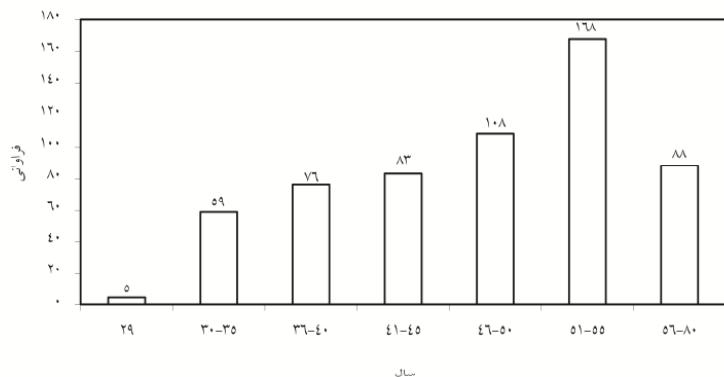


۱۲ پژوهشگران برتر در سال ۱۳۹۰

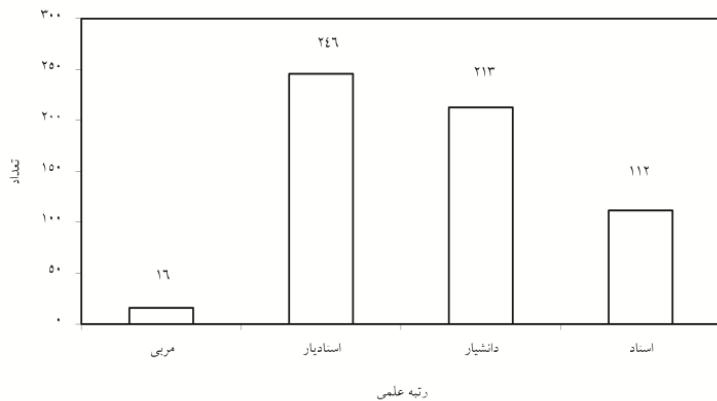


نحوه دار پژوهشگران برتر دانشگاه

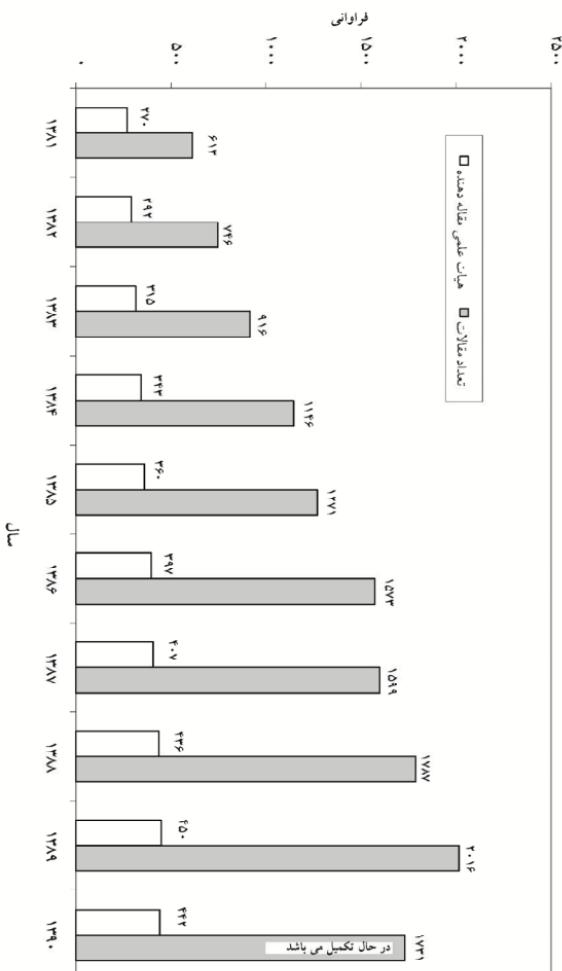
نمودار فراوانی سنی اعضای دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۹۰



نمودار آمار اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس بر حسب مرتبه علمی

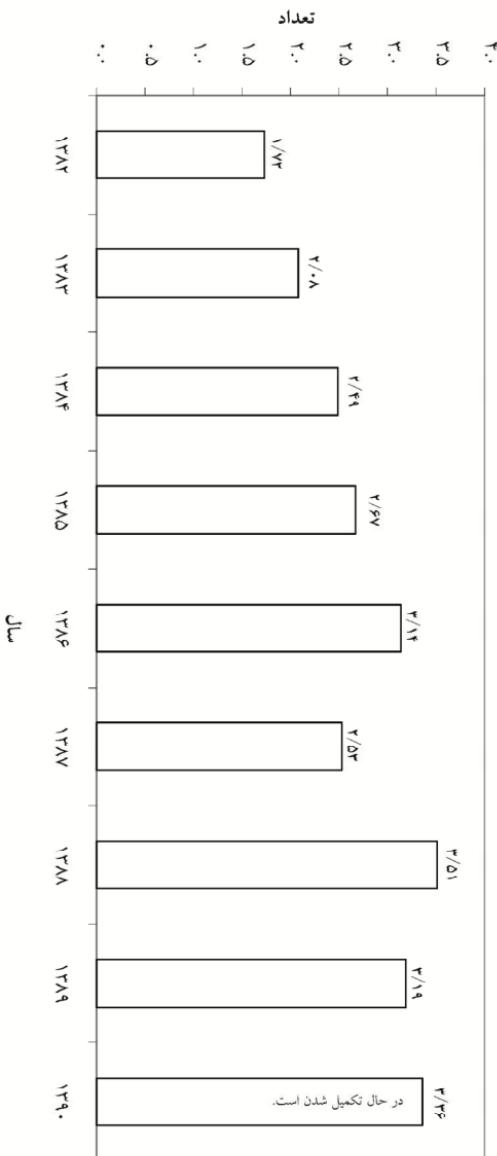


نمودار مقایسه‌ای تعداد مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی و مقاله‌دهندگان دانشگاه در سال‌های ۱۳۸۱-۱۳۹۰ (۲۰۱۱-۲۰۲۰)

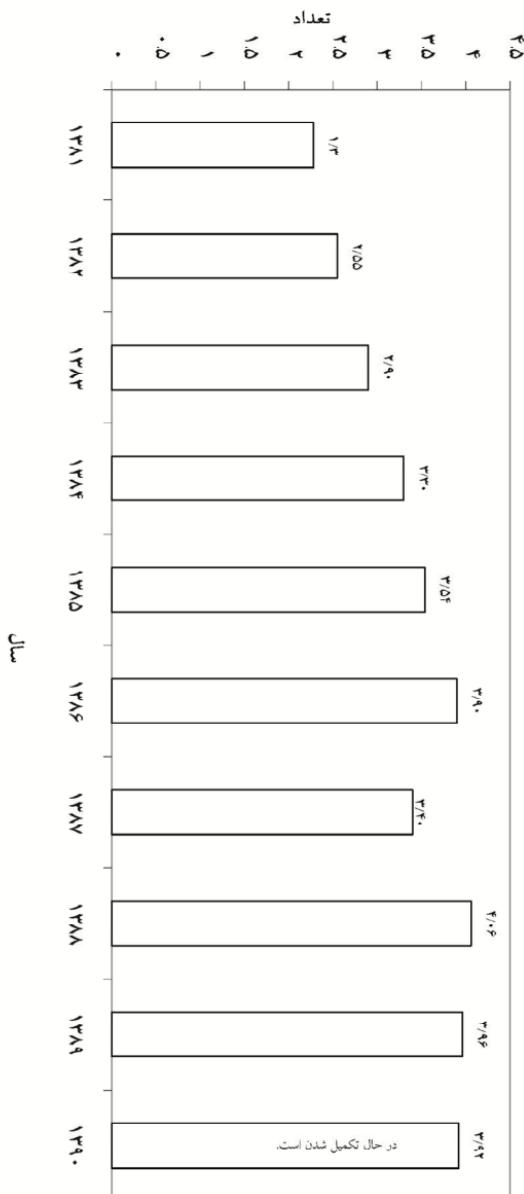


* آمار سال در حال تکمیل می‌باشد

نمودار مقایسه‌ای سریه ظاهري دانشگاه در سال‌های ۱۳۹۰-۱۳۸۱-۲۰۰۱-۲۰۱۱)



نمودار مقایسه‌ای سرانه واقعی دانشگاه در سال‌های ۱۳۸۱-۱۳۹۰ (۲۰۰۱-۲۰۱۱)



مقالات برتر

دستورالعمل تشویق مقالات^{*} برتر

به منظور تحقق بند ۲-۱۰ از ویرایش پنجم - شهریور ۱۳۸۰ سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه تربیت مدرس، براساس مفاد این دستورالعمل، چاپ مقالات برتر مشمول تشویق می‌شوند.

ماده ۱ - مقاله باید شرایط دستورالعمل تشویقی اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس را داشته باشد.

تبصره ۱: آن دسته از استادان راهنما و مشاوران که عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس نیستند، و مقاله برتر چاپ شده مستخرج از پایان‌نامه یا رساله دانشجویان تربیت مدرس باشد، مانند اعضای هیأت علمی دانشگاه مشمول تشویق می‌شوند.

تبصره ۲: در مورد مقالات مشترک با خارج از کشور به شرطی که مسئول مکاتبات (Corresponding Author) از ایران باشد مشمول تشویق قرار می‌گیرد.

ماده ۲ - ملاک انتخاب در مورد مقالات برتر، چاپ مقاله علمی - پژوهشی در رشته تخصصی عضو هیأت علمی در مجلاتی است که از نظر رتبه در ۱۰٪ اول فهرست پایگاه‌های معتبر بین‌المللی ثبت اطلاعات علمی در هر شاخه براساس ضریب تأثیر (Impact Factor) می‌باشد.

تبصره ۳: در صورتی که مقاله در چند شاخه نمایه گردد، مبنا شاخه‌ای خواهد بود که در رشته تخصصی عضو هیأت علمی باشد و در صفحه معرفی مجله عنوان رشته ذکر شده باشد، و یا مجله به عنوان یک مجله در حوزه میان رشته‌ای معرفی شده باشد.

ماده ۳ - مقالات علمی - پژوهشی داخل در صورتی که حداقل امتیاز را کسب نمایند و از طرف کمیسیون تخصصی هیات ممیزه به عنوان مقاله علمی - پژوهشی برتر پیشنهاد گردند، مثل مقالات برتر مورد تشویق قرار خواهند گرفت.

ماده ۴ - حق التأليف به صورت جایزه برای ۵٪ اول هر شاخه برابر ده امتیاز و برای ۶٪ تا ۱۰٪ اول هر شاخه برابر هشت امتیاز محاسبه خواهد شد.

* منظور از مقاله، مقاله کامل (Full paper) است و سایر عنوانین برای امتیاز بندی به کمیته تخصصی هیات ممیزه ارجاع خواهد شد.

تبصره ۴: اگر ۵٪ اول شاخه‌ای کمتر از یک عنوان باشد، مجله با رتبه یک در نظر گرفته خواهد شد.

تبصره ۵: سهم هر یک از نویسنده‌گان براساس آینین‌نامه ارتقا محاسبه خواهد شد.

تبصره ۶: معادل امتیاز تخصیص یافته، اعتبار پژوهشی (Grant) در اختیار مؤلفان عضو هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس قرار می‌گیرد تا براساس دستورالعمل مربوط (تصویب هیأت رئیسه تاریخ ۸۱/۴/۲) هزینه شود.

ماده ۵ - از مؤلفان در مراسم رسمی هفته پژوهش با اعطای لوح، تقدیر به عمل خواهد آمد و در کتابچه پژوهشگران برتر خلاصه سوابق علمی آن‌ها چاپ خواهد شد.

ماده ۶ - حداقل‌مجموع امتیاز مقالات پژوهشی که مشمول تشویق قرار می‌گیرد، برای یک عضو هیات علمی در سال ۹۵ (نودوپنج) امتیاز می‌باشد. حداقل ۲۵ امتیاز از ۹۵ امتیاز به مقالات علمی-پژوهشی تعلق می‌گیرد (جدول ۲).

ماده ۷ - این دستورالعمل در ۷ ماده و ۶ تبصره در تاریخ ۸۲/۵/۱۹ به تصویب هیأت رئیسه رسید. این آینین‌نامه پس از بازنگری در جلسه مورخ ۸۴/۱۲/۱۳ شورای پژوهشی و جلسه مورخ ۸۵/۲/۲۴ هیأت رئیسه مورد تصویب قرار گرفت.

«تکمله دستورالعمل تشویق مقالات برتر»

مقالاتی که به صورت Hot Papers, Research Fronts, Highly Cited Papers پذیرفته و چاپ می‌شوند، از مصادیق دیگر مقالات برتر لحاظ می‌شوند و حق‌التالیف این نوع مقالات مثل ۱۰ درصد اول هر شاخه برحسب ضریب تأثیر محاسبه خواهد شد.

Hot Papers: مقالاتی که بلافاصله بعد از چاپ آن نسبت به دیگر مقالات همان موضوع و همان سال بیشتر ارجاع می‌شود طوری که ارجاعات آن بیشتر از حد متعارف باشد.

Highly Cited Papers: بعضی از مقالات دارای ارجاعات زیادی بوده حتی با گذشت زمان نیز به آن ارجاع می‌شود به این مقالات Highly Cited می‌گویند. گستره زمانی مورد ارزیابی در این مقالات ۱۰ سال به علاوه سال جاری می‌باشد. Research Fronts (زمینه‌های پیشتاز): گروهی از مقالات با بیشترین ارجاعات می‌باشند که به عنوان مقالات Core در زمینه‌های خاص بوده که با آنالیز خوش‌های (Cluster) تعیین می‌شود. تحقیقات پیشتاز در حال حاضر در ۲۲ شاخه اصلی معرفی می‌شوند.

این تکمله در تاریخ ۸۲/۸/۲۴ به تصویب هیأت رئیسه رسید. و این تکمله پس از بازنگری در جلسه مورخ ۸۴/۱۲/۱۳ شورای پژوهشی و جلسه مورخ ۸۵/۲/۲۴ هیأت رئیسه مورد تصویب قرار گرفت.

«عبرت گرفتن مداوم، به بصیرت
می‌انجامد، و باز ایستادن (از گناه و
خطا) را به بار می‌نشاند»

امیرالمؤمنین علی (ع)

اعطا‌ای پایه تشویقی از مسیرهای

الف- ارتقای مرتبه

ب- چاپ مقالات

ج- پژوهش‌های کاربردی

د- امتیاز دخیره پژوهشی

ه- استاد نمونه کشوری

دستورالعمل اعطای پایه تشویقی اعضای هیأت علمی

به منظور تشویق و ترغیب اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرّس در اجرای فعالیت‌های پژوهشی مؤثر و براساس مواد ۲۳ و ۱۸ فصل چهارم آیین‌نامه استخدامی اعضای هیأت علمی، همه ساله بر طبق مواد این دستورالعمل، پایه‌های تشویقی به شرح زیر اعطا می‌شود.

ماده ۱. در هر سال یک پایه تشویقی به افراد زیر اعطا می‌گردد:

الف - ۲۰ درصد از اعضای هیأت علمی هم‌مرتبه که در سال ارتقای مرتبه یافته‌اند.

ب - حداقل به ۱۰ نفر از اعضای هیأت علمی که در سال بیشترین سهم را در تولید علم (چاپ مقالات برتر) داشته‌اند (مصوبه هیأت رئیسه مورخ ۱۸/۹/۸۷).

ج - ۲۰ درصد از مجریان طرح‌های پژوهش‌های کاربردی که موفق‌ترین طرح پژوهش‌های کاربردی خاتمه یافته سال را داشته‌اند. (طبق دستورالعمل تشویق طرح‌های کاربردی نمونه اعضا

هیأت علمی مصوبه هیأت رئیسه مورخ ۱۱/۹/۸۷ و مصوبه مورخ ۱۱/۴/۸۷ شورای دانشگاه)

د - اعطای یک پایه اضافی در ازای ۲۰ امتیاز ذخیره پژوهشی از مقاله علمی، پژوهشی با تأیید هیأت ممیزه حداقل تا سقف ۵ پایه (مصطفویه هیأت رئیسه مورخ ۸/۷/۸۶).

ه - اعطای یک پایه تشویقی در ازای انتخاب شدن به عنوان استاد نمونه کشوری (مصطفویه هیأت امنی دانشگاه مورخ ۱۳/۱۲/۸۵)

تبصره ۱: ملاک انتخاب افراد مشمول بند الف احراز بیشترین امتیاز حاصل از رابطه ذیل می‌باشد: (حداقل ۲ امتیاز برای ارتقای مرتبی، حداقل ۴ امتیاز برای ارتقای استادیاری به دانشیاری و ۸ امتیاز از دانشیاری به مرتبه استادی)

$$\frac{\text{مجموع امتیازهای کسب شده از ماده ۲ آیین‌نامه ارتقا}}{\text{تعداد سال‌های توقف در مرتبه قبلی}} = \text{امتیاز}$$

تبصره ۲: ملاک انتخاب افراد مشمول بند ب، دستورالعمل تشویق مقالات برتر می‌باشد.

تبصره ۳: آن دسته از اعضای هیأت علمی که حداقل ۲۵ امتیاز کسب کرده باشند ولی براساس مقررات این دستورالعمل مشمول اعطای پایه تشویقی نشوند، در کتابچه پژوهشگران برتر از آنان تقدیر به عمل می‌آید.

- تبصره ۴:** ملاک تعیین موفق‌ترین طرح کاربردی خاتمه یافته دستورالعمل تشویق طرح‌های کاربردی (مصطفیه هیأت رئیسه مورخ ۸۷/۳۰) نمونه اعضای هیأت علمی دانشگاه می‌باشد.
- تبصره ۵:** چنانچه فردی با کسب امتیاز یکی از بندهای این ماده، شایسته دریافت پایه تشویقی شد در همان سال با کسب امتیازهای سایر بندها، مشمول این ماده نمی‌شود.
- تبصره ۶:** در اجرای بندهای الف و ج ماده یک، اعداد اعشاری گرد می‌شوند.
- ماده ۲.** هر یک از اعضای هیأت علمی در طول خدمت رسمی خود حداکثر پنج بار می‌توانند به دریافت پایه تشویقی نائل شوند (حداقل فاصله زمانی، از بند ب و ج ماده یک این دستورالعمل سه سال برای هر بند می‌باشد).
- ماده ۳.** کمیته ترقی موظف است هر سال با دریافت مستندات و امتیازهای اعضای هیأت علمی از مراجع زیر نسبت به بررسی امتیازها حداکثر تا نیمه دوم اردیبهشت ماه اقدام کند.
- موارد مربوط به بند الف: از دبیر هیأت ممیزه دانشگاه؛
- موارد مربوط به بند ب: از مدیریت پژوهشی دانشگاه؛
- موارد مربوط به بند ج: از دفتر پژوهش‌های کاربردی؛
- موارد مربوط به بند د: از کمیته ترقی دانشگاه.
- تبصره ۷:** هیأت ممیزه دانشگاه، دفتر پژوهشی دانشگاه و دفتر پژوهش‌های کاربردی بایستی تا آخر فروردین ماه اسمامی مربوطه را اعلام نمایند.
- ماده ۴.** اعلام اسمامی اعضای هیأت علمی شایسته دریافت پایه تشویقی هر سال همزمان با مراسم بزرگداشت استاد نمونه دانشگاه انجام می‌گیرد.
- ماده ۵.** این دستورالعمل در ۵ ماده و ۷ تبصره در تاریخ ۱۹/۹/۸۰ مدر هیأت امنی دانشگاه مطرح و در تاریخ ۲۶/۱۲/۸۰ به تصویب وزیر علوم، تحقیقات و فناوری قرار گرفت و از تاریخ تصویب لازم الاجراست.

تقویت اعتماد به نفس ملی و همت،
مجاهدت و اتحاد در کشور زمینه ساز
رسیدن به اهداف والاست.

(مقام معظم رهبری)

روند اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقای مرتبه علمی

براساس بند الف ماده یک دستورالعمل اعطای پایه تشویقی، هر سال حداقل ۰٪/۲۰ از اعضا هیأت علمی هم رتبه که در آن سال ارتقای مرتبه یافته‌اند (مشروط بر آن که متوجه امتیاز پژوهشی سالیانه برای ارتقای مرتبه به استادیاری حداقل ۲ امتیاز، ارتقای استادیاری به دانشیاری حداقل ۴ و ارتقای دانشیاری به استادی حداقل ۸ امتیاز باشد)، مشمول اعطای پایه تشویقی خواهد شد.

اسامی اعضا محترم هیأت علمی که در سال ۹۰ مشمول دریافت پایه تشویقی از این مسیر شده‌اند به شرح ذیل است:

الف: ارتقا از دانشیاری به استادی

دانشکده	نام و نام خانوادگی
علوم پایه	دکتر علی مرسلی*
منابع طبیعی و علوم دریایی	دکتر سید حمیدرضا صادقی*
علوم پزشکی	دکتر فضل الله احمدی*

ب: ارتقا از استادیاری به دانشیاری

دانشکده	نام و نام خانوادگی
پزشکی	دکتر مسعود سلیمانی
علوم انسانی	دکتر علی رجبزاده
مدیریت و اقتصاد	دکتر اسدالله کرد نائیج
فنی و مهندسی	دکتر سهراب سنجابی

* از مسیر جشنواره پایه دریافت نموده‌اند.

** سقف ۵ پایه تشویقی را گرفتند.

جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته دکتب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقای مرتبه به استادی، ضمن اینکه یک پایه تشویقی ابداع شده است، از جنابعالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ تقدیر به عمل می‌آید. امید است در پرو طاف بیکران خداوندو کوشش های روز افرون و مسیر شما و تمامی مکتربان، محققان و پژوهشگران عزیز شاہد شکوفایی و بالندگی میین اسلامی در عرصه های علمی - پژوهشی باشیم توفقی روز افرون جنابعالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای مقام غلطای ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای مد نظر العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوندان خواهیم.

رئیس دانشگاه

• نمونه لوح اعطایی پایه تشویقی از مسیر ارتقای مرتبه به استادی

استیضد و دانشمندان دانشگاه‌ها هم‌خود را در مسائل علمی مختلفی که یک امت بدانها احتیاج دارد صرف نموده و استقلال علمی و فرهنگی را پی‌ریزی نمایند تا پس از مدتی به خواست خداوند تعالی در سایهٔ کوشش و کار انداختن افکار عالیهٔ خود و اعتماد به نفس، احتیاج علمی دانشجویان عزیز را آنگونه برآورند و از رفتن به خارج مستغنى شوند و این امری است شدنی و اگر تبلیغات خارجی و داخلی عمل غرب و دلبختگی به غربی‌ها نبود تاکنون تحقق یافته بود؛ لکن روشنفکران غربی‌زاده این سرسپردگان به انگلستان و فرانسه در سابق و سپس به امریکا نگذاشتند ما به خود آییم و جوانان ما را مأیوس نمودند و به سر دانشگاه‌ها آن آوردنند که دیدیم.

فساد، مجلس و دولت و همه جای کشور را فرا گرفت اکنون وقت آن است که به خود آییم توطئه‌های استعماری را خنثی کنیم و جوانان عزیز ما که سرمایه‌های میهن هستند باید بدانند که رفتن به غرب و شرق برای آموختن علوم مختلف آنان را از رسیدن به مقصد که استقلال و آزادی است بازمی‌دارد و وابسته‌شان خواهد نمود. دشمنان ما که به کشورمان چشم طمع دوخته‌اند هرگز نخواهند گذاشت ما استقلال پیدا کنیم و از وابستگی رها شویم.

باید به خود تلقین کنیم که در غرب هیچ خبری جز عقب نگهداشتن ما از قافله تمدن و تعالی نیست و باید همه بدانیم که دشمنان غارتگر ما چشم طمع به دانشگاه‌ها دوخته‌اند ولو در آینده‌ای دور به دانشگاه‌ها رخنه کنند و جوانان پرشور و وطن‌خواه ناظر باشند که مبادا در صفوف آن‌ها از غربی‌زادگان فرصت‌طلب رخنه کنند و مقاصد شوم جهانخواران را به تدریج تحمیل نمایند.

حضرت امام فمینی (۵)

۱۳۶۲/۱۱/۲۲

صفحهٔ نو - جلد ۱۸ صص. ۳۳۷-۳۳۴



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مسعود سلیمانی
 سال تولد: ۱۳۴۹ مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: علوم پزشکی گروه: خونشناسی
 تلفن: ۸۲۸۸۴۵۰۸

E-mail: soleim_m@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۱

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	بیولوژی	کارشناسی	۱۳۷۴	ایران	تهران
۲	هماتولوژی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۸	ایران	تربیت مدرس
۳	هماتولوژی	دکتری	۱۳۸۴	ایران	تربیت مدرس

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۲- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	سلولهای بنیادی و مهندسی یافت
۲	انتقال ژن و دستکاری ژنتیکی سلولهای بنیادی (miRNA)

۲-۲- طرح‌های خاتمه‌یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	بانک خون بند ناف رویان
۲	تمایز سلولهای بنیادی به سلولهای عضلانی قلبی
۳	تمایز سلولهای بنیادی به سلولهای عصبی

۳-۲- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۲۰	۱۷

۴-۲- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
۲	۳

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجامع علمی / تعداد
۱۴۵	۶۵

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره‌های تخصصی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	جشنواره رازی	---	ایران	۸۸
۲	جشنواره رازی	---	ایران	۸۹
۳	جشنواره رازی	---	ایران	۹۰



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: دکتر علی رجبزاده قطربی
 سال تولد: ۱۳۵۲ مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: مرکز مطالعات مدیریت و بهره‌وری ایران
 گروه: مهندسی صنایع و بهره‌وری
 تلفن: ۰۲۲۹۱۲۷۹-۰۲۲۹۱۲۳۵

E-mail: AliRajabzadeh@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

صندوق پستی: ۱۹۵۴۶۱۳۹۵۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مدیریت صنعتی	کارشناسی	۱۳۷۵	ایران	صنعت نفت
۲	مدیریت بازرگانی صنعتی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۷	ایران	تربیت مدرس
۳	مدیریت تولید و عملیات	دکتری	۱۳۸۲	ایران	تربیت مدرس

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	تحلیل‌های مدیریت تولید و فناوری در سطح کلان
۲	نظامهای مدیریت منابع انسانی برنامه‌ریزی نیروی انسانی در سازمان‌های تولیدی و خدماتی (برنامه‌ریزی مسیر شغلی- ارزشیابی عملکرد)
۳	موضوع بهره‌وری و اندازه‌گیری آن، مدل‌های ارزیابی عملکرد
۴	مهندسی مجدد فرایندها
۵	موضوعات فناوری اطلاعات و کاربرد آن در سازمان‌های خدماتی و تولیدی در خصوص مباحث تخصصی زیر» الف- سیستم‌های خبره: تصمیم‌گیری‌های هوشمند سازمانی ب- C.I.M (سیستم‌های یکپارچه کامپیوتی) در سازمان‌های تولیدی ج- مباحث پیش‌بینی هوشمند: مدل‌های پیش‌بینی شبکه‌های عصبی مصنوعی و دیگر روش‌های پیش‌بینی کلاسیک

اعطایی پایهٔ تشویقی از مسیر ارتقا ۳۳

۲-۲- طرح‌های خاتمه یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)*

ردیف	عنوان
۱	بررسی حوزه‌های بازار سرمایه‌گذاری در صنایع پایین دستی استان تهران
۲	مهندسی مجدد فرآیندهای سایپا یدک
۳	طراحی مدل نیازسنجی آموزشی جهت اولویت‌بندی نیازهای آموزشی صنایع کوچک
۴	طراحی نظام توسعه صنعت گاز سیز
۵	طراحی شاخص‌های اختصاصی ارزیابی عملکرد دستگاههای اجرایی استان تهران

۲-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

ردیف	پایان‌نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۲۴	۲

۴-۲- تألیف و ترجمه

ردیف	تألیف / تعداد
۴	ترجمه / تعداد ---

۵-۲- چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد

ردیف	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
۵۰	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد ۲۰

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره‌های تخصصی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	رتبه دوم کارشناسی ارشد	جهاد دانشگاهی و وزارت علوم	ایران	۱۳۷۷
۲	تقدیرنامه از کنفرانس مدیریت صنعتی	مرکز برگزار کننده کنفرانس	ایران	۱۳۸۷
۳	تقدیرنامه از کنفرانس مدیریت فناوری اطلاعات	مرکز برگزار کننده کنفرانس	ایران	۱۳۸۷

اطلاعات شخصی



نام و نام خانوادگی: اسدالله کردناحیج
سال تولد: ۱۳۴۷ مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس
دانشکده: مدیریت و اقتصاد
گروه: مدیریت بازارگانی

تلفن: ۸۲۸۸۲۰۰۸-۸۲۸۸۴۰۷۰

E-mail: naiej @modares.ac.ir
<http://modares.ac.ir>

صندوق پستی: ۱۹۵۴۶۱۳۹۵۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مدیریت دولتی	کارشناسی	۱۳۷۳	ایران	علامه طباطبائی
۲	مدیریت دولتی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۶	ایران	تربیت مدرس
۳	مدیریت	دکتری	۱۳۸۱	ایران	تربیت مدرس

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	مدیریت و برنامه‌ریزی استراتژیک
۲	مدیریت تحول استراتژیک
۳	بازاریابی بین الملل
۴	بازاریابی و مدیریت بازار
۵	کارآفرینی سازمانی

۲-۲- طرح‌های خاتمه یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد*)

ردیف	عنوان
۱	تدوین برنامه راهبردی حوزه آموزش نظام آموزش عالی براساس ارزش‌های بنیادین و آمایش سرزمین
۲	طرح تحول راهبردی آموزش عالی

اعطایی پایهٔ تشویقی از مسیر ارتقا ۳۵

بررسی موفق ترین راه کارهای توسعه کارآفرینی در جهان و بومی سازی آنها با توجه به شرایط ایران	۳
تدوین استراتژی دانشگاه تربیت مدرس	۴
تدوین استراتژی مؤسسه مالی و اعتباری قوامین	۵

۲-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد / تعداد رساله دکتری / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۳۴	۲

۴-۲- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد ترجمه / تعداد	ترجمه / تعداد
۱۲	---

۵- چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد ارائه شده در مجامع علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۳۷	۲۱

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره‌های تخصصی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	لوح تقدیر	گمرک جمهوری اسلامی ایران	ایران	۱۳۸۳
۲	لوح تقدیر جشنواره خلاقیت نوآوری و کارآفرینی	دانشگاه تهران	ایران	۱۳۸۳
۳	چهره فرهیخته شهروستان پاکدشت	اولین جشنواره تجلیل از فرهیختگان پاکدشت	ایران	۱۳۸۶



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سهراب سنجابی
 سال تولد: ۱۳۵۵ مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 گروه: نانوفناوری دانشکده: فنی و مهندسی
 تلفن: ۸۲۸۸۳۳۲۵
 E-mail: sanjabi@modares.ac.ir
<http://www.modares.ac.ir/~sanjabi>

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۴۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی مواد	کارشناسی	۱۳۷۷	ایران	شیراز
۲	مهندسی مواد	کارشناسی ارشد	۱۳۷۹	ایران	صنعتی شریف
۳	مهندسی مواد	دکتری	۱۳۸۴	ایران	صنعتی شریف

۲- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	سنتر و مشخصه یابی لایه های نازک هوشمند (آلیاژ های حافظه دار سنتی و مغناطیسی)
۲	سنتر نانومواد (نانو سیم ها، نانو پودر و لایه نازک) و کاربرد در حوزه های کاربردی نانوفناوری
۳	مدلسازی در ابعاد نانو (بررسی خواص تابع اندازه)، ترمودینامیک و سینتیک در ابعاد نانو
۴	نانوپوشش های هوشمند (خود ترمیم کننده ضد خوردگی، خود تمیز کننده، آسان تمیز شونده، ...)
۵	نانو کامپوزیت های پایه فلزی ضد سایش

۲-۲- طرح‌های خاتمه یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	مدل‌سازی نقطه ذوب مواد در ابعاد نانو
۲	ساخت پوشش‌های خود ترمیم کننده ضد خوردگی حاوی نانومخازن
۳	ساخت نانو پوشش‌های آسان تمیز شونده
۴	لایه نشانی دی‌اکسید تیتانیم ذوب شده با نیتروژن بروش اسپاترینگ و بررسی خواص خود تمیز شوندگی
۵	ساخت نانوکامپوزیت‌های آلیاژ حافظه دار نایتیبل با نانولوله‌های کربنی

۳-۲- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
-	۱۲

۴-۲- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه/تعداد
-	-

۵-۲- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۴۲	۲۰

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره‌های تخصصی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	بурс مطالعاتی دانشگاه کمبریج	The UK Royal Society	انگلستان	۱۳۸۷
۲	فناور برتر	پارک فناوری پردیس	ایران	۱۳۹۱ و ۱۳۹۰

جناب آقای اسرکار خانم

در کمال مسیرت، به پاس اهتمام شایسته دکتب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقای مرتبه به دانشیاری، ضمن اینکه یک پایه تشویقی اهداده است، از جانب عالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ تقدیر به عمل می‌آید. امید است در پرتو اطاف بیکران خداوند و کوشش های روز افرون و مسیر شما و تمامی مکتetrان، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و بالندگی میین اسلامی در عرصه های علمی - پژوهشی باشیم توفقی روز افرون جناب عالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای مقام غلطای ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای مد نظره العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوندان خواهیم.

رئیس دانشگاه

- نمونه لوح اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقای مرتبه به دانشیاری

تحقیق برای کشورمان

تحقیق برای جهان اسلام

تحقیق برای جهان

جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته دکتب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقای مرتبه به استادیاری، ضمن اینکه یک پایه تشویقی امداد شده است، از جانب عالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ تقدیر به عمل می‌آید. امید است در پرتو اطاف بیکاران خداوند کوشش های روز افرون و مسیر شما و تمامی مکتربان، محققان و پژوهشگران عزیز شاہد شکوفایی و بالندگی میین اسلامی در عرصه های علمی - پژوهشی باشیم توفقی روز افرون جناب عالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای مقام غلطای ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای مد نظر العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوندان خواهیم.

رئیس دانشگاه

روند اعطای پایه تشویقی از مسیر مقالات برتر

بهمنظور تحقیق بند ۲ سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه، مقالات کیفی^۱، اعضای هیأت علمی، براساس شرایط ذیل انتخاب شد:

۱- مقاله، منتج از تحقیقات انجام شده در داخل کشور باشد؛

۲- مجله براساس فهرست ISI^۲، برحسب ضریب تأثیر^۳ در هر شاخه تخصصی در ۱۰٪ اول فهرست ادغامی باشد.

اسامی اعضای محترم هیأت علمی که مقالات آن‌ها براساس شاخص‌های فوق به عنوان مقاله برتر انتخاب شد به شرح زیر است:

مقالات برتر سال ۲۰۱۱ که مشمول پایه شده‌اند

امتیاز	عنوان مجله	عنوان مقاله	نویسنگان
۷۴	Optics Letters	Thermo-optical switching enhanced with second harmonic generation in microring resonators	وحید احمدی
	IEEE Journal of Selected Topics in Quantum Electronics	Effects of carrier relaxation and homogeneous broadening on dynamic and modulation behavior of self assembled quantum-dotlaser	
	IEEE Journal of Selected Topics in Quantum Electronics	Analysis of qd vcsel dynamic characteristics considering homogeneous and inhomogeneous broadening	
	Optics Express	Design and analysis of enhanced second harmonic generation in algaas alo microring waveguide	
۵۴	Match Communications and in Computer chemistry	Generalized edge-schultz indices of some graphs	ابرانمنش *
	Match Communications in Mathematical and in Computer chemistry	A new version of hyperwiener index	
	Match Communications in Mathematical and in Computer chemistry	Computing the cluj index of a type dendrimer nanostars	
۴۶	Journal of Chromatography A	A new strategy to simultaneous microextraction of acidic and basic compounds	یدالله یمینی *
	Analytica Chimica Acta	Determination of thebaine in water samples, biological fluids, poppy	
	Journal of Chromatography A	Electrokinetic extraction on artificial liquid membranes of amphetamine-type	

۱. شایان یادآوری است که جستجوی انجام شده برای تعیین ضریب تأثیر مجلات از طریق Journal Citation Report (JCR) سال ۲۰۰۵ صورت گرفته است.

2. Institute of Scientific Information
3. Impact Factor

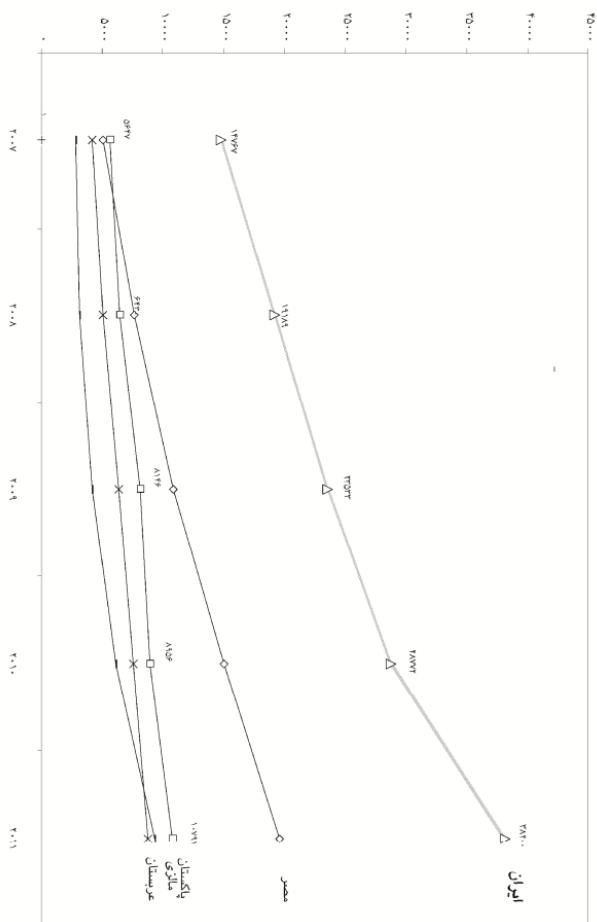
۲۶	Analytica Chimica Acta	Nanostructured conducting molecularly imprinted polymer for selective extraction	نادر علیزاده * مطلق
	Analytica Chimica Acta	Headspace-solid phase microextraction of selenium(IV) from human blood and water samples using polypyrrole film and analysis with ion mobility	
۲۰.۸	European Journal of Pharmacology	In vivo sodium salicylate causes tolerance to acute morphine exposure and alters the ability.	یعقوب فتح الہی*
	Physiology & Behavior	Anxiety profile in morphine-dependent and withdrawn rats: effect of voluntary exercise	
	Neurobiology of Learning and Memory	Voluntary exercise ameliorates cognitive deficits in morphine dependent rats: the role	
۲۰.۶	Renewable and Sustainable Energy Reviews	wind energy resources and development in iran	غلامحسن نجفی
	Renewable and Sustainable Energy Reviews	geothermal resources in iran :the sustainable future	
۲۹.۱	Animal Feed Science and Technology	control of ascites mortality and improved performance and meat shelf-life in broilers using feed adjuncts with presumed antioxidant	محمد امیر کریمی ترشیزی
	Poultry Science	the influence of different levels of micronized insoluble fiber on broiler performance and litter moisture	
۲۷.۶	experimental and applied acarology	biological activity of some plant essential oils against varroa destructor(acari:varroidae)an ectoparasitic mite of apis mellifera(hymenoptera:apidae)	سعید محرمی پور*
	Environmental Entomology	cold tolerance and supercooling capacity in overwintering adults of elm leaf beetle...	
۲۳.۸	Energy Conversion and Management	Evaluation of energy consumption in different drying methods	سعید مینایی
	Energy	comparison of energy consumption and specific energy ...	
۲۰.۴	experimental and applied acarology	sublethal effects of abamectin on the biological performance of the predatory mite,phytoseius plumifer (acari:phytoseiidae)	یعقوب فتحی پور*
	experimental and applied acarology	Temperature-Dependent Development and life table parameters of typhlodromus bagdasarjani (phytoseiidae)fed on two-spotted spider mite	
۲۰	Physical Review D	Dual instantons in antimembranes theory	علی ایمانپور
	Journal of High Energy Physics	U1 instantons on ads4 and the uplift to exact supergravity solutions	
۲۰	Coordination Chemistry Reviews	Lead(II) carboxylate supramolecular compounds: coordination modes structures and nano	علی مرسلی**
۱۷	Expert Systems with Applications	Developing an expert system for predicting alluvial geometry using ANN	سیدعلی ابوبزاده

۱۵۳	Renewable and Sustainable Energy Reviews	biodiesel production potential from edible oil seeds in iran	برات قبادیان
۱۴	International Journal of Mechanical Sciences	Pull in analysis of an electrostatically actuated nano-cantilever beam with nonlinearity in curvature and inertia	سیامک اسماعیلزاده * خادم
۱۴	IEEE Journal of Quantum Electronics	Dynamics of onf-based three-qd nanophotonic and gates at finite temperatures	محمد کاظم مروح فرشی *
۱۳۶	catena	Investigation of meteorlogical drought characteristics in fars province iran	حیدر رضا مرادی
۱۳۵	Postharvest Bioligy and Technology	a-farnesene and antioxidative aystems in asian pear	کاظم ارزانی *
۱۲۶	Journal of Hydrology	Deriving and validating of pedotransfer functions for some calcareous soils	مهردی همایی *
۱۲	Journal Of Plant Physiology	hexaconazole induces antioxidant protection and apigenin-7-glucoside accumulation in matricaria chamomilla plants subjected to drought sterss	سیدعلی محمد مدرس ثانوی *
۱۰۸	Ultrasonics Sonochemistry	Enhancement and control of acoustic cavitation yield by low-level dual frequency sonication :a subharmonic	منیره مختاری دیزجی *
۱۰	Enzyme and Microbial Technology	Enhancement of a bacterial laccase thermostability through directed mutagenesis of a surface loop	خسرو خواجه **
۱۰	Cell Mol Life Sci	Molecular enigma of multicolor bioluminescence of firefly luciferase	سامان حسینخانی
۱۰	International Journal of Heat and Fluid	Numerical modeling of slug flow initiation in a horizontal channels	محمد رضا انصاری

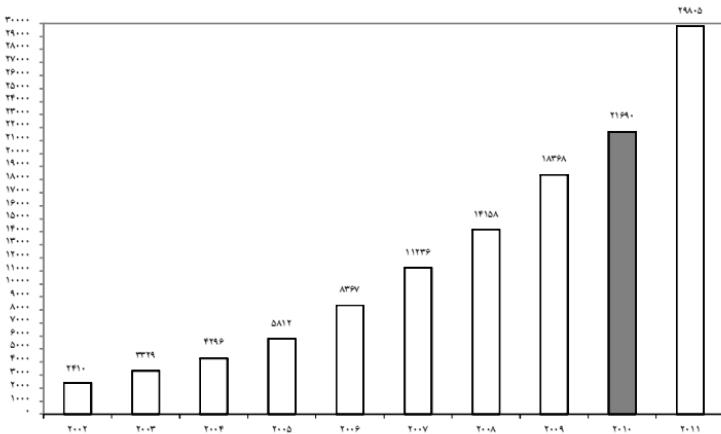
* سقف ۵ پایه تشویقی را دریافت نموده‌اند.

** از مسیر جشنواره پایه تشویقی گفته‌اند.

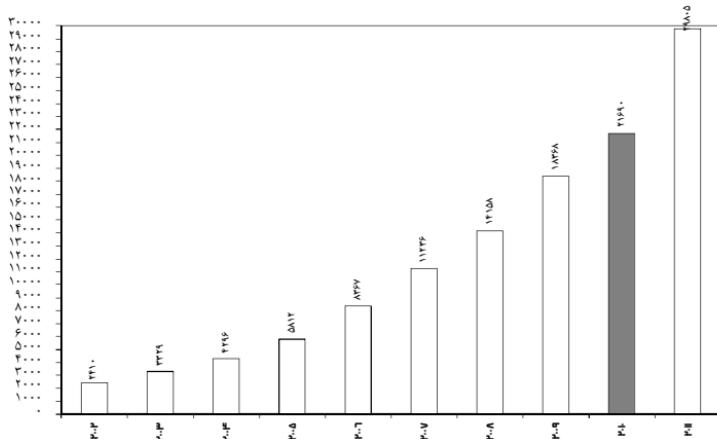
نودار روند تعداد کل تولیدات علمی نمایه شده برشی از کشورهای جهان طی سال های ۲۰۰۷-۲۰۱۱



نمودار تولیدات علمی ایران نمایه شده در Scopus طی ۱۰ سال گذشته



روند تعداد کل تولیدات علمی نمایه شده توسط پژوهشگران ایران در Scopus



ISI Web of KnowledgeSM**Essential Science IndicatorsSM**

WELCOME ? HELP RETURN TO MENU IN-CITES

FIELD RANKINGS FOR IRAN

Display items with at least: 0 Citation(s)

Sorted by: Citations

SORT AGAIN

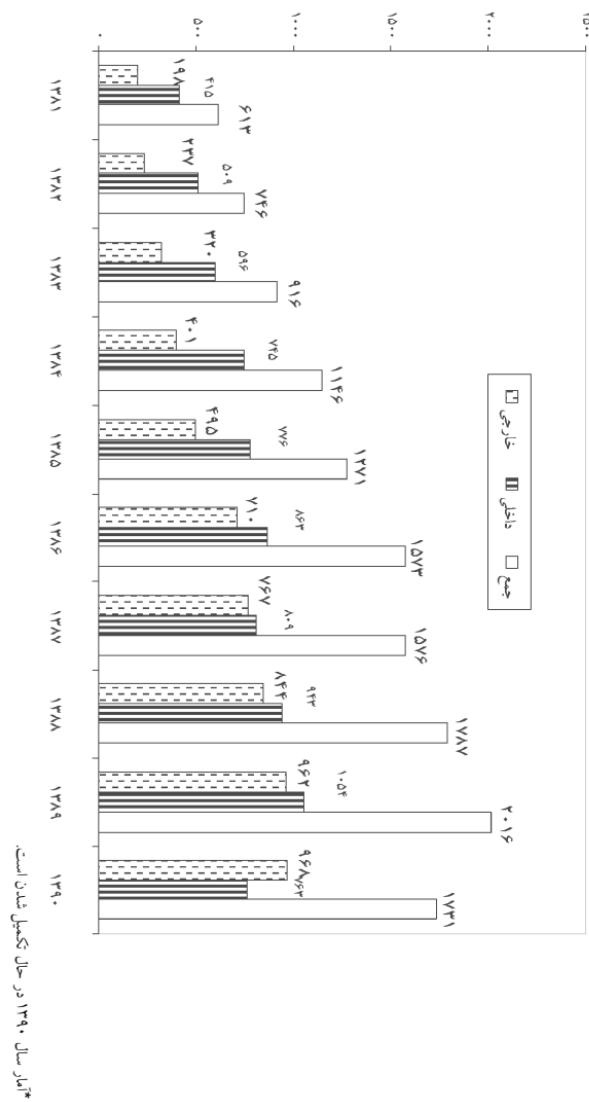
	View	Field	Papers	Citations	Citations Per Paper
1		<u>CHEMISTRY</u>	16,982	103,384	6.09
2		<u>ENGINEERING</u>	12,145	40,236	3.31
3		<u>CLINICAL MEDICINE</u>	9,740	35,345	3.63
4		<u>PHYSICS</u>	5,385	23,953	4.45
5		<u>MATERIALS SCIENCE</u>	4,828	16,244	3.36
6		<u>BIOLOGY & BIOCHEMISTRY</u>	2,268	10,616	4.68
7		<u>PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY</u>	1,778	9,616	5.41
8		<u>PLANT & ANIMAL SCIENCE</u>	4,354	9,482	2.18
9		<u>AGRICULTURAL SCIENCES</u>	2,378	7,128	3.00
10		<u>GEOSCIENCES</u>	1,414	5,528	3.91
11		<u>MATHEMATICS</u>	2,628	5,387	2.05
12		<u>NEUROSCIENCE & BEHAVIOR</u>	868	4,947	5.70
13		<u>ENVIRONMENT/ECOLOGY</u>	1,362	4,849	3.56
14		<u>MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS</u>	691	4,083	5.91
15		<u>COMPUTER SCIENCE</u>	1,802	3,624	2.01
16		<u>IMMUNOLOGY</u>	414	2,549	6.16
17		<u>SOCIAL SCIENCES, GENERAL</u>	1,267	2,336	1.84
18		<u>MICROBIOLOGY</u>	755	2,161	2.86
19		<u>PSYCHIATRY/PSYCHOLOGY</u>	325	1,817	5.59
20		<u>SPACE SCIENCE</u>	362	1,071	2.96
21		<u>ECONOMICS & BUSINESS</u>	156	273	1.75
22		<u>MULTIDISCIPLINARY</u>	277	106	0.38
		<u>ALL FIELDS*</u>	72,179	294,735	4.08

* Includes data for all papers from ranked and unranked fields.

Copyright © 2011 The Thomson Corporation

THOMSON

تعداد مقالات چاپ شده در مجلات متబر علمی - پژوهشی، دانشگاه تربیت مدرس و درصد اعضا هیأت علمی دانشگاه که در چاپ مقاله شرکت داشته‌اند





اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: وحید احمدی
 مرتبه علمی: استاد
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: مهندسی برق و کامپیوتر
 گروه: مهندسی الکترونیک
 تلفن: ۸۲۸۸۳۳۶۸

E-mail: v_ahmadi@modares.ac.ir
http://www.modares.ac.ir/ece/~v_ahmadi

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۴۴۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی برق-الکترونیک	کارشناسی	۱۳۶۵	ایران	صنعتی شریف
۲	مهندسی برق-الکترونیک	کارشناسی ارشد	۱۳۶۹	ایران	تربیت مدرس
۳	مهندسی برق-الکترونیک	دکتری	۱۳۷۳	ژاپن	Kyoto

۲- مشخصات مقاله کیفی

ردیف	عنوان مجله سال/شماره/صفحه	عنوان مقاله نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله عنوان
۷۴	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS	H. Abbaspour, V. Ahmadi, M. H. Yavari	Analysis of QD VCSEL Dynamic Characteristics Considering Homogeneous and Inhomogeneous Broadening
	IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS	M. H. Yavari V. Ahmadi	Effects of Carrier Relaxation and Homogeneous Broadening on Dynamic and Modulation Behavior of Self-Assembled Quantum-Dot Laser
	OPTICS EXPRESS	M. Gandomkar Vahid Ahmadi	Design and analysis of enhanced second harmonic generation in AlGaAs/AlOx microring waveguide
	OPTICS Letters	M. Gandomkar Vahid Ahmadi	Thermo-optical switching enhanced with second harmonic generation in microring resonators

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	Nanophotonic devices
۲	Optical quantum devices, tunable lasers and detectors, optical modulators, optical amplifiers and switches, micro-ring based devices

Photonic crystal and metamaterial based devices	۳
CNT/GNR based photonic devices	۴
Optoelectronic Micro-Electro-Mechanical Systems (OMEMS) and nanostructures	۵

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

عنوان	ردیف
Modeling and Analysis of Parametric Nonlinear Optical Process in Microring Resonators	۱
Modeling and Analysis of Picosecond PULSE Propagation IN Semiconductor Optical Amplifier	۲
Modeling and Analysis of Semiconductor Quantum Dot Laser	۳
Simulation and Design of an all Optical Switch in Silicon Nanowaveguides	۴

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
۵۰	۱۱

۴-۳- تأثیل و ترجمه

تأثیل/تعداد	ترجمه / تعداد
۱	(یک فصل از کتاب)

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۶۷	۱۹۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	Member of Editorial Board	J. of Information & Communication Technology Research	ایران	۱۳۸۶ تا ۱۳۸۷
۲	Member of Editorial Board	Modares J. of Electrical Engineering	ایران	۱۳۸۹ تا ۱۳۹۰
۳	Conference Chair	16th Iranian Conf. on Electrical Engineering (ICEE2008)	ایران	۲۰۰۸
۴	Head of the Electrical Engineering Department of	Tarbiat Modares University	ایران	۲۰۰۸-۲۰۰۶
۵	Technical and Scientific Chair	13th Iranian Conf. on Optics and Photonics	ایران	۲۰۰۷



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: غلامحسن نجفی
 مرتبه علمی: استادیار دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: کشاورزی گروه: مکانیک ماشین‌های کشاورزی
 تلفن: ۴۸۲۹۲۲۰۰ - ۴۸۲۹۲۲۲۲ دورنگار
 E-mail: g.najafi@modares.ac.ir
<http://www.modares.ac.ir/>
 صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۶

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مکانیک ماشین‌های کشاورزی	کارشناسی	۱۳۸۱	ایران	ارومیده
۲	مکانیک ماشین‌های کشاورزی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ایران	تربیت مدرس
۳	مکانیک ماشین‌های کشاورزی	دکتری	۱۳۸۷	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات مقاله کیفی

امتیاز	عنوان مجله سال / شماره اصفحه	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۳۰/۶	Renewable and Sustainable Energy Reviews 15 (2011) 3946-3951	Gholamhassan Najafi, Barat Ghobadian	Geothermal resources in Iran: The sustainable future
	Renewable and Sustainable Energy Reviews 15 (2011) 2719-2728	Gholamhassan Najafi, Barat Ghobadian	wind energy resources and development in Iran

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	طراحی، ساخت و ارزیابی ماشین‌ها و ادوات کشاورزی
۲	موتورهای احتراق داخلی (سوزن، احتراق، آلوگی)، روش اجزای محدود، شبکه‌های عصبی
۳	انرژی‌های تجدید پذیر؛ زمین گرمایی، باد، خورشید، بیوماس (بیوگاز و بیوفیول)

۲-۳- طرح‌های خاتمه‌یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	طراحی، ساخت و ارزیابی تیغه‌های جدید ماشین برداشت نیشکر

۳-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
۱	---

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه / تعداد
---	---

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۳۱	۵۳

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمد امیر کریمی ترشیزی

مرتبه علمی: استادیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: کشاورزی گروه: پرورش و تولید طیور

تلفن: ۴۸۲۹۲۳۵۶ دورنگار: ۴۸۲۹۲۲۰۰

E-mail: karimitm@modares.ac.ir

<http://www.modares.ac.ir/agr/karimitm>

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۶

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	علوم دامی	کارشناسی	۱۳۷۵	ایران	فردوسی مشهد
۲	پرورش طیور	کارشناسی ارشد	۱۳۷۷	ایران	تربیت مدرس
۳	تفنیه طیور	دکتری	۱۳۸۴	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات مقاله کیفی

امتیاز	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسندها	عنوان مقاله
۲۹/۱	Animal Feed Science and Technology/2011 170:239-245.	رجنی، ج.، کریمی، ا.، ترشیزی، م.، رحیمی، ش.	Control of ascites mortality and improved performance and meat shelf-life in broilers using feed adjuncts with presumed antioxidant activity
	Poultry Science/ 2011 90:2008-2012.	رضابی، م.، کریمی، ا.، ترشیزی، م.، روزبهان، ی.	The influence of different levels of micronized insoluble fiber on broiler performance and litter moisture

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۳-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	پروریونیک های طیور
۲	تولید فراورده های با ارزش افزوده طیور
۳	جایگزین های آنتی بیوتیک ها در تغذیه طیور

۳-۲- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	طرح تحقیقاتی مقایسه روش های مختلف تجویز پروریونیک ها در جوجه های گوشتی
۲	جداسازی باسیلوس های کاهنده آفلاتوکسین به منظور طراحی پروریونیک طیور

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۱	۱۸

۴- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
(همکار) ۲	---

۵- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
۵۰	۱۸

۶- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سعید مینایی
 مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: کشاورزی
 گروه: مکانیک ماشین‌های کشاورزی
 تلفن: ۰۴۱۸۰۵۳۷ دورنگار: ۴۸۲۹۲۴۶۶
 E-mail: minaee@modares.ac.ir
 صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۶

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی مکانیک	کارشناسی	۱۹۸۱	آمریکا	ماسپوست
۲	مهندسی ماشینهای کشاورزی	کارشناسی ارشد	۱۹۸۴	آمریکا	پلی تکنیک ویرجینیا
۳	مهندسی ماشینهای کشاورزی	دکتری	۱۹۹۰	آمریکا	A & M تگزاس

۲- مشخصات مقاله‌گیفی

امتیاز	سال/شماره/صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۲۳/۸	Energy (2011) 36:6433-6441	Energy	Minaei S.	Comparison of energy consumption and specific energy requirement of different methods for dyeing mushroom slices
	Energy Conversion and Management	Energy Conversion and Management	Minaei S.	Evaluation of energy consumption in different drying methods

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	کشاورزی دقیق
۲	ازمون‌های غیر مخرب مواد بیولوژیک
۳	مکاترونیک و سامانه‌های هوشمند
۴	طراحی، ساخت و ارزیابی ماشینهای کشاورزی و تجهیزات ثابت
۵	مهندسی ضایعات و مواد کشاورزی

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	طراحی و به کارگیری سامانه غیر مخرب فرا صوتی برای کیفیت سنجه برشی میوه ها
۲	اصلاح، بهینه سازی و توسعه فناوری تجهیزات افزایش عملکرد و کیفیت محصولات کشاورزی
۳	تشخیص و تفکیک غیر مخرب پرنتقال با اسپکتروسکوپی Vis/NIR
۴	طراحی، ساخت و ارزیابی کمپاین برداشت مکشی بذر یونجه یکساله
۵	کاهش ضایعات گندم از تولید تا مصرف

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۲۵	۴۵

۴-۳- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
-	۱

۵-۳- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
۱۵۹	۱۳۸

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	کیفیت سنج فرا صوتی میوه جات شماره ثبت ۴۳۱۵۴.	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	ایران	۱۳۸۶
۲	دستگاه جداساز گلهای نر خرما. شماره ثبت ۴۳۱۵۴	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	ایران	۱۳۸۸
۳	سیستم کنترل خودکار خشک کن های سنتی شلتوك. شماره ثبت ۲۸۳۱۲	اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	ایران	۱۳۸۱
۴	دستگاه اپتوالکترونیک تشخیص و جداسازی میوه ها بر اساس رنگ. شماره ثبت ۲۸۴۲۱	اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	ایران	۱۳۸۱
۵	سامانه سپاپی میزان متغیر (VRT) بر مبنای نقشه خاک در سپاپیش بوم دار. شماره ثبت ۶۲۹۷۴	اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	ایران	۱۳۸۸



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علی ایمان پور

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم پایه گروه: فیزیک

تلفن: ۸۲۸۸۳۴۷۸

E-mail: aimaanpu@modares.ac.ir

صندوق پستی:

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	فیزیک	کارشناسی	۱۳۶۸	ایران	صنعتی شریف
۲	فیزیک	کارشناسی ارشد	۱۳۷۱	ایران	صنعتی شریف
۳	فیزیک	دکتری	۱۳۷۷	استرالیا	آدلاید

۲- مشخصات مقاله کیفی

امتیاز	سال/شماره/صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌ان	عنوان مقاله
۲۰	Phys.Rev. D 83 (2011) 085025	Dual Instantons in Anti-membranes Theory	علی ایمان پور محمد نقدی	
	JHEP 1111 (2011) 041	U(1) Instantons on AdS4 and the Uplift to Exact Supergravity Solutions.	علی ایمان پور	

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	نظریه میدانهای کواتومی
۲	نظریه ریسمان

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	مطالعه و ساخت کنش Calabi-Yau ها روی خمینه های D-brane
۲	دو گانی AdS/CFT و شکست ابرتقارن از طریق شار

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۱۰	۱

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
---	---

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۱۵	۵

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	-----	-----	-----	-----



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: برات قبادیان

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: کشاورزی

گروه: مهندسی مکانیک ماشین‌های کشاورزی

تلفن: ۴۸۲۹۲۲۰۰ دورنگار: ۴۸۲۹۲۳۰۸

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۶

E-mail: ghobadib@modares.ac.ir

http://www.modares.ac.ir/page/systems/index/Schools/agr/Academic_Staff/-ghobadib

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	پیانویل سنجی تولید بیوآتانول سوختی در ایران و بررسی موتورها / خودروهای موجود برای استفاده از بیوآتانول.
۲	پیانویل سنجی تولید بیو دیزل در ایران و بررسی موتورها / خودروهای موجود برای استفاده از بیو دیزل.
۳	مدل نظری و مطالعه آزمایشگاهی اثر فشار و زمان پاشش سوخت بر مشخصات عملکردی یک موتور دیزل با سوخت بیو دیزل
۴	طراحی، ساخت و ارزیابی دستگاه هیبرید جداساز میکرو جلبک از محیط کشت بمنظور بهبود تراز انرژی تولید بیو دیزل
۵	طراحی، ساخت و ارزیابی خشک کن خورشیدی ترکیبی فتو ولتاپیک گرمایی پمپ حرارتی

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۴۸	۱۳

۴-۳- تألیف و ترجمه

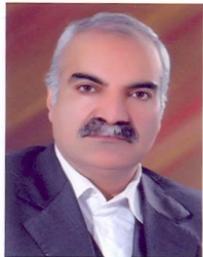
تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
۳	-

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۸۶	۲۰۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	رئیس نمونه کشوری - دانشگاه شهر کرد	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	ایران	۱۳۸۰
۲	پژوهشگر برتر	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	۱۳۸۷-۱۳۸۴



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حمید رضا مرادی
 مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: منابع طبیعی گروه: آبخیزداری
 تلفن: ۰۱۲۲-۶۲۵۳۴۹۹ - ۰۱۲۲-۶۲۵۳۱۰۱
 E-mail: hrmoradi@modares.ac.ir
<http://www.modares.ac.ir/>
 صندوق پستی: ۴۶۴۱۴-۳۵۶

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	جغرافیا	کارشناسی	۱۳۷۰	ایران	تربیت معلم
۲	جغرافیای طبیعی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۴	ایران	تربیت مدرس
۳	جغرافیای طبیعی	دکتری	۱۳۸۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات مقاله کیفی

امتیاز	سال / شماره / صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۱۳/۶	Catena, 2011, N. 84, P 35-46	Moradi, H.R., Rajabi, M., Faragzadeh, M.	Investigation of meteorological drought characteristics in Fars province, Iran	

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	مدیریت منابع آب
۲	سازندگان کواترنر
۳	کاربرد سنجش از دور و سامانه اطلاعات جغرافیایی در منابع طبیعی

۲-۳- طرح‌های خاتمه‌یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	پیش‌بینی وقوع سیلابها بر اساس موقعیت‌های سینوپتیکی در ساحل جنوبی دریای خزر
۲	برآورد رواناب ناشی از ذوب برف با استفاده از تصاویر ماهواره‌ای IRS
۳	پیش‌بینی و برآورد سیلابها در شمال شرق کشور

۳-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
۲۳	---

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه / تعداد
۱	---

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۶۰	۱۱۴

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سامان حسینخانی

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم زیستی گروه: بیوشیمی

تلفن: ۸۲۸۸۴۴۰۷

E-mail: saman_h@modares.ac.ir

<http://www.modares.ac.ir/>

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۷۵

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	علوم سلولی و مولکولی	کارشناسی	۱۳۷۳	ایران	شیراز
۲	بیوشیمی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۵	ایران	تربیت مدرس
۳	بیوشیمی	دکتری	۱۳۸۱	ایران	تهران

۲- مشخصات مقاله کیفی

امتیاز	سال/شماره/صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۱۰		Cellular and Molecular Life Science	Saman Hosseinkhani	Molecular enigma of Multicolor Bioluminescence of Firefly Luciferase

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	مهندسی پرتوشن
۲	بیوسنسور
۳	بیولوژی‌دانس

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	بررسی اثر فاکتور B بر پایداری آنژیم لوسيفراز تغییریافته به روش جهش زایی اشباعی و هدفدار
۲	بررسی اثرات اشباع بارهای سطحی آرژینین برساختار و عملکرد آنژیم لوسيفراز
۳	بررسی قابلیت پلیمر ستاره ای جدید بر پایه گلوتامیک اسید و یک پپتید چند دمینی نوترکیب در انتقال ظرفی
۴	طراحی پل دی سولفیدی در آنژیم لوسيفراز با استفاده از تکنیک جهش زایی هدفدار جهت تولید گزارشگر مناسب در مطالعه نانو سیستم های زیستی

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۲۵	۱۲

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
۱	۴

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۸۷	۳۱۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سیدعلی ایوب زاده

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: کشاورزی گروه: سازه های آبی

تلفن: ۰۳۰۲۹۴۸۲۹۰۳ دورنگار: ۰۳۰۲۹۴۸۲۹۰۳

E-mail: ayyoub@modares.ac.ir
http://www.modares.ac.ir/Schools/agr/Academic_Staff/~ayyoub
 صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۳۳۶

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی آبیاری و آبادانی	کارشناسی	۱۳۶۴	ایران	شهید چمران
۲	مهندسی آبیاری و زهکشی	کارشناسی ارشد	۱۳۶۸	ایران	تهران
۳	مهندسی عمرن (مهندسی آب)	دکتری تخصصی	۱۳۷۶	انگلستان	بیرمنگام

۲- مشخصات مقاله کیفی

ردیه	سال/شماره/صفحه	عنوان مجله	نام نویسندها	عنوان مقاله
۱۷	Expert Systems with Applications, 2011, 38, pp. 215-222	Riahi-Madvar, H., Ayyoubzadeh, S.A., and Ghoflizadeh Atani, M.,	Developing an expert system for predicting alluvial channel geometry using ANN	نام نویسندها

۳- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱- زمینه های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	فناوری های جدید در تجهیزات اندازه گیری و پردازش داده های مهندسی منابع آب بویژه رودخانه و مخزن (روشهای پردازش تصویر و استفاده از لیزر)
۲	مهندسی رودخانه، سیلاب و رسوب بویژه در مقاطع مرکب
۳	شبیه سی اجریان آب و رسوب در پدیده های سریع هیدرولیکی با استفاده از روشهای مدرن (ظییر روش SPH)
۴	بررسی پدیده های پیشروی دلتا و جریان گل آسود در مخازن سدها
۵	تحقیق در زمینه راهکارهای آبگیری بهینه از رودخانه ها

۲-۳- طرح‌های خاتمه‌یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	محجری طرح ملی تحقیقاتی بررسی طرح مقاطع پایدار رودخانه‌های کشور با استفاده از روش تحلیلی حداقل انرژی به منظور تهیه استاندارد
۲	رساله دکتری: حل عددی پروفیل سطح آب و روندیابی هیدرولیک با سیل در مقاطع مرکب با استفاده از روش تفاضل محدود
۳	رساله دکتری: بررسی تأثیر زاویه واگرایی و مشخصات هیدرولیکی-رسوبی بر نحوه پیشروی دلتا در مخازن سدها
۴	رساله دکتری: استخراج روابط انتقال رسوب برای کالاهای با مقاطع مرکب روبار با استفاده از مدل عددی سه بعدی
۵	رساله دکتری: شبیه سازی دوبعدی آب شستگی سریع رسوبات ناشی از عملیات تخلیه رسوب با استفاده ازروش هیدرودینامیک ذرات هموار

۳-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
۷	۲۴

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه / تعداد
۱	۱

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۳۶	۹۶

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	IBC's 21 st Century Award for Achievement	موسسه بین المللی کمیرج	انگلستان	۲۰۰۱
۲	پژوهشگر برتر	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	۱۳۸۲
۳	سرپرست کمیته علوم و مهندسی آب شورای عالی برنامه ریزی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	ایران	۱۳۹۰ تاکنون
۴	عضو شورایعالی کمیته ملی آبیاری و زهکشی ایران	وزارت نیرو	ایران	۱۳۹۰



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمد رضا انصاری
 مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: فنی و مهندسی
 گروه: مهندسی مکانیک - تبدیل انرژی
 تلفن: ۸۸۰۰۵۰۴۰؛ ۸۲۸۲۳۶۳ دوربین: mra_1330@modares.ac.ir
<http://www.modares.ac.ir/>
 صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۴۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	فیزیک	کارشناسی	۱۳۵۴	ایران	تبریز
۲	مهندسی مکانیک	کارشناسی ارشد	۱۳۵۷	انگلستان	ویکتوریای منچستر
۳	مهندسی مکانیک	دکتری	۱۳۶۹	ژاپن	جوکووا

۲- مشخصات مقاله کیفی

ردیف	سال / شماره / صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۱۰	International Journal of Heat and Fluid	محمد رضا انصاری	Numerical modeling of slug flow initiation in a horizontal channels	

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۳-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	نیروگاهها
۲	جریانهای چند فازی
۳	ناپابایهای هیدرودینامیکی
۴	انرژی و انرژیهای نو
۵	روشهای تجربی آزمایشگاهی

۲-۳- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	طرح بکارگیری انرژی خورشیدی در سیستم گرمایش و آب گرم خوابگاه دانشجویی
۲	شبیه سازی عددی جریانهای دو فازی لایه ای و کاربری آن در رزیم اسلامگ با استفاده از مدل خوش رفتار
۳	مدل سازی دو بعدی جریانهای دو فازی مایع- گاز با مدل دو سیالی تراکم پذیر دو فشاری (رساله دکتری)
۴	بررسی اثر میدان مغناطیسی بریک حباب در جریان دو فازی جیبی با استفاده از روش لول سنت
۵	بررسی آزمایشگاهی اثر چیدمان و هندسه خان بر روی الگوهای جریان دو فازی آب و هوا در کانالهای افقی

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد/تعداد	رساله دکتری / تعداد
۴۸	۲

۴-۳- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه/ تعداد
۱	۱

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۲۹	۴۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	محاسبه، طراحی، ساخت و راه اندازی آزمایشگاه جریانهای چند فازی (آب و هوا)	دانشگاه چوکوبا	ژاپن	۱۳۶۶
۲	محاسبه، طراحی، ساخت و راه اندازی آزمایشگاه جریانهای چند فازی (آب و بخار)	دانشگاه چوکوبا	ژاپن	۱۳۶۸
۳	محاسبه، طراحی، ساخت و راه اندازی آزمایشگاه جریان چند فازی (آب و هوا)	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	۱۳۸۹

جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسیرت، به پاس اهتمام شایسته جنابعلی در تولید علم و چاپ مقاله در ۱۰٪ اول لیست مجلات شاخه ذیر بطب بر اساس ضریب تاثیر ضمن تقدیر از فعالیت‌های علمی جنابعلی این موفقیت را به شاد جامعه علمی کشور تبریک عرض نموده و امید است در پرتو اطاف بیکران خداوند و کوشش های روز افرون و مستمر شاد و تامی مکملان، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و بالانگی بین اسلامی در عرصه های علمی- پژوهشی باشیم توانیت روز افرون جنابعلی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای مقام عظمای ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای مد نظره العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوندان خواهیم.

رئیس دانشگاه

دستورالعمل تشویق مجریان طرح‌های کاربردی (از طریق دفتر پژوهش‌های کاربردی)

مقدمه

طرح‌های کاربردی عموماً سبب رفع نیازها و معضلات جامعه و صنعت می‌شود و زمینه فعالیت و مشارکت اعضای هیأت علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی را برای حل مسائل صنعتی و جامعه به وجود می‌آورد. نیز این طرح‌ها بخشی از منابع مالی مورد نیاز دانشگاه برای تجهیز آزمایشگاه‌های تحقیقاتی، کتابخانه، آرشیو فنی، شبکه‌های کامپیوتری و تکمیل ساختارهای پشتیبانی تحقیقات در دانشگاه را تأمین می‌کند، لذا به منظور ترغیب اعضای هیأت علمی به انجام طرح‌های پژوهش‌های کاربردی، علاوه بر ارائه تسهیلات ویژه به مجریان طرح‌های کاربردی، تعدادی از آن‌ها به عنوان طرح نمونه مورد بررسی قرار می‌گیرند، و طرح‌های نمونه طبق شیوه نامه زیر در پایان هر سال انتخاب و مورد تشویق قرار می‌گیرند:

ماده ۱- طرح پژوهشی کاربردی طرحی است که کل بودجه آن خارج از ردیف بودجه دانشگاه تأمین و قرارداد مربوط از طریق دفتر پژوهش‌های کاربردی منعقد می‌شود.

ماده ۲- مجری طرح باید از اعضای هیأت علمی دانشگاه باشد.

ماده ۳- طرح تا پایان سال قبل به اتمام رسیده و گزارش نهایی ارائه و حسن انجام کار را دریافت کرده باشد.

ماده ۴- دفتر پژوهش‌های کاربردی طرح‌هایی را که تا پایان سال قبل خاتمه یافته‌اند و واحد شرایط هستند بر اساس کاربرگ پیوست به شورای پژوهشی ارسال می‌کند.

ماده ۵- شورای پژوهشی با توجه به کاربرگ‌های مذکور و براساس ضوابط مندرج در این دستورالعمل، ۲۰٪ از طرح‌های کاربردی را به عنوان طرح نمونه انتخاب و معرفی می‌کند.

ماده ۶- نحوه امتیاز بندی و انتخاب طرح‌های نمونه:

۱- پژوهش‌هایی که از نظر خودتکابی و رفع تنگناهای کشور مؤثر باشند (حداکثر تا ۲۰ امتیاز).

تبصره ۱: به اسناد معتبر مثل ثبت اختراع داخلی و جایزه جشنواره ملی و بین‌المللی کل امتیاز تعلق می‌گیرد در غیر این صورت شورای پژوهشی تصمیم می‌گیرد.

۲- ارائه مقاله مستخرج از طرح که در مجلات علمی پژوهشی معتبر چاپ شده باشد و یا ارائه گواهی اختراع که در مراجع ذی ربط ثبت شده باشد. محاسبه امتیاز براساس

آییننامه‌های ذی ربط بوده و ذکر کد پژوهه کاربردی دفتر در استناد مربوط به آن ضروری است (هر مقاله تا ۷ امتیاز و ثبت اختراع تا ۱۰ امتیاز).

۳-۶- مقاله مستخرج از طرح که در مجموعه مقالات درمجامع معتبر علمی ارائه (باید مدارکی دال بر شرکت ارائه گردد) و چاپ شده باشد (هر عنوان مقاله حداکثر تا ۲ امتیاز).

۴-۶- چاپ و انتشار کتاب مستخرج از طرح (هر عنوان کتاب حداکثر ۲۰ امتیاز).

۵-۶- پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد (هر عنوان پایان‌نامه ۳ امتیاز) و رساله‌های دکتری (هر عنوان ۵ امتیاز) دفاع شده که در قالب طرح ارائه شده است.

۶-۶- ارائه گواهی انتخاب طرح، به عنوان طرح نمونه در سایر دستگاهها و سازمان‌های دولتی و جشنواره‌های معتبر که به تأیید شورای تخصصی گروه ذی ربط رسیده باشد (حداکثر ۱۰ امتیاز).

۷-۶- به میزان اعتباری که از منابع خارج از دانشگاه جذب می‌شود طبق جدول زیر امتیاز تعلق می‌گیرد (حداکثر ۴۰ امتیاز).

مبلغ طرح	بخش دولتی	بخش خصوصی
زیر دویست میلیون ریال	هر پنجاه میلیون ریال یک امتیاز	۱/۵ برابر امتیاز بخش دولتی
دویست تا پانصد میلیون ریال	هر پنجاه میلیون مازاد بر دویست میلیون ریال دو امتیاز	۱/۵ برابر امتیاز بخش دولتی
بالای پانصد میلیون ریال	هر پنجاه میلیون مازاد بر پانصد میلیون ریال سه امتیاز	۱/۵ برابر امتیاز بخش دولتی

۸-۶- رعایت زمان بندی طرح (حداکثر ۵ امتیاز)

تبصره ۲: امتیازات مربوط به بندهای ۱-۶ تا ۸-۶ به وسیله شورای پژوهشی دانشگاه بر مبنای پیشنهاد دفتر پژوهش‌های کاربردی تعیین می‌شود.

۹-۶- طرحی که حداقل ۲۰ امتیاز کسب کند، در فهرست طرح‌های نامزد برای انتخاب طرح‌های نمونه قرار می‌گیرد.

ماده ۷- تشویق

۱-۷- مجریان طرح‌های نمونه از معاونت پژوهشی دانشگاه لوح تقدیر دریافت می‌کنند.

۲-۷- مجریان طرح‌های نمونه در مراسم رسمی معرفی می‌شوند و مشخصات آن‌ها در کتابچه پژوهشگران برتر همان سال درج می‌گردند.

۳-۷- به هر یک از طرح‌های کاربردی مبلغی به عنوان تشویق به صورت اعتبار ویژه (گران特) طبق جدول زیر تعلق می‌گیرد:

ردیف	مبلغ قرارداد	میزان اعتبار تخصیصی
۱	تا پنجه میلیون ریال	-
۲	از پنجه میلیون تا یکصد میلیون ریال	پنج میلیون ریال
۳	از یکصد میلیون ریال به بالا	با زای هر پنجه میلیون ریال مبلغ قرارداد (مازاد بر یکصد میلیون ریال) مبلغ یک میلیون ریال اضافه می‌گردد و حداکثر جمعاً ۳۵ میلیون ریال

تبصره ۳: مجریان طرح‌ها می‌توانند تمام هزینه شرکت در مجتمع علمی خارج از کشور(فقط برای یک بار در سال) را با رعایت مقررات ذی ربط از محل اعتبار ویژه مربوط به این بند تأمین نمایند، و نیز می‌توانند در جهت پیشبرد کارهای تحقیقاتی از اعتبار ویژه استفاده نمایند.

تبصره ۴: چنانچه طرح بیش از یک مجری داشته باشد هر یک از مجریان مشمول امتیازات بندهای ۱-۷ و ۲-۷ بوده و جایزه موضوع بند ۳-۷ با تافق بین آنان تقسیم می‌شود.

۴-۷- به مجریان طرح‌های نمونه با رعایت آیین‌نامه ذی ربط و مشروط به استفاده از

دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس در برابر پرداخت حق الزحمه یک پایه تشویقی اعطای می‌گردد.

تبصره ۵: چنانچه طرح بیش از یک مجری داشته باشد، امتیاز مندرج در بند ۴-۷- تنها به مجری اصلی تعلق می‌گیرد.

۵-۷- این شیوه نامه در ۷ ماده و ۵ تبصره در جلسه مورخ ۸۵/۶/۲۵ شورای پژوهشی دانشگاه

و در جلسه مورخ ۸۶/۲/۳۰ هیأت رئیسه و در جلسه مورخ ۸۶/۴/۱۱ شورای دانشگاه مطرح و به

تصویب رسید و از تاریخ ۸۶/۱/۱ لازم الاجراست.

فرم مربوط به انتخاب طرح‌های پژوهشی نمونه کاربردی

عنوان طرح:

نام مجری طرح:

محل اجرای طرح:

بودجه تخصصی از سازمان اجرایی:

تاریخ تصویب گزارش نهایی:

۱. اهمیت نتایج طرح یا تحقیق از نظر خوداتکایی کشور:

۲. اهمیت وضعیت اقتصادی - اجتماعی ناشی از اجرای طرح یا تحقیق:

۳. اهمیت طرح یا تحقیق از نظر علمی و فنی:

۴. نوآوری و ابتکار طرح تحقیقاتی:

۵. پیش‌بینی مدت زمان خاتمه طرح و تاریخ خاتمه واقعی طرح:

۶. پیش‌بینی بودجه اولیه طرح و بودجه هزینه شده نهایی طرح:

۷. میزان فناوری طرح:

۸. انتشار مقاله در مجلات معتبر داخلی و خارجی:

۹. انتشار مقاله‌های ارائه شده در سمینارها و یا کنگره‌ها:

۱۰. چاپ و انتشار نتیجه طرح یا تحقیق به صورت کتاب و یا فصلی از آن:

۱۱. تاریخ گزارش نهایی طرح و یا تحقیق:

۱۲. میزان رضامندی سازمان اجرایی:

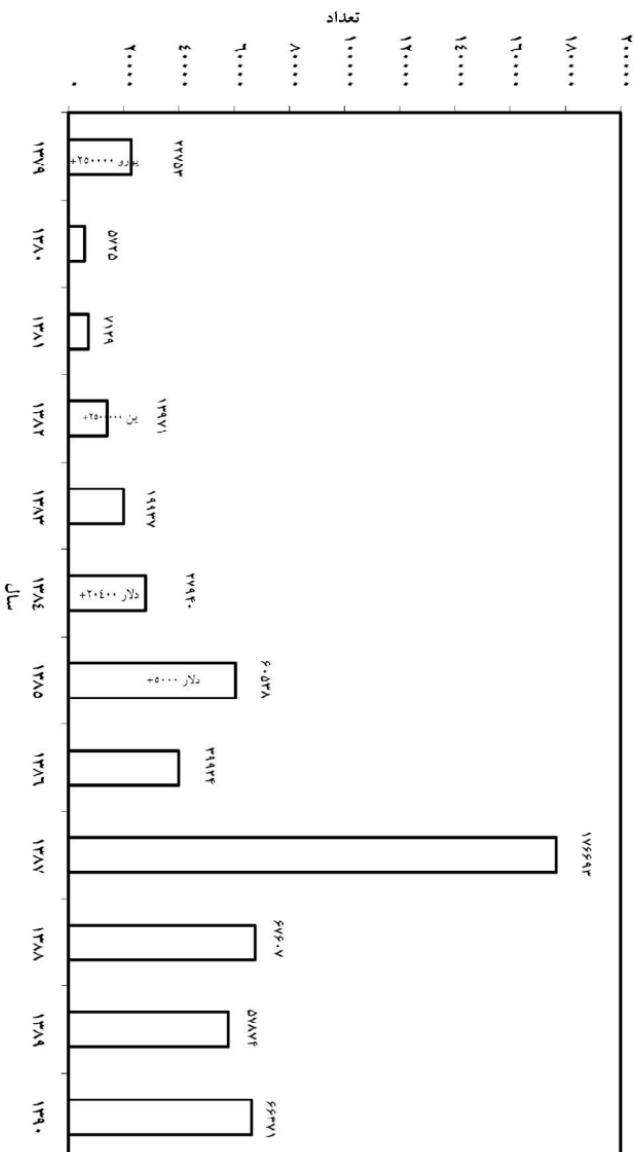
۱۳. ارائه نتیجه طرح و یا تحقیق در سمینارها و یا سخنرانی‌ها:

۱۴. پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکتری:

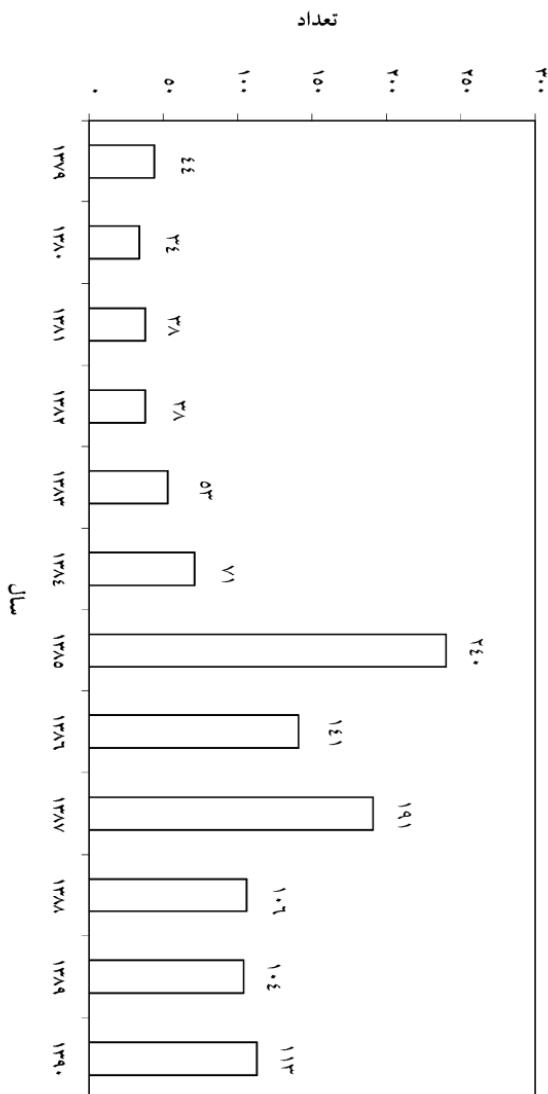
طرح‌های خاتمه یافته در سال ۱۳۹۰ کاندید انتخاب طرح برتر

ردیف	عنوان	امتیاز	مجری	دانشکده
۱	شناسایی منابع، مصارف و آبودگی‌های فلزات سنگین جیوه، سرب، کادمیم، آرسنیک و کروم در منطقه ۷ (استانهای ایلام، کرمانشاه، خوزستان و لرستان)	۸۳	دکتر احمد خدادادی دریان*	فنی و مهندسی
۲	شناسایی منابع، مصارف و آبودگی‌های فلزات سنگین جیوه، سرب، کادمیم، آرسنیک و کروم در منطقه ۷ (استانهای آذربایجان غربی، آذربایجان شرقی، اردبیل، کردستان و زنجان)	۶۵	دکتر احمد خدادادی دریان	فنی و مهندسی
۳	عمل آوری حرارتی سنگ آهن با مایکروویو و بررسی تاثیر آن بر فرآیندهای آسیاکنی و جاذیش مغناطیسی	۸۶	دکتر سیاموند جواد کلیی	فنی و مهندسی
۴	در بررسی تاثیر به کارگیری مخلوط اتانول و بنزین	۵۷	دکتر مهرداد مظفیریان	فنی و مهندسی
۵	(شبیه سازی دو بعدی سرچنگی‌های ساده و خرج گوده پارسیم)	۶۵	دکتر کیومرث مظاہری بادی	فنی و مهندسی
۶	تئیه یک کاک ترموشیبایانی	۶۳	دکتر کیومرث مظاہری بادی	فنی و مهندسی
۷	بررسی فنی لمکان پایه‌بری جداسازی و ارزیابی میکروگاپس های مناسب جهت حذف رسوب آسفالتی از میدان دورود	۵۳	دکتر سید عباس شجاع الساداتی	فنی و مهندسی
۸	اجرای پروژه پژوهشی بررسی نقش پرکننده ناخاک رس مونتموریاولویت بر خواص اصلکاکنی، سایشی و SBR (تلاذی آمیزه های رویه تابیر بر پایه الاستومنتر تئیه شده در پژوهشی بندرامام	۳۱	دکتر مهدی رزاقی کاشانی	مهندسی شیمی
۹	مطالعات تئیه اطلس آلاینده ای خاک برای استان قزوین	۴۶	دکتر محمدرضا نیکودل	علوم پایه
۱۰	مطالعات تئیه اطلس آلاینده ای خاک برای استان زنجان	۵۷	دکتر محمدرضا نیکودل	علوم پایه

* مشمول پایه تشویقی شده‌اند.



نحوه تعداد قراردادها اصلی کاربردی دانشگاه از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۹۰





اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: احمد خدادادی

سال تولد: ۱۳۳۶ مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: فنی و مهندسی گروه: فرآوری مواد و محیط زیست

تلفن: ۸۲۸۸۳۳۹۹

E-mail: akdarban@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

صندوق پستی: ۱۴۱۱۵-۱۴۳

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	معدن	کارشناسی	۱۳۵۹	ایران	امیرکبیر
۲	عمران	کارشناسی ارشد	۱۳۷۳	کانادا	کارلتون
۳	عمران	دکتری	۱۳۷۸	کانادا	مک گیل

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	آلدگی آب و خاک
۲	پاکسازی سایت های الوده
۳	مدلسازی فرآیندهای انتقال آلدگیها
۴	انتقال و پاکسازی فلزات سنگین در آب و خاک
۵	کاربرد بیو نانو تکنولوژی در محیط زیست و بازیافت مواد معدنی

۲-۲- طرح‌های خاتمه یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
۱	فرآوری مواد معدنی و محیط زیست وزارت صنایع و معادن
۲	تولید نانو اکسید روی از کانی های معدنی
۳	ارزیابی زیست محیطی سد و نیروگاه گتوند علیا و وزارت نیرو
۴	ارزیابی زیست محیطی باطله های معدنی سازمان زمین شناسی کشور
۵	جذب بیولوژیکی اورانیوم از محلول آبی با استفاده از نانو ذرات مغناطیسی

۳-۲- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد
۶	۶۴

۴-۲- تألیف و ترجمه

تألیف/تعداد	ترجمه / تعداد
۳	---

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد
۱۳۵	۵۷

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره‌های تخصصی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---

جناب آقای اسرکار خانم

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته در راستای حل مشکلات کشور ضمن ایکدیک پایه تشویقی ابداع شده است، از جنابعلی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ تقدیر به عل می آید. امید است در پرتو الاطاف یکران خداوند و کوشش های روز افرون و مستمر شما و تمامی مکملان، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و بالانگی میین اسلامی د عرصه های علمی - پژوهشی باشیم توفیق روز افرون جنابعلی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانسای مقام عظامی ولایت حضرت آیت الله العظی امام خامنه ای مدظله العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوند منان خواهانیم.

رئیس دانشگاه

- نمونه لوح اعطای پایه تشویقی از مسیر طرح های کاربردی

اصلاحیه دستورالعمل اجرایی آینین نامه خدمت موظف و اعطای ترقیع اعضای هیات علمی (مصوب ۱۲/۳ ۷۳/ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)

پیرو بخشنامه وزارت علوم (مصطفی شماره ۱۷۹۷/۴۲۹۷ مورخ ۱۸/۱۲/۸۲) مبنی بر رعایت اصول کلی حاکم بر دستورالعمل اجرایی اعطای ترقیع و اصلاح دستورالعمل مذکور با توجه به موقعیت ویژه هر دانشگاه اصلاحات موردنظر پس از کسب نظر داشتکدها و تصویب در شورای ترقیع مورخ ۸۳/۴/۱۷ و تصویب در شورای محترم دانشگاه ۸۳/۴/۲۲ در جلسه مورخ ۱۱/۱۲/۴ هیات محترم امنا دانشگاه به تصویب رسید.
اضایی هیات علمی با کسب امتیازات لازم به شرح زیر با رعایت تبصره‌های مربوط از یک پایه ترقیع سالیانه برخوردار می‌گردد:

ماده ۱- حداقل و حداکثر امتیاز آموزشی لازم سالیانه

(الف) حداقل امتیاز آموزشی برای مری مصوب استادیار به بالا ۳ می‌باشد.

(ب) حداکثر امتیاز آموزشی برای مری ۳ برای استادیار به بالا ۵ می‌باشد.

تبصره ۱: حداقل امتیاز ماده ۱ می‌تواند به تشخیص شورای ترقیع با امتیازات ماده ۲ آینین نامه ارتقا جایگزین گردد.

ماده ۲- امتیاز و شرایط لازم سالیانه از ماده ۲ آینین نامه ارتقا

(الف) امتیاز لازم از ماده ۲ آینین نامه برای اضایی هیات علمی در مرتبه‌های مری، استادیار، دانشیار و استاد بترتیب برابر ۲ و ۴ و ۵ و ۶ می‌باشد.

(ب) شرط لازم اعطای پایه سالانه، چاپ ۲ مقاله در سه سال اخیر می‌باشد.

تبصره ۲: برای استادیاران در سه سال اول داشتن حداقل یک مقاله کفایت می‌نماید.

ماده ۳- فعالیت‌های علمی اجرایی لازم سالیانه

برای اضایی هیات علمی با هر مرتبه، حداقل امتیاز لازم از اینگونه فعالیتها برابر با صفر و جداکثر آن ۴ (۲ + ۲) می‌باشد. سقف فعالیت‌های اجرایی (موضوع بندهای ۳-۶-۳ تا ۸-۳ آینین نامه ارتقا) برابر ۲ می‌باشد و سقف ملقمی موارد مندرج در ماده ۳ آینین نامه ارتقا برابر ۲ می‌باشد.

ماده ۴- مجموع لازم سالیانه از امتیازات مواد ۱ و ۲

مجموع لازم از امتیازات مواد ۱، ۲ و ۳ با عنایت به تبصره ۴، عبارت است از ۸ برای مری، ۱۲ برای استادیار، ۱۴ برای دانشیار، ۱۶ برای استاد.

تبصره ۳: برای رسیدن به سقف مجموع مورد نیاز (بیش‌بینی شده در ماده ۴) از امتیاز پایان‌نامه و در غیر اینصورت از بقیه بندهای ماده ۲ آینین نامه ارتقا استفاده می‌گردد.

تبصره ۴: در دو سال اول خدمت استادیاران، در صورتی که امتیازات لازم پژوهشی کسب نشده باشد با کسب حداقل ۷۵ درصد امتیازات لازم (به تفکیک موارد مندرج در جدول امتیازات) پایه اعطای می‌گردد. به افرادی که نتوانند در سال اول ۷۵ درصد امتیازات مذکور را به دست آورند ولی در مجموع دو سال، جمیع امتیازات برای هر سال بطور متوسط به ۷۵ درصد برسد، می‌توان با تصویب شورای ترقیع دو پایه اعطای نمود. در غیر اینصورت یک پایه اعطای می‌گردد و هیات علمی موظف خواهد بود تا کمیود امتیاز را در سالهای بعد جبران نمایند.

تبصره ۵: ذخیره امتیازات ترقیع در هر سال فقط امتیازات ماده ۲ را شامل خواهد شد که به تفکیک پایان‌نامه و ملقمی بندهای ماده ۲ آینین نامه ارتقا صورت می‌گیرد و در سال‌های بعد با رعایت همین تفکیک قابل استفاده خواهد بود.

تبصره ۶: در مورد مدیران موضوع تبصره ۳ ماده ۳۱ آینین نامه استخدامی و پیرو بخشنامه ۲/۰۷۰ مورخ ۸۲/۷/۱۶ امتیازهای اضایی هیات علمی موضوع این تبصره با اولویت آموزش (حداکثر ۵ امتیاز) و خدمات اجرایی (براساس آینین نامه ارتقا) و کسب بقیه شرایط پیش‌بینی شده (مجموع امتیازات لازم و شرط چاپ مقاله) امتیازات ماده ۳ مازاد بر سقف مصوب قابل ذخیره خواهد بود.

تبصره ۷: مبایی محاسبه امتیازات، آینین نامه ارتقا مصوب ۸۰/۹/۷ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری می‌باشد.
ماده ۵: سایر موارد و مقررات مندرج در آینین نامه اعطای ترقیع و دستورالعمل مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در ۷۷/۱۲/۳ به قوت خود باقی است.

ماده ۶: اصلاحیه فوق در بیست و هفتمنی جلسه مورخ ۸۳/۱۱/۲۴ هیات امنا دانشگاه تصویب و از تاریخ ۸۴/۱/۱ قابل اجرا خواهد بود.

روند اعطای پایه تشویقی از مسیر بند «۵» دستورالعمل پایه تشویقی

در هر سال شورای ترقیع، امتیازات ذخیره پژوهشی * اعضای هیأت علمی را بررسی کرده، اسامی افرادی را که امتیاز ذخیره آنها بیش از ۲۰ باشد، مشخص کرده و به اعضای هیأت علمی اعلان می‌نماید. اعضای هیأت علمی واحد شرایط پس از اعلان تمایل، با کسر ۲۰ امتیاز از امتیازات ذخیره پژوهشی، مشمول دریافت یک پایه تشویقی می‌گردند.

ردیف	نام خانوادگی	نام	مرتبه علمی	دانشکده	ذخیره پژوهشی
۱	محمد زاده	محسن	استاد	علوم ریاضی	۲۷
۲	پور جعفر	محمد رضا	استاد	هنر	۵۴

* با توجه به دریافت پایه تشویقی از این مسیر، امتیاز پس از کسر امتیاز ۲۰، در جدول لحاظ شده است.

جناب آقا! / سرکار خانم

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته دکتب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقای مرتبه به دانشیاری، ضمن اینکه یک پایه تقویتی ایجاد شده است، از جانب عالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ تقدیر به عمل می‌آید. امید است در پرتو اطاف بیکران خداوندو کوشش های روز افروزن و مسیر شما و تمامی مسکنران، محققان و پژوهشگران عزیز شاہد شکوفایی و بالندگی میین اسلامی در عرصه های علمی - پژوهشی باشیم توقیق روز افروزن جناب عالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای مقام غلامی ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه ای مد نظره العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوندان خواهیم.

رئیس دانشگاه

مقاومت هشیارانه، تنها راه تحقق
حق یک ملت است.

(آیت‌الله العظمی خامنه‌ای)

اختراعات ثبت شده

اختراعات ثبت شده دانشگاه

در هفته پژوهش سال ۱۳۸۲ برای اولین بار مخترعنان دانشگاه به عنوان پژوهشگر برتر معرفی شدند. ضابطه انتخاب اختراع که در هفته پژوهش مشمول تشویقی می‌شوند به شرح زیر می‌باشد:

۱- اختراع ثبت شده به نام دانشگاه تربیت مدرس باشد

۲- تأییدیه از سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی را دریافت نموده باشد.

در سال ۱۳۹۰ تعداد ۴۹ عنوان اختراع به نام دانشگاه به ثبت رسیده است، بر اساس شرایط بالا

اختراعاتی که مشمول تشویق در هفته پژوهش سال ۱۳۹۰ شده اند به شرح زیر می‌باشد.

اختراعات ثبت شده سال ۱۳۹۰

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراق	سازمان محل ثبت اختراق	شماره و تاریخ ثبت اختراق
۱	دکتر علیرضا صبور روح اقدم، محمود علی اف خضرایی	فنی و مهندسی	سیستم پوششده مرکب با روش اکسداسیون میکرو آرک در مقیاس نیمه صنعتی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۴۵۲ ۹۰/۱۲۲
۲	دکتر علیرضا صبور روح اقدم، محمود علی اف خضرایی، مسعود روشنی	فنی و مهندسی	ساخت دستگاه پوششده آنایز نانو کامپوزیت با ذرات نیترید سیلیسیوم	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۵۰۳ ۹۰/۱۲۷
۳	دکتر احمد رضا شرافت، محمد رضا جوان	فنی و مهندسی	پروتکل تخصصی توزیعی و توان نرخ ارسال، توان و استگاه پایه با استفاده از مکانیسم هرزه به منظور حفظ کیفیت سرویس کاربران	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۶۱۸ ۹۰/۱۲۳
۴	دکتر احمد رضا شرافت، محمد رضا جوان	فنی و مهندسی	تکنیک تخصصی توزیعی و فرصت طلبانه توان در شبکه های تدارکی چند حاملی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۷۳۷ ۹۰/۲/۱۳
۵	دکتر سید غلامرضا موسوی، مهدی حیدری زاد	علوم پزشکی	تولید نانو کریستال های MgO و کاربرد آن در حذف الاینده های زیست محیطی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۶۷۶ ۹۰/۲/۷
۶	دکتر محسن بزرگ بفروشی، دکتر محمدعلی سحری، زهره صبوری	دانشکده کشاورزی	تولید کیک فراسودمند با استفاده از نگه دارنده ها و ضد اکساینده های طبیعی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۹۳۶ ۹۰/۲/۲۶
۷	دکتر احسان طاهری نساج، یعقوب فرهنگ قوجه بیگلو	دانشکده فنی و مهندسی	غشاء خود تمیز شونده سیلیکا- تیتانیا با پایه آلومنینا جداسننده گاز نیتروژن از متان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۶۰۸ ۹۰/۲/۳
۸	دکتر مسعود رضایی، مهدی عبدالahi خازقی، غلامعلی فرزی	منابع طبیعی	فیلم نانو کامپوزیت کیتوزان/ رس فعل شده بوسیله اسانس رزماری جهت بسته بندی مواد غذایی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۸۸۶ ۹۰/۲/۲۴

اختراعات ثبت شده ۸۵

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
۹	دکتر امیر حسین بهروش، سید یاسر دریاباری	فنی و مهندسی	محصول فوم میکروسولوار چوب، پلاستیک با ساختار ریز سلولی کاملاً یکنواخت و خواص مکانیکی بالا نوتسه روش اختلال و وزیر مو مرحله ای	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۸۱۰ ۹۰/۰۵/۳
۱۰	دکتر سامان حسینخانی، پریسا غایانی قروه	علوم زیستی	اندازه گیری شاخص سطح انرژی درون سلولی به روش بیولومنیسانس به منظور تشخیص و تخمین روند پیشرفت بیماری Amyotrophic lateral sclerosis	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۱۰۰۴ ۹۰/۰۵/۱۷
۱۱	دکتر برات قبادیان، آقای حمید مرتضی پور	کشاورزی	سیستم کنترل شرایط هوای خشک کننده در خشک کن های محصولات کشاورزی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۸۸۴ ۹۰/۰۵/۹
۱۲	دکتر برات قبادیان، آقای حمید مرتضی پور	کشاورزی	خشک کن خودشیدی ترکیبی فتوولاتیپک- گرمایی مجهز به پمپ حرارتی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۸۷۹ ۹۰/۰۵/۹
۱۳	دکتر برات قبادیان، رضا یحیایی	کشاورزی	دستگاه استحصال روغن از ضایعات ماهی جهت تولید بیدوپریل	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۹۶۰ ۹۰/۰۳/۲۴
۱۴	دکتر حسینعلی بهرامی، مهدی نورزاده حداد، فرود شریفی	کشاورزی	ساخت دستگاه شبیه ساز متحرک فرسایش بادی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۱۳۳۷ ۹۰/۰۶/۱۴
۱۵	دکتر اکبر حیدری، فریبرز منصوری	علوم پایه	سنتر کاتالیست هایی از فلاتر و اسطه بر مبنای نانو ذرات ابر پاراغناطیس اکسید آهن پوشش داده شده با هیدروکسی آپاتیت	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۶۱۰ ۹۰/۰۴/۱۰
۱۶	دکتر مهرداد کوکی، ایمان نجفی حاجی رو	مهندسی شیمی	نانو لیف و نانو پودر سیالون آلفا و روش تهیه آنها	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۸۵۷ ۹۰/۰۵/۵
۱۷	مهرداد کوکی، محمد سیروس آذر	مهندسی شیمی	زخم بندهای هیدروزیلی نانو کامپوزیتی هوشمند پاسخگو به تحریک های دو گانه	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۰۳۵ ۹۰/۰۷/۳۰
۱۸	عبدالصمد زرین قلم مقدم، محمد واظب، سمیه علی جانی	مهندسی شیمی	ارائه سیستم جدید فیلتر آلومینا دی پیوست با بستر فیلتر آلومینا دی اکسید تیتانیم	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۴۶۷ ۹۰/۰۱/۲۳
۱۹	عبدالصمد زرین قلم مقدم، محمد واظب، سمیه علی جانی	مهندسی شیمی	ساخت بستر جدید فیلتر آلومینا دی اکسید تیتانیم جهت حذف الاینده های آلو آب	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۴۷۴ ۹۰/۰۱/۲۴
۲۰	دکتر ربيع بهروز، فریبا یگانه	منابع طبیعی	فرآیند تولید نانو کربیستال از کاگذ باطله سفید به روش زیست محیطی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۴۲۲ ۹۰/۰۴/۵

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
۲۱	دکتر محمد خزاپی، سید محمد تقی طباطبایی بافقی	هنر	دستگاه کاردیاپ آثار هنری (پوسترهای گرافیک)	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۳۸۸ ۹۰/۸/۲۳
۲۲	دکتر محمد خزاپی، سید محمد تقی طباطبایی بافقی	هنر	دستگاه برش پاسپارتوی آثار هنری	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۴۴۱ ۹۰/۸/۲۸
۲۳	دکتر بیژن رنجبر، طاهره تویدی مقدم، خسرو خواجه	علوم زیستی	ساخت نانو طلای دانه برنجی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۷۰۴ ۹۰/۹/۱۶
۲۴	دکتر سیامک اسماعیل زاده خادم، مهدی صنعتی	فنی و مهندسی	ایزولاتور اصطکاکی، دورانی چند تابی مقاوم کننده سازه ها در برابر زلزله	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۰۹۶ ۹۰/۱۰/۰۵
۲۵	دکتر سیامک اسماعیل زاده خادم، مهدی صنعتی	فنی و مهندسی	ایزولاتور اصطکاکی، دورانی مقاوم کننده سازه ها در برابر زلزله	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۱۰۵ ۹۰/۱۰/۰۵
۲۶	دکتر سیامک اسماعیل زاده خادم، مهدی صنعتی	فنی و مهندسی	ایزولاتور اصطکاکی، ویسکوالاستیک دورانی چند تابی مقاوم کننده سازه ها در برابر زلزله	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۰۹۵ ۹۰/۱۰/۰۵
۲۷	دکتر سیامک اسماعیل زاده خادم، مهدی صنعتی	فنی و مهندسی	ایزولاتور اصطکاکی، ویسکوالاستیک دورانی مقاوم کننده سازه ها در برابر زلزله	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۱۰۶ ۹۰/۱۰/۰۵
۲۸	دکتر حبیب الله یونسی، لیلا اخلاصی، زهرا مهریان	منابع طبیعی نور	سترن نانو ذرات کیتوسان کربوکسیل دار شده با استفاده از مالتیک اسید (جهت حذف ظرفات سینگن از محلولهای آبی)	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۶۹۸۲۶ ۹۰/۲/۲۱
۲۹	دکتر غلامحسین لیاقت، سجاد صیفوری	فنی و مهندسی	طراحی و ساخت مکانیزم تست ارتعاشی دمپر	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۷۳۴ ۹۰/۹/۱۹
۳۰	دکتر غلامحسین لیاقت، سجاد صیفوری، نیما حیدری	فنی و مهندسی	مکانیزم مکانیکی تست خوش ۵۰ تتبی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۳۰۹ ۹۰/۱۰/۱۷
۳۱	سیامک اسماعل زاده خادم، میثم یادگار خسرویه	فنی و مهندسی	میز ایزولاسیون ارتعاشات یا پایه های حاوی ایزولاتورهای نیوماتیکی دو محفله	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۱۲۲ ۹۰/۱۰/۰۶
۳۲	سیامک اسماعل زاده خادم، میثم یادگار خسرویه	فنی و مهندسی	رویه میز ایزولاسیون ارتعاشات از مواد مرکب	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۱۲۱ ۹۰/۱۰/۰۶
۳۳	سیامک اسماعل زاده خادم، میثم یادگار خسرویه	فنی و مهندسی	ایزولاتور نیوماتیکی دو محفله برای ایزولاسیون ارتعاشات	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۱۲۳ ۹۰/۱۰/۰۶

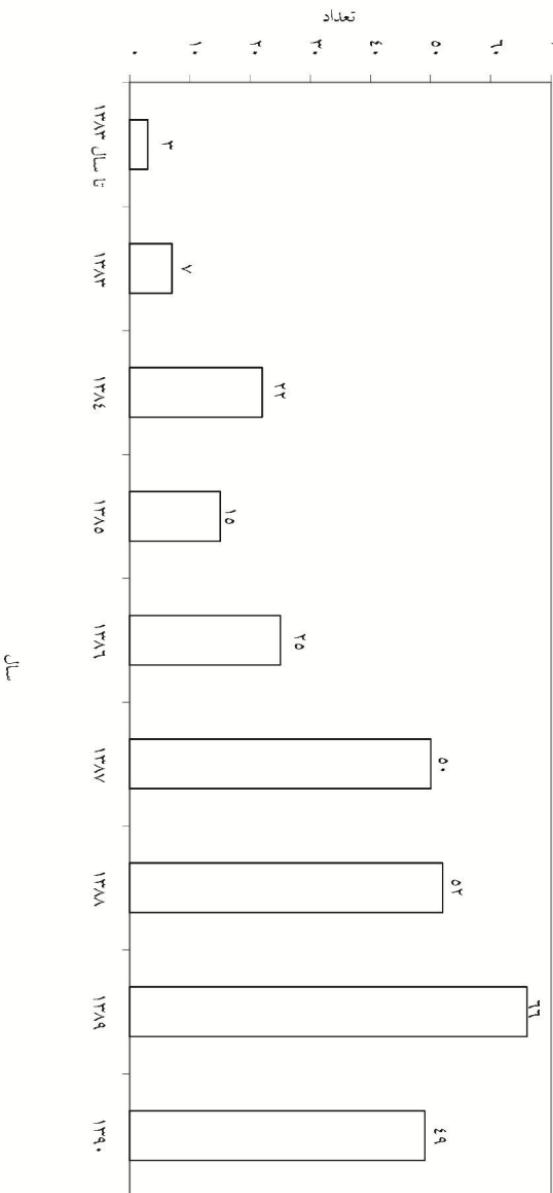
اختراعات ثبت شده ۸۷

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
۳۴	دکتر سید جعفر سیف آبادی، امین اوجی فرد	منابع طبیعی	تولید فیلم خوارکی از مینس شسته شده ماهی با حضور محافظه های سمانی ساکاروز و سورپیتوں	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۵۷۶ ۹۰/۱۱/۸
۳۵	دکتر مهدی شرقا، داد نامدار خجسته	دانشکده کشاورزی	تکنیک جدید MLSC برای توسعه خازنهای پایه میکا و افزایش ارتفاع کارائی دستگاه TDR	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۰۵۵ ۹۰/۱۰/۳
۳۶	دکتر فرشید مالک قایینی، محسن قفوری حسن آبادی، محمد ابراهیم نیا، نصرت الله اسدی، محمدحسن امامقلی وند	دانشکده فنی و مهندسی	روش لایه نشانی و جوشکاری طرفی با استفاده از جرقه های بین الکترود و زیرلایه	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۷۳۸ ۹۰/۱۱/۸
۳۷	دکتر زهرا اطلس باف رضا شماسی مالفاجانی	برق و کامپیوتر	طراحی و ساخت آتنی آرایه بازتابی پهن باند برای کاربرد راداری و ماهواره های فضایی	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۹۴۶ ۹۰/۱۲/۱
۳۸	دکتر سعید محرومی پور، دکتر افشین محسنی فر، معصومه ضیایی	کشاورزی	فرآیند ساخت نانوژل انسان گیاهان به منظور کنترل حشرات آفات اینباری	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۴۲۱۲ ۹۰/۱۲/۱۶
۳۹	دکتر سعید مینایی، علیرضا مهدویان، احمد بنادر	کشاورزی	سامانه هدایت خودکار کمباین	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۵۶۷ ۹۰/۱۱/۵
۴۰	دکتر سعید مینایی، علیرضا مهدویان، احمد بنادر	کشاورزی	سامانه اندازه گیری زاویه چرخ فرمان کمباین	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۵۶۸ ۹۰/۱۱/۵
۴۱	دکتر حبیب الله یونسی، علی کاظمی، نادر بهرامی فر	منابع طبیعی	استخراج هزمان بیسفنوی A و نونیل فنول از شیرابه مکان دفن شهری توسط جاذب کربن فعال و اندازه گیری با کروماتوگرافی مایع با کارائی بالا	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۳۶۹۳ ۹۰/۰۳/۱۶
۴۲	دکتر منوچهر میرشاهی، دکتر حسرو خواجہ پهمن اویق، مهران بیزگی، فاطمه یوسفی	علوم زیستی	تهیه و تولید آنتی بادی موونوکلونال مشوی ضد فرم بالغ و قطعه C - ترموبلیان آنزیم آلفا امیلار گونه باسیلوس ساتیلوس KR-1804	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۱۴۲ ۹۰/۰۳/۱۰
۴۳	دکتر احمد بنادر، دکتر برات قبادیان، مهدی منتظری	دانشکده کشاورزی	طراحی آب شیرین کن خورشیدی مجهز به صفحه ای حاذب با قابلیت حداکثر جذب انرژی و صفحه چگالنده دوچادر	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۴۲۴۶ ۹۰/۱۲/۱۷
۴۴	دکتر محمدرضا کلباسی مسجد شاهی، مریم قوهانی، مهدی سلطانی	دانشکده منابع طبیعی	استفاده از فیلتر الایاف زئومیک در سیستم فیلتراسیون آب جهت کنترل بیماری استرپتوکوکوزیس در پجه ماهی قزل الای رنگین کمان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۴۱۲ ۹۰/۰۴/۵
۴۵	دکتر منوچهر میرشاهی، دکتر سامان حسینخانی، مهران بیزگی، پهمن اویق،	علوم زیستی	فرآیند تولید آنتی بادی منوکلونال علیه لوبیفراز (مورد استفاده در تشخیص طبی)	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۰۱۴۴ ۹۰/۰۳/۱۰

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
۴۶	دکتر زهرا بطحایی، ریحانه هوشیار، حمیدرضا میری، محبوبه اشرفی، میثم سجادی، دکتر منیزه مختاری، محمد علی محققی	علوم پزشکی	کروسین به عنوان داروی موثر در درمان و پیگشیری از سرطان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۹۶۲ ۹۰/۹/۲۸
۴۷	دکتر زهرا بطحایی، ریحانه هوشیار، حمیدرضا میری، محبوبه اشرفی، میثم سجادی، دکتر منیزه مختاری، محمد علی محققی	علوم پزشکی	کروستین به عنوان داروی موثر در درمان و پیگشیری از سرطان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۹۶۱ ۹۰/۹/۲۸
۴۸	دکتر زهرا بطحایی، ریحانه هوشیار، حمید حیدرزاده، محبوبه اشرفی، سعید آبرون، محمد علی محققی	علوم پزشکی	پیکر و کروسین به عنوان داروی موثر در درمان و پیگشیری از سرطان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۹۶۰ ۹۰/۹/۲۸
۴۹	دکتر زهرا بطحایی، ریحانه هوشیار، فاطمه طاهری، محبوبه اشرفی، دکتر مجید صادقی زاده	علوم پزشکی	اجزاء زغفران به عنوان داروی موثر در درمان و پیشگیری از سرطان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	۷۲۵۵۵ ۹۰/۹/۱۵

اختراعات ثبت شده ۸۹

نمودار اختراقات ثبت شده از ۱۳۷۰ تا ۱۳۸۹



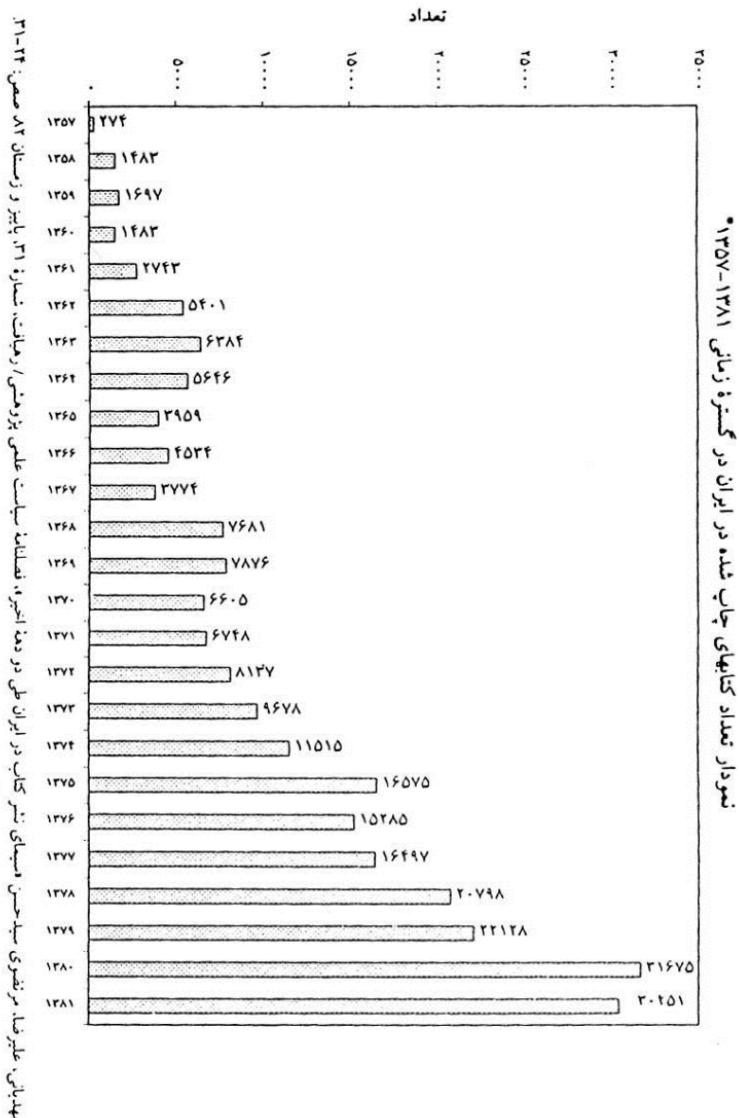
جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسرت، اهتمام شایسته آن جناب دبیت یک اختراع در سازمان «...»
تحت عنوان «...» به نام دانشگاه را برگیک عرض می‌نماید.
امید است در پرتو الاطاف بیکران خداوند و کوشش های روز افرون و مستمر شما و تمامی
متقدران، محققان و پژوهشگران عزیز شاید سکوفایی و بالندگی میین اسلامی در عرصه های
علمی-پژوهشی باشیم توفیق روز افرون جنابعالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری
اسلامی و آرمانهای معالم عظامی ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه‌ای
مدظله العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوند منان خواهیم.

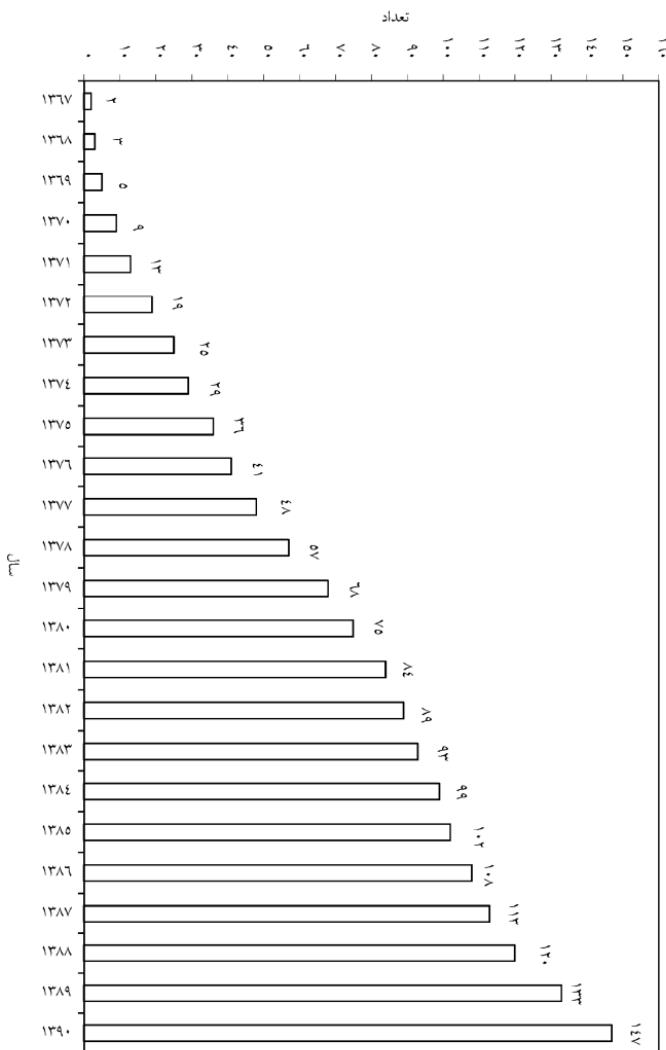
رئیس دانشگاه

• نمونه لوح تقدیر از اختراع‌های برگزیده

كتاب و مجله برتر



نمودار تجمعی کتابهای منتشر شده مهر نشر دانشگاه



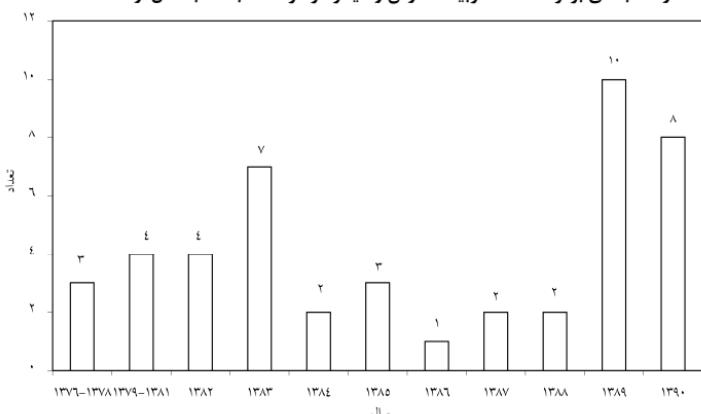
روند انتخاب کتاب برتر

در راستای سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه و به منظور تشویق اعضای هیأت علمی نسبت به تهییه و تدوین کتب علمی تخصصی مورد استفاده در دوره تحصیلات تکمیلی، هر سال کتب برتر اعضای هیأت علمی براساس دستورالعمل مربوط، انتخاب و در هفته پژوهش معرفی خواهد شد.

در سال ۹۰ از مجموع کتب ارسال شده اعضای هیأت علمی در بخش تأليف و ترجمه، کتب ذیل به عنوان کتاب برتر انتخاب شدند که در هفته پژوهش ضمن اهدای لوح، از ایشان تقدیر خواهد شد.

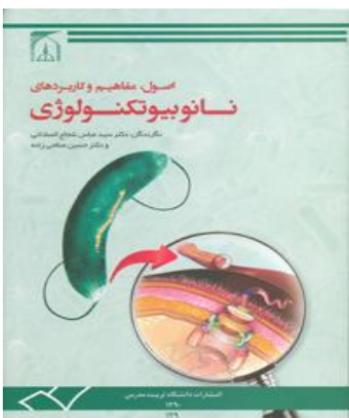
ردیف	نام کتاب	مؤلف	متترجم	رتبه
۱	اصول، مفاهیم و کاربردهای نانوپیو تکنولوژی	دکتر عباس شجاع الساداتی و دکتر حسین صالحی‌زاده	---	کتاب برتر
۲	میکوریزا «بیولوژی و آناتومی»	دکتر ابراهیم محمدی گل‌به	---	کتاب شایسته تقدیر

آمار کتاب‌های برتر دانشگاه تربیت مدرس و دیگر مراکز انتخاب کتاب سال از ۱۳۷۶ تا ۱۳۹۰



۵ این آمار براساس اطلاعات رسیده از اعضای محترم هیأت علمی تنظیم شده است لذا احتمالاً آمار واقعی بیشتر خواهد بود.

کتاب برتر



اصول، مفاهیم و کاربردهای

نانوبیوتکنولوژی

نگارندهان: دکتر سید عباس شجاع

الساداتی و دکتر حسین صالحی‌زاده

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۳۹۴-۴۰-۵

تاریخ انتشار: ۱۳۹۰

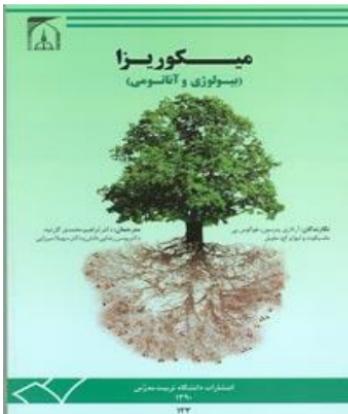
شمارگان: ۱۰۰۰

چاپ اول: ۱۳۹۰

چاپ دوم: ۱۳۹۰

کتاب حاضر شامل ۹ فصل و یک پیوست می‌باشد. فصول این کتاب به نحوی نگاشته شده‌اند تا نیاز دانشجویان و علاقهمندان به رشته‌های مختلف مرتبط با نانوفناوری اعم از نانوزیست فناوری، نانو مواد و سایر رشته‌ها را با زبان ساده و جذاب به آن‌ها آموزش دهد. در نگارش این کتاب سعی بر این بوده است تا از نتایج و تجربه‌های پژوهشگران در زمینه نانوزیست فناوری استفاده شود.

کتاب شایسته تقدیر



میکوریزا (بیولوژی و آناتومی)

نگارندگان: آرلاری پترسون، هوگوس بی

ماسیکوت و لیواز اچ، ملوبیل

متelman: دکتر ابراهیم محمدی گل‌تپه،

دکتر یونس رضای دانش و دکتر سهیلا

میرزایی

شابک: ۹۷۸-۰-۵۳۹۴-۲۹۰-۰

تاریخ انتشار:

شماره‌گان: ۲۰۰۰

چاپ اول: ۱۳۹۰

وجود رابطه همزیستی بین رشتہ و قارچ‌های میکوریز در اوایل دهه ۱۸۰۰ شناخته شد. این روابط شایع‌ترین سیستم همزیستی روی زمین است. روابط میکوریزایی را می‌توان در تمام اکوسیستم‌ها و در گونه‌های مهم جنگلی و زراعی مشاهده نمود. بر اساس الگوهای ساختاری همزیستی بین گیاه و قارچ، هفت دسته میکوریز توصیف شده است. این کتاب نتیجه همکاری طولانی بین نویسندهای در شناخت تنوع ساختاری میکوریزها در مقیاس‌های مختلف است. بررسی منابع و کنفرانس‌های بین‌المللی اخیر نشان می‌دهد که تحقیقات اصلی در زمینه قارچ‌های میکوریز شامل مطالعات مولکولی، فیزیولوژیکی و اکولوژیکی است.

هدف این کتاب ارائه خصوصیات مورفو‌لولوژیکی و آناتومیکی تمام دسته‌های میکوریزایی است. ما معتقدیم که اطلاعات ساختاری که ارائه گردیده است برای تمامی محققینی که در زمینه‌های مختلف میکوریز مطالعه می‌کنند زمینه‌ای را محایا می‌نماید که با توجه به آن می‌توانند سوالات مربوط به وظایف قارچ‌های میکوریز را مطرح نمایند. کتابی که در پیش رو دارید مجموعه نسبتاً کاملی از ویژگی‌های ساختاری و بیولوژیکی و نیز نحوه عملکرد گروههای مختلف قارچ‌های میکوریز می‌باشد. بدین جهت مجموعه حاضر طیف وسیعی از مخاطبان اعم از دانشجویان و محققین علوم مختلف نظری دانشجویان دوره کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری قارچ‌شناسی، بیماری‌شناسی گیاهی، خاک‌شناسی، علوم باغبانی، زراعت، زیست‌شناسی، منابع طبیعی و جنگل‌داری؛ میکروبیولوژیست‌ها، اکولوژیست‌ها و سایر متخصصین را در بر می‌گیرد. امیدواریم اطلاعات ارائه شده در این کتاب، خوانندگان را به شناسایی قارچ‌های میکوریز با جزئیات بیشتر ترغیب نماید. منابعی برای بحث بیشتر در مورد هر موضوع ارائه گردیده است. این کتاب شامل یک ضمیمه خلاصه است که چگونگی تهیه تصاویر را توضیح می‌دهد و همچنین شامل یک واژگانه است که مهمی ترین واژه‌های مربوط به جنبه‌های ساختار میکوریز را در بر می‌گیرد.

جناب آقا! اسرکار خانم

بی تردید آنان که در مسیر ایامی به وادی نور و معرفت کام می‌نند، با آفرینش آثار
ماندگار مکتب، برچرخش نیلوفری فرازی آیند و با انش خویش جامعه خود و بشریت
را از ظلمات جل ب روشنای نور راه می‌برند، جای بسی خرسندی است که کتاب
«...»، تألیف جنابالی به عنوان کتاب برتر در سال ۱۳۹۰، اشناسنده شده است.

امید است در پرتو الطاف بیکران خداوند و کوشش هایی روز افزون و مستمر شما و تامی
مکنکران، محققان و پژوهشگران عزیز شاہد شکوفایی و بالانگی میمن اسلامی در عرصه های
علمی-پژوهشی باشیم توقیق روز افزون جنابالی را در دفاع از نظام مقدس جمهوری
اسلامی و آرمانهای مقام عظامی ولایت حضرت آیت الله العظمی امام خامنه‌ای
مدظله العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوند منان خواهیم.

رئیس دانشگاه

روند انتخاب مجله برتر

در راستای بند ۳-ب سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه و به منظور تقویت رویه چاپ مجلات تخصصی و علمی - پژوهشی دانشگاه و ارتقای کیفی آن‌ها به منظور نمایه شدن در سایت‌های بین‌المللی، همه ساله در هفته پژوهش یکی از مجلات علمی - پژوهشی دانشگاه با توجه به معیارهای زیر به عنوان مجله نمونه انتخاب و معرفی خواهد شد.

● معیارهای انتخاب مجله برتر سال ۱۳۹۰

۱. دارای رتبه علمی - پژوهشی بودن
۲. میزان اعتبار علمی
۳. ثبات و قدمت
۴. مدیریت نشریه
۵. کیفیت فنی
۶. کیفیت دسترسی

با عنايت به فرم ارزشیابی سالیانه نشریات علمی - پژوهشی معاونت تحقیقات فناوری وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در هفته پژوهش سال ۱۳۹۰، برای هشتمین بار پس از بررسی مجلات دانشگاه براساس ضوابط فوق، فصلنامه نقد ادبی به عنوان مجله برتر و فصلنامه پژوهش‌های اقتصادی به عنوان مجله شایسته تقدیر معرفی شدند. در این ارتباط با اهدای لوح از تلاش‌های مسئولان محترم مجلات و اعضای محترم هیأت تحریریه در هدایت کیفی مقالات، حرکت به سوی بهنگام شدن و رعایت گزینه‌های مؤثر در بهبود کیفیت و سهولت دسترسی به موضوعات منتشر شده تقدیر شد.

از زیبایی نشریات علمی پژوهشی دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۹۰

ردیف	نام مجله	انسپلولی	نیات و قدمت	مذکور شدیده	کلیت فوئی		کلیت دسترسی از طریق بز		نیات چند یادداشتیه		جهنم	
					حداکثر استخراج کسب شده							
۱	علمی تقدیر ای	۵۰	۷۰	۴۳۷/۱۵	۷۰	۴۳۷/۱۵	۷۰	۴۳۷/۱۵	۷۰	۴۳۷/۱۵	۷۰	۴۳۷/۱۵
۲	گردش‌های اعماقی**	۵۰	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶
	تعداد	۷۵۱/۹	۸۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶	۷۰	۱۱۷/۶

*) کسب رتبه نمره (جهار) خوبی ناپذیر در سال ۱۳۹۰ فارسی زبان در پایگاه استادی علوم تجھیز اسلام

**) فصلنامه شناسی تقدیر در پیجین جشنواره بنی‌الملک دانشگاه از دیدگاه معرفت علم و نیز رایات لوح ارجمندی پژوهش و اینکه

مجله نقد ادبی (برتر)

صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرس

رتبه: علمی - پژوهشی

مدیر مسؤول: دکتر ابراهیم خدایار

سردبیر: محمود فتوحی رود معجنی

مدیر داخلی: دکتر خدیجه حاجیان

زیر نظر: هیأت تحریریه

دوره انتشار: فصلنامه



فصلنامه نقادی با هدف فراهم کردن فضایی برای عرضه دیدگاهها و روش‌های نو در نقد ادبی منتشر می‌شود. خطمشی و هدف بنیادین فصلنامه بر حمایت از تفکر انتقادی و انتشار مطالعات ادبی با رویکردهای نقادانه متمرکز است؛ بنابراین تاکید بر آن است تا مقاله‌هایی در اولویت انتشار قرار گیرد که در گسترش تفکر انتقادی در دو زمینه نظریه ادبی و نقد عملی کارآمد باشد؛ زمینه‌های تفکر نظری و تأملات تئوریک را در پژوهش‌های ادبی فارسی تدارک بیند؛ راهی برای کاربست نظریه‌ها و روش‌های نقد در ادبیات وطنی رهنمون گردد و میان نظریه‌های جهانی نقد ادبی و ادبیات فارسی پیوندی برقرار کند. مسلماً دستیابی به این اهداف با انتشار نوشه‌هایی تحقیق‌پذیر است که در بردارنده محتوا و روشی از این دست باشد.

گام نخست و بهاریه این فصلنامه، بهار ۱۳۸۷ به صاحب امتیازی مرکز تحقیقات زبان و ادبیات فارسی دانشگاه تربیت مدرس، مدیر مسئولی دکتر ابراهیم خدایار و سردبیری دکتر محمود فتوحی بود. تاکنون نوزده شماره از این فصلنامه به چاپ رسیده است. این فصلنامه در سال ۱۳۸۹ در هفتمین دوره جشنواره نقد کتاب وزارت ارشاد در بین ۱۶۷ نشریه، شایسته تقدیر شناخته شد و لوح و جایزه جشنواره را دریافت کرد. نقد ادبی در سال ۱۳۹۱ در بین ۶۳۰ نشریه دارای مجوز رسمی از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز موفق به دریافت رتبه پنجم ضریب تأثیر آنی شد.

مجله پژوهش‌های اقتصادی (شاپیسته تقدیر)

صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرس

رتبه علمی - پژوهشی

مدیر مسؤول: دکتر علی محمد احمدی

سردبیر: دکتر یدالله دادگر

زیر نظر: هیأت تحریریه

دوره انتشار: فصلنامه

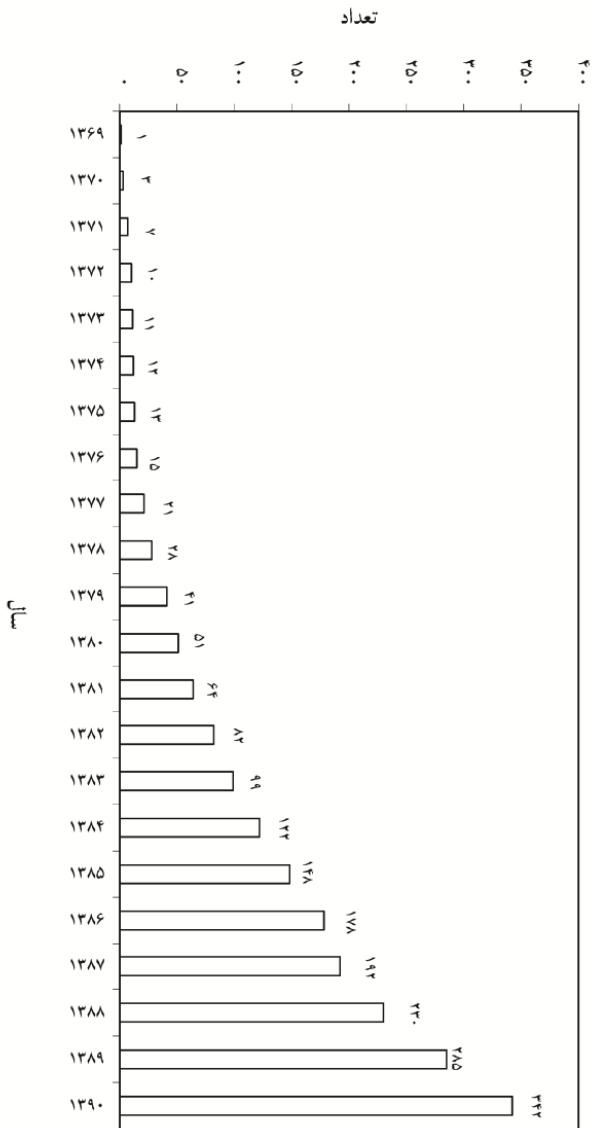


فصلنامه پژوهش‌های اقتصادی (رشد و توسعه پایدار) دانشگاه تربیت مدرس به عنوان دومین فصلنامه علمی دانشگاه در سال ۱۳۷۸ از وزارت ارشاد مجوز انتشار دریافت کرد و این فصلنامه از اولین مجلات اقتصادی در سطح دانشگاه‌های کشور است که به تحلیل علمی موضوعات اساسی اقتصادی کشور می‌پردازد. این مجله با هدف افزایش دانش‌مخاطبان اقتصادی در سطوح دانشگاهی و کسب و کار و عرصه‌های مرتبط از علوم اجتماعی و تقویت بنیان‌های علمی و تجربی برای اقتصاد کشور به طور مرتب انتشار می‌یابد. محورهای اصلی موضوع مقاله‌های مجله اقتصاد کلان، رشد و توسعه، اقتصاد بین‌الملل، فضای کسب و کار، اقتصاد مالی و تجارب اقتصادی کشورها می‌باشد.

فهرست مجلات منتشر شده دانشگاه

ردیف	نام مجله	شروع فعالیت
۱	پژوهش‌های حقوق تطبیقی	۱۳۸۸
۲	برنامه‌ریزی و آمایش فضا	۱۳۸۸
۳	پژوهش‌های مدیریت در ایران	۱۳۸۸
۴	پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی	۱۳۸۹
۵	محله علوم پژوهشکی مدرس-آسیب‌شناسی زیستی	۱۳۷۶
۶	برق مدرس	۱۳۸۹
۷	عمزان مدرس	۱۳۸۸
۸	مهندسی مکانیک	۱۳۷۳
۹	مدارس هنر	۱۳۸۵
۱۰	محله بین‌المللی علوم انسانی (لاتین) (The International Journal of Humanities)	۱۳۷۹
۱۱	محله بین‌المللی علوم انسانی (عربی) (مجلة العلوم الإنسانية الدولية)	۱۳۷۹
۱۲	محله بین‌المللی علوم و فناوری کشاورزی (JAST)	۱۳۷۹
۱۳	فصلنامه بین‌المللی منابع طبیعی و علوم دریایی (Ecopersia)	۱۳۸۸
۱۴	زیست فناوری مدرس	۱۳۸۸
۱۵	دانشنامه علوم اجتماعی (جامعه‌شناسی تاریخی: عنوان جدید)	۱۳۸۶
۱۶	پژوهش‌های اقتصادی	۱۳۷۸
۱۷	پژوهش‌نامه آفریقا	۱۳۸۷
۱۸	فصلنامه نقد ادبی	۱۳۸۶
۱۹	پژوهش‌های مدیریت منابع سازمانی	۱۳۸۹
۲۰	معماری و شهرسازی مدرس	۱۳۹۰
۲۱	Journal of Crop Protection	۱۳۹۰
۲۲	Iranian Jurnal of Education&Health Promotion	۱۳۹۰
۲۳	Infection Epidemiology and Medicine	۱۳۹۰
۲۴	Iranian Journal of Molecular Diagnosis	۱۳۹۱
۲۵	علوم و فنون شیلات	۱۳۹۰
۲۶	علوم و صنایع غذایی ایران (مشترک)	۱۳۹۰
۲۷	اندیشه دینی و دانشگاه	۱۳۹۰
۲۸	اقول السدید في الدراسات القرآنية والمحمدية	۱۳۹۱
۲۹	فرهنگ و ادبیات عامه	۱۳۹۱
۳۰	پژوهش‌های علوم قرآن و حدیث	در حال تصویب

نمودار تجمعی تعداد عنوانین مجلات منتشر شده دانشگاه (فصلنامه‌های مدرس و مشترک با انجمن‌های علمی)



جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسرت، انتخاب شایرته آن فصلنامه را به عنوان مجله علمی- پژوهشی برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۰ را بـ شما واعضای محترم هیأت تحریریه تبریک عرض می ناییم.

امید است در پرتو اطاف بـ یکان خداوند کوشش های روز افرون و مستمر شما و تامی مکملگران، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و بالانگی میمن اسلامی و عرصه های علمی- پژوهشی باشیم توفیق روز افرون جنابعلی راد دفاع از نظام مقدس جمهوری اسلامی و آرمانهای معالم عظمای ولایت حضرت آیت الله انطهی امام خامنه ای مدظله العالی مرجع عالیقدر شیعیان جهان از خداوند منان خواهیم.

رئیس دانشگاه

طرح های برگزیده دانشگاه در

چشواره های ملی بین المللی

برگزیدگان جشنواره‌های تحقیقاتی سال ۸۹ (مربوط به اعضای هیات علمی دانشگاه)

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده	توضیحات
۱	دکتر مسعود سلیمانی	علوم پزشکی	محقق برگزیده رتبه سوم گروه فناوری های نوین (شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی)
۲	دکتر زهیر صراف	علوم پزشکی	محقق برگزیده رتبه سوم گروه علوم پایه (شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی)
۳	دکتر مهدی همایی	کشاورزی	پژوهشگر برگزیده در یازدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری کشور- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سال ۸۹
۴	دکتر مهرداد نوروزیان	علوم پزشکی	مقام اول یازدهمین جشنواره بین المللی رویان
۵	دکتر محمد خزاپی	هنر و معماری	کسب نشان عالی تجسمی فجر در سومین جشنواره بین المللی هنرهای تجسمی فجر سال ۸۹
۶	دکتر زهرا بطحایی	علوم پزشکی	کسب رتبه پنجم محققان دانشجو در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۷	دکتر سید غلامرضا موسوی	علوم پزشکی	کسب رتبه ششم محققان دانشجو در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۸	دکتر یدالله یمینی	علوم پایه	کسب رتبه دوم پژوهش های بنیادی در بیست و چهارمین جشنواره بین المللی خوارزمی
۹	دکتر حسین مزدارانی	علوم پزشکی	کسب رتبه سوم پژوهش های کاربردی در بیست و چهارمین جشنواره بین المللی خوارزمی
۱۰	دکتر صدیقه السادات طوفایان	علوم پزشکی	محقق برگزیده شانزدهمین در جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی

برگزیدگان جشنواره‌های تحقیقاتی سال ۸۹ (مربوط به دانشجویان دانشگاه)

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده	توضیحات
۱	خانم سمیه شاهرخی	علوم پزشکی	محقق دانشجویی برگزیده گروه علوم پایه در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۲	خانم راحله حلبیان	علوم پزشکی	محقق دانشجویی برگزیده گروه فناوریهای نوین در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۳	آقای امیر کارگر نقاب	فنی و مهندسی	محقق دانشجویی برگزیده گروه علوم پایه در جشنواره جوان خوارزمی
۴	خانم فائزه فرازنده پور	علوم انسانی	کسب رتبه دوم بخش جوان چهارمین جشنواره بین‌المللی فارابی
۵	آقای مرتضی کرمی	علوم انسانی	کسب رتبه سوم چهارمین جشنواره بین‌المللی فارابی آبان ۱۳۸۹
۶	آقای رحمت ...معمار	علوم انسانی	کسب رتبه دوم چهارمین جشنواره بین‌المللی فارابی، گروه علوم اجتماعی و علوم ارتباطات
۷	آقای یعقوب محمدی فر	علوم انسانی	کسب رتبه سوم چهارمین جشنواره بین‌المللی فارابی، گروه تاریخ و چگانیا و باستان‌شناسی
۸	آقای محمود علی اف خضرابی	فنی و مهندسی	رتبه اول محقق جوان برتر در پنجمین جشنواره برترین های فناوری نانو
۹	شکوفه نوری	علوم پزشکی	کسب رتبه دوم محقق دانشجو در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۱۰	سید محمود(مسیحا) هاشمی	علوم پزشکی	کسب رتبه دوم محقق دانشجو در شانزدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی

برگزیدگان جشنواره‌های تحقیقاتی سال ۱۳۹۰ (مربوط به اعضای هیات علمی دانشگاه)

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده	توضیحات
۱	دکتر خسرو خواجه	علوم زیستی	پژوهشگر برتر در گروه علوم پایه در دوازدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهش و فناوری کشور وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
۲	دکتر علی مرسلی	علوم پایه	انتخاب مجدد نامیرده برای سال‌آجاري به عنوان دانشمند برجهسته پراستناد بر اساس موسسه اطلاعات علمی (ISI) و
۳	دکتر غلامرضا موسوی	علوم پزشکی	محقق برگزیده رتبه سوم گروه علوم بهداشتی، مدیریت و تغذیه در هفدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۴	دکتر صادق آئینه وند	علوم انسانی	کسب عنوان اسناد پیشکسوت علوم انسانی در پنجمین جشنواره بین المللی فارابی سال ۱۳۹۰
۵	دکتر عیسی متقدی زاده	علوم انسانی	کسب عنوان رتبه سوم در بخش جوان گروه فناوری اطلاعات، اطلاع رسانی و کتابداری در پنجمین جشنواره بین المللی فارابی
۶	دکتر محمد حسن زاده	مدیریت و اقتصاد	کسب عنوان رتبه سوم در بخش جوان گروه فناوری اطلاعات، اطلاع رسانی و کتابداری در پنجمین جشنواره بین المللی فارابی
۷	دکتر علی مرسلی	علوم پایه	کسب عنوان رتبه اول در ششمین جشنواره برترین های فناوری نانو در مهرماه سال ۱۳۹۰
۸	خانم دکتر فاطمه غفاری فر	علوم پزشکی	کسب عنوان رتبه ششم گروه فناوری های نوین در هفدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی

برگزیدگان جشنواره‌های تحقیقاتی سال ۱۳۹۰ (مربوط به دانشجویان دانشگاه)

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده	توضیحات
۱	سید محمود مسیحا هاشمی	علوم پزشکی	محقق دانشجو برگزیده گروه فناوری های نوین در هفدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۲	ناصر احمد بیگی لاهیجانی	علوم پزشکی	محقق دانشجو برگزیده گروه علوم پایه در هفدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۳	محمودعلی اف خضرابی	فنی و مهندسی	کسب عنوان رتبه پنجم در ششمین جشنواره برترین های فناوری نانو در مهرماه سال ۱۳۹۰
۴	احسان عارفیان	علوم پزشکی	کسب عنوان محقق دانشجو رتبه دوم گروه علوم پایه در هفدهمین جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی
۵	حسین صمدی کفیل	علوم پزشکی	کسب عنوان محقق دوم علوم توانبخشی و پیراپزشکی جشنواره تحقیقاتی علوم پزشکی رازی سال ۹۰

جناب آقای اسرکار خانم دکتر

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته آن جناب در کسب
عنوان... جشنواره... در سال ۱۳۹۰ راتسیک عرض می‌نمایم.
اید است در پرتو الاطاف بیکران خداوند و کوشش‌های روزافرون و
مستمر شما و تمامی مکتکران، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و
بالندگی میهن اسلامی در همه عرصه‌های علمی-پژوهشی باشیم.

معاون پژوهشی دانشگاه

«قل هل يستوى الذين يعلمون و الذين لا يعلمون ، انما
يُنذِّكِرُ أَوْلُوا الْأَلْبَابَ»

«بگو آیا دانایان با نادانان مساویند؟ جز این نیست
که تنها خردمندان یادآور می‌شوند»

سوره زمر، آیه ۹

رساله و پیام نامه هر تر
پیش

حداقل انتظارات پژوهشی از دانشجویان تحصیلات تکمیلی

الف - مقطع دکتری

- ۱- ارائه چند مقاله در مجامع علمی تخصصی رشته مربوط در طول تحصیل
- ۲- انتشار دو مقاله منتج از تحقیقات در مجلات علمی پژوهشی معتبر در طول تحصیل
- ۳- عضویت در انجمن علمی رشته تخصصی

ب - مقطع کارشناسی ارشد

- ۱- ارائه حداقل یک مقاله در مجامع علمی تخصصی رشته مربوط در طول تحصیل
- ۲- انتشار یک مقاله منتج از تحقیقات، در مجلات علمی پژوهشی معتبر در طول تحصیل
- ۳- عضویت در انجمن علمی رشته تخصصی

روند انتخاب رساله‌ها و پایان نامه‌های برتر

- به منظور تحقق بند ۳-۵ سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه، رساله‌ها و پایان نامه‌های برتر دانشجویی سال ۱۳۸۹-۹۰ با احراز یکی از شرایط زیر، انتخاب شدند:
- ۱- حل یکی از مشکلات کشور در قالب رساله یا پایان نامه؛
 - ۲- چاپ حداقل دو مقاله مستخرج از رساله دکتری؛
 - ۳- چاپ حداقل یک مقاله مستخرج از پایان نامه کارشناسی ارشد؛
 - ۴- چاپ کتاب مستخرج از رساله یا پایان نامه؛
 - ۵- ابداع، اختراع یا ثبت آثار هنری مستخرج از پایان نامه یا رساله به تأیید سازمان‌های مربوط از میان پایان نامه‌ها و رساله‌های رسیده به دبیرخانه هفته پژوهش (پس از اعلان فراخوان برای دریافت پایان نامه و رساله‌های دفاع شده در سال ۱۳۸۹-۹۰) موارد ذیل واجد شرایط تشخیص داده شدند که در مراسم هفته پژوهش مورد تقدیر قرار گرفتند.

الف: دکتری

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده
۱	سید مهدی اجاق	منابع طبیعی
۲	شهریار جعفری	کشاورزی
۳	فاطمه حسینی	علوم ریاضی
۴	سید محمد دهقان دهنوی	مهندسی برق و کامپیوتر
۵	سمیرا رسانه	علوم پژوهشی
۶	صادق رستم نیا	علوم پایه
۷	توحید سعید	فنی و مهندسی
۸	علیرضا عسکری چاومردی	علوم انسانی
۹	رثوفه معنویت	علوم ریاضی
۱۰	مرتضی یوسف زادی	علوم پایه

ب: کارشناسی ارشد

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده
۱	عبدالله آل هوز	علوم ریاضی
۲	نیتا الماسی فر	هنر
۳	مرتضی زارع برمی	علوم انسانی
۴	حسین کاری دولت آبادی	کشاورزی
۵	سهیلا محمدی	علوم زیستی
۶	لیدا هاشمی	علوم پایه
۷	حامد یونسی کرد خیلی	منابع طبیعی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید مهدی اجاق

سال تولد: ۱۳۶۰

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

تلفن: ۰۹۱۲۷۶۷۰۸۰۵

E-mail: Mahdi_ojagh@yahoo.com

www.ojagh@gau.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقاطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	شیلات	کارشناسی	۱۳۸۲	ایران	مازندران
۲	شیلات	کارشناسی ارشد	۱۳۸۴	ایران	تربیت مدرس
۳	شیلات(فاراوی محصولات شیلاتی)	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	تأثیر استفاده از پوشش نگهدارنده کیتوزان غنی شده با اسانس دارچین بر کیفیت و ماندگاری فیله سرد شده ماهی قزل آلای رنگین کمان (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
استاد راهنما	دکتر مسعود رضائی
استادان مشاور	دکتر سید هادری رضوی
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Ojagh, S. M., Rezaei, M., Razavi, S. H., Hosseini, S. M. H. (2010). Effect of chitosan coatings enriched with cinnamon oil on the quality of refrigerated rainbow trout. Food Chemistry 120, 193–198.

Ojagh, S. M., Rezaei, M., Razavi, S. H., Hosseini, S. M. H. (2010). Development and evaluation of a novel biodegradable film made from chitosan and cinnamon essential oil with low affinity toward water. Food Chemistry 122, 161–166.	۲
Improvement of the storage quality of frozen rainbow trout by chitosan coating Incorporated with cinnamon oil. Journal of Aquatic Food Product Technology. in press.	۳
سید مهدی احاق، مسعود رضائی، سید هادی رضوی، سید محمد هاشم حسینی (۱۳۹۱). مطالعه اثر ضد باکتریایی اسانس پوست دارچین (<i>Cinnamomum zeylanicum</i>) در شرایط آزمایشگاهی در برابر پنج باکتری عامل فساد غذایی. مجله علوم و صنایع غذایی ایران	۴
سید مهدی احاق، مسعود رضائی، سید هادی رضوی، سید محمد هاشم حسینی (۱۳۹۱). اثر پوشش ضد میکروبی تهیه شده از کیتوزان در افزایش ماندگاری ماهی قزل آلای رنگین کمان. مجله علوم و صنایع غذایی ایران.	۵

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	شیمی فرآورده های شیلاتی
۲	نگهداری و بسته بندی فرآورده های شیلاتی
۳	میکروبیولوژی فرآورده های شیلاتی
۴	تولید فرآورده های با ارزش افروده از آبزیان

۵- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	مقاله / تعداد		چاپ شده ارائه شده	تعداد
					کتاب	ترجمه	تألیف	
---	۱	۱	۳	---	---	---	---	۱۶



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: شهریار جعفری

سال تولد: ۱۳۵۵

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه لرستان، دانشکده کشاورزی

تلفن: ۰۹۱۶۹۷۹۹۱۱۴

E-mail: Jafari.s@lu.ac.ir

www.lu.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	گیاه پزشکی	کارشناسی	۱۳۷۸	ایران	شهید چمران اهواز
۲	حشره شناسی کشاورزی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۰	ایران	گیلان
۳	حشره شناسی کشاورزی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	شناسایی کنه های فیتوزئید استان لرستان و تعیین کارایی شکارگری <i>Neoseiulus barkeri</i> (<i>Phytoseiidae</i>)
استاد راهنمای	دکتر یعقوب فتحی پور
استادان مشاور	دکتر فرید فرجی
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Temperature-dependent development of <i>Neoseiulus barkeri</i> (Acari: Phytoseiidae) on <i>Tetranychus urticae</i> (Acari: Tetranychidae) at seven constant temperatures.
۲	Demographic response to constant temperatures in <i>Neoseiulus barkeri</i> (Phytoseiidae) fed on <i>Tetranychus urticae</i> (Tetranychidae)

Re-descriptions of <i>Amblyseius meghriensis</i> Arutunjan and <i>Typhlodromus haiastanii</i> (Arutunjan) with discussion on using preanal pores as a character in the subgenus <i>Anthoseius</i> (Mesostigmata: Phytoseiidae).	۳
The influence of temperature on the functional response and prey consumption of <i>Neoseiulus barkeri</i> (Phytoseiidae) on two-spotted spider mite.	۴
تغییرات جمعیت کنه شکارگر <i>Neoseiulus barkeri</i> و طعمه آن کنه <i>Tetranychus urticae</i> در مزارع خیار شهرستان خرم آباد.	۵

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
اکولوژی کنه ها و حشرات	۱
کنترل بیولوژیک کنه ها و حشرات آفت	۲
سیستماتیک کنه ها	۳

۵- سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	کتاب / تعداد	ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده	پایان نامه / راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد
رساله	پایان نامه								
۲	۷	----	۵	----	۱	۳	۷		



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: فاطمه حسینی

سال تولد: ۱۳۵۸

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه سمنان

تلفن: ۰۲۳۱-۳۳۶۶۲۰۶

E-mail: fahosseini1980@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	آمار	کارشناسی	۱۳۸۱	مشهد	فردوسي
۲	آمار ریاضی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	تهران	تربیت مدرس
۳	آمار ریاضی	دکتری	۱۳۸۹	تهران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	اثرات تصادفی چوله گاوی در مدل های خطی تعمیم یافته فضایی
استاد راهنما	دکتر محسن محمدزاده
استادان مشاور	—
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Hosseini, F, Eidsvik, J, Mohammadzadeh, M. (2011), Approximate Bayesian Inference in Spatial GLMM with Skew Normal Latent Variables, <i>Computational Statistics & Data Analysis</i> , 55,1791-1806
۲	Mohammadzadeh, M, and Hosseini, F. (2011), Maximum Likelihood Estimation for Spatial GLM Models with Closed Skew Normal Latent Variables, <i>Procedia Environmental Sciences</i> , 3, 63-68

Hosseini, F, and Mohammadzadeh, M. (2012), Bayesian Prediction for Spatial GLMM's with Closed Skew Normal Latent Variables, <i>Australian & New Zealand Journal of Statistics</i> , 54, 43-62.	۷
Hosseini, F, and Mohammadzadeh, M. (2010), Bayesian Analysis of Spatial GLMM with Skew Normal Latent Variables, <i>14th Conference of the International Association for Mathematical Geology (IAMG)</i> , Budapest, Hungary.	۸
Karimi, O, Hosseini, F, Mohammadzadeh, M. (2011), Pairwise Likelihood in Spatial GLMM with Skew Normal Latent Variables, <i>15th Conference of the International Association for Mathematical Geology (IAMG)</i> , Salzburg, Austria, Proceeding of Conference-61-67	۹

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	آمار فضایی
۲	استنباط بیزی
۳	آمار فازی
۴	مدل های آمیخته خطی تعمیم یافته

۵ - سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	کتاب / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	
چاپ شده	ارائه شده	تألیف	ترجمه	رساله	پایان نامه
۵	۱۰	—	—	—	—



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید محمد دهقان دهنوی

سال تولد: ۱۳۶۰

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه صنعتی قم

تلفن: (داخلی ۱۱۷) ۰۲۵۱-۶۶۴۲۶۰۱

E-mail:dehghan@qut.ac.ir

<http://ece.qut.ac.ir>

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	برق - الکترونیک	کارشناسی	۱۳۸۲	ایران	آزاد اسلامی
۲	برق - قدرت	کارشناسی ارشد	۱۳۸۴	ایران	تربیت مدرس
۳	برق - قدرت	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	کنترل مبدل چند پایانه‌ای منابع انرژی ترکیبی
استاد راهنمای	دکتر مصطفی محمدیان
استادان مشاور	دکتر علی بزدیان
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	S. M. Dehghan, M. Mohamadian, A. Yazdian, A. H. Rajaei and H. Zahedi, "Dual Z-Source Network Dual-Input Dual-Output Inverter", Iranian Journal of Electrical & Electronic Engineering (IJEEE), vol. 6, no. 4, pp. 205-213, Dec. 2010.
۲	S. M. Dehghan, M. Mohamadian and A. Yazdian, "Hybrid Electric Vehicle based on Bidirectional Z-Source Nine-Switch Inverter", IEEE Transactions on Vehicular Technology, vol. 59, no. 6, pp. 2641-2653, July 2010.

S. M. Dehghan, M. Mohamadian, A. Yazdian and F. Ashrafzadeh, "Space Vectors Modulation for Nine-Switch Converters", IEEE Transactions on Power Electronics, vol. 25, no. 6, pp. 1488-1496, June 2010.	۳
S. M. Dehghan, M. Mohamadian and A. Yazdian, "Current-Type Nine-Switch Inverters", Journal of Power Electronics, Korea, vol. 10, no. 2, March 2010.	۴
S. M. Dehghan, M. Mohamadian, A. Yazdian and F. Ashrafzadeh, "A Dual-Input Dual-Output Z-Source Inverter", IEEE Transactions on Power Electronics, vol. 25, no.2, pp. 360-368, February 2010.	۵

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	مبدل‌های الکترونیک قدرت (اینورتر، اینورتر منبع امپدانس، اینورتر چند سطحی، مبدل ماتریسی)
۲	دراایو موتورهای الکتریکی
۳	سیستمهای تولید پراکنده متکی به اینورتر (توربین بادی، فتوولتایک، پبل سوختی و ...)
۴	خودروی برقی ترکیبی
۵	الکترومغناطیس

۵- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد پایان نامه	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
				ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
---	۴	---	۵	---	---	۲۴	۱۴



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سمیرا رسانه

سال تولد: ۱۳۵۹

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: پژوهشگاه علوم و فنون هسته‌ای

تلفن: ۰۹۱۲۳۰۲۵۹۲۹

E-mail: srasaneh@gmail.com
Samira_rasaneh@hotmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	فیزیک کاربردی	کارشناسی	۱۳۸۰	ایران	صنعتی امیرکبیر
۲	فیزیک پزشکی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ایران	تربیت مدرس
۳	فیزیک پزشکی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بررسی تاثیر درمانی کمپلکس آنتی بادی هرسپتین متصل به لوتشیم ۱۷۷ و نانوذرات اکسید آهن و برآورد توریع اکتیویته در موشهای مبتلا به آدنوکارسینومای پستان
استاد راهنما	دکتر حسین رجبی- دکتر محمد حسین بابایی
استادان مشاور	دکتر شهram اخلاق پور- دکتر فریبا جوهری
سال ورود	۱۳۸۴
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

عنوان	ردیف
S. Rasaneh, H. Rajabi, M. H. Babaei, F. Johari, M. Saluti. Radiolabeling of trastuzumab with ¹⁷⁷ Lu via DOTA, a new radiopharmaceutical for radioimmunotherapy of breast cancer. Nucl. Med. Biol 2009;36(4): 363-369.	۱
S. Rasaneh, H. Rajabi, M.H. Babaei, F. Johari, Toxicity of trastuzumab labeled ¹⁷⁷ Lu on MCF7 and SKBr3 cell lines. Applied Radiation and Isotopes 2010;68(10): 1964-1966.	۲
S. Rasaneh, H. Rajabi, M. H. Babaei, F. Johari. ¹⁷⁷ Lu labeling of Herceptin and preclinical validation as a new radiopharmaceutical for radioimmunotherapy of breast cancer. Nucl. Med. Biol 2010;37(8): 949-955.	۳
S. Rasaneh, H. Rajabi, M. H. Babaei, F. Johari. Synthesis and biodistribution studies of ¹⁷⁷ Lu-trastuzumab as a therapeutic agent in the breast cancer mice model. J. Label Compd. Radiopharm 2010, 53: 575-579	۴
S. Rasaneh, H. Rajabi, M. H. Babaei, S. Akhlaghpour. MRI contrast agent for molecular imaging of the Her-2/neu receptor using targeted magnetic nanoparticles. J Nanopart Res 2010,13(6): 2285-2293	۵

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
Radioimmunocintigraphy and Radio immunotherapy	۱
Antibody and peptide radiolabeling	۲
Nanobiotechnology	۳
New methods for cancer imaging	۴
New methods for cancer therapy	۵

۵- سوابق پژوهشی

پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	آختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
			ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
رساله	پایان نامه					
---	۲	---	۱	---	۱	۱۰
						۸



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: صادق رستم نیا

سال تولد: ۱۳۵۸

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه مراغه

تلفن:

E-mail: srostamnia@yahoo.com
www.maragheh.ac.ir/newweb/_Masters.aspx?ID=121

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	شیمی محض	کارشناسی	۱۳۸۰	ایران	زنجان
۲	شیمی آلی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۵	ایران	تربیت مدرس
۳	شیمی آلی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس
۴	نانوشیمی	V-Scholar	۲۰۱۰	چین	DICP

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	ارائه واکنشهای نوین چندجزئی بر اساس سیستم های دو هسته دوستی و یون دوقطبی ها
استناد راهنمای	دکتر عبدالعلی علیزاده
استادان مشاور	---
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Hydrazinophosphonates and Hydrazinobisphosphonates: Novel Mitsunobu and Arbuzov-Type Multicomponent Application of the Morrison-Brunn-Huisgen Betaine
۲	Simple and effective synthesis of Rhodanine derivatives via three-component reaction in water
۳	A Novel Three-Component Route to Diastereoselective Synthesis of Trisubstituted Vinylphosphonates Using Phosphites, Acetylenic Esters, and Aroyl Chlorides

Competition of the R3P/DAAD and RNC/DAAD Zwitterions in Their Production and Reaction with Aromatic Carboxylic Acids: A Novel Binucleophilic System for Three-Component Synthesis of 2-Aminofurans

۴

Facile synthesis of highly functionalized stable ketenimines via a three-component reaction

۵

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	نانو راکتورها و مواد نانوپیروس (مزوپور و MOF)
۲	کاربرد نانومغناطیس های هسته-پوسته و نانوکامپوزیت ها در فرآیندهای آلی اور گانیک
۳	کاربرد فلزات واسطه Pd, Ru, Au و نانوذرات آنها به عنوان نانوکاتالیست
۴	کاتالیست های ناهمگن
۵	واکنش های چندجزبی و واکنش های کوپلینگ C-H و C-X اکتسواسیون

۵- سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	کتاب / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد				اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	پایان‌نامه
		ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده			
ISI ۳۴ ۳۷ داخلي	---	---	---	---	---	---	---	رساله
---	۴	---	۱	---	---	---	---	پایان‌نامه

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: توحید سعید

سال تولد: ۱۳۵۹

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه صنعتی سهند دانشکده: مهندسی مواد

تلفن: ۰۹۱۴۴۰۱۹۹۰۱

E-mail: saeid@sut.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقاطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی مواد	کارشناسی	۱۳۸۱	ایران	صنعتی سهند
۲	مهندسی مواد	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ایران	صنعتی سهند
۳	مهندسی مواد	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بررسی تغییرات ریزساختاری فولاد زنگنن دوپلکس در FSW
استاد راهنما	دکتر امیر عبدالله زاده
استادان مشاور	دکتر فرشید مالک و دکتر حمید اسدی
سال ورود	۱۳۸۳
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Effect of friction stir
۲	Weldability and mechanical ...
۳	Microstructural and mechanical
۴	On the formation. Of ...

علیرضا عسکری چاوردی

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علیرضا عسکری چاوردی

سال تولد: ۱۳۵۵

مرتبه علمی: دانشجوی دوره دکتری

محل کار:

تلفن: ۰۹۱۹۴۰۸۳۵۰۹

E-mail: askari_chaverdi@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	پاستان‌شناسی	کارشناسی	۱۳۷۷	ایران	تهران
۲	پاستان‌شناسی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۰	ایران	تهران
۳	پاستان‌شناسی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	چگونگی تحولات میراث هخامنشی در منطقه فارس با اتكاء به یافته‌های باستان‌شناسی
استناد راهنمای	دکتر سید مهدی موسوی
استنادان مشاور	دکتر جواد نیستانی و دکتر پی بر فرانچسکو کالیری
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	کتابنامه باستان‌شناسی استان فارس
۲	کاوش در آبراهه‌های زیرزمینی تخت جمشید
۳	Studio Archeometrico sulle ceramiche ...
۴	The mamasani archaeological report of ...

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	باستان شناسی ایران در دوره هخامنشی، سلوکی، اشکانی و ساسانی در جنوب ایران
۲	تحولات میراث هخامنشی پس از سقوط این حکومت
۳	شناخت چگونگی تحولات اجتماعی جامعه ایران باستان براساس مدارک باستان شناسی

۵ - سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	آرائه شده	تألیف	ترجمه	خاتمه یافته / تعداد	طرح تحقیقاتی	اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد
چاپ شده	ارائه شده	تألیف	ترجمه	خاتمه یافته / تعداد	طرح تحقیقاتی	اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد
-----	-----	-----	-----	-----	طرح تحقیقاتی	اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: زنوفه معنویت

سال تولد: ۱۳۶۲

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه پیام نور یزد

تلفن: ۰۹۱۳۳۵۶۸۳۰۱

E-mail: r.manaviyat@gmail.com

www.

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقاطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	ریاضی محض	کارشناسی	۱۳۸۵	ایران	صنعتی شریف
۲	ریاضی محض	کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	ایران	تهران
۳	ریاضی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	شرط های پوچ سازی در مدول های بث و گراف های خودتوان
استاد راهنمای	دکتر سید احمد موسوی
استادان مشاور	دکتر سعید اکبری
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	<i>Principally quasi-Baer skew power series rings</i>
۲	<i>Skew inverse Laurent serieswise Armendariz</i>
۳	<i>Pseudo differential operator rings with Armendariz like condition</i>
۴	<i>On skew Quasi-Baer Rings</i>
۵	<i>Principally quasi-Baer skew power series modules</i>

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
نظریه حلقه	۱
نظریه گراف و نظریه جبری گراف	۲
رنگ آمیزی و اندیس گذاری در گرافها	۳

۵- سوابق پژوهشی

پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد رساله	پایان‌نامه	اختلافات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
				ترجمه	تألیف	چاپ شده	ارائه شده
---	۲	---	۱	---	---	۱۳	۱۰



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مرتضی یوسف زادی

سال تولد: ۱۳۵۷/۶/۶

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه هرمزگان

تلفن: ۰۹۱۲۸۸۶۱۳۹

E-mail: morteza110110@gmail.com

morteza110110@hormozgan.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	زیست شناسی	کارشناسی	۱۳۸۰	ایران	کرمان
۲	سیستماتیک گیاهی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ایران	شهید بهشتی
۳	فیزیولوژی گیاهی	دکتری	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بررسی اثر تیروزین، تریپتوfan، نور و سالیسیلیک اسید بر میزان پودوفیلو توکسین، فعالیت آنزیمی و بان ژن برخی از آنزیم های مسیر بیوسنتری پودوفیلو توکسین در کشت یاخته Linum album
استاد راهنما	دکتر مظفر شریفی
استادان مشاور	دکتر مهرداد بهمنش و دکتر علیرضا قاسم پور
سال ورود	۱۳۸۵
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳ - مقالات پرگرفته از رساله

عنوان	ردیف
Podophyllotoxin: Current approaches to its biotechnological production and future challenges	۱
Optimization of podophyllotoxin extraction method from <i>Linum album</i> cell cultures	۲
Salicylic acid improves podophyllotoxin production in cell cultures of <i>Linum album</i> by increasing the expression of genes related with its biosynthesis	۳
The effect of light on gene expression and podophyllotoxin biosynthesis in <i>Linum album</i> cell culture	۴

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان	زیستفناوری گیاهان آبزی
۱		
۲	شناسایی ترکیبات دارویی با تأثیر بر ترکیبات ضد سرطان از منابع گیاهی و جلبکی	

۵ - سوابق پژوهشی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: عبدالله آل هوز

سال تولد: ۱۳۶۵

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم ریاضی

تلفن: ۰۹۱۱۲۷۷۷۳۱۳

E-mail: a.alhevaz@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	ریاضی محض	کارشناسی	۱۳۸۷	ایران	صنعتی شاهرود
۲	ریاضی محض- جبر ناجابجاوی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	شرط‌های پوج‌سازی در مدول‌های آرمendariz و حلقه‌های چندجمله‌ای اریب
استاد راهنمای	دکتر سید‌احمد موسوی - دانشگاه تربیت مدرس
استادان مشاور	دکتر محمد مهدوی هزاوهای - دانشگاه صنعتی شریف
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Annihilator conditions in matrix and skew polynomial rings, J. Algebra Appl., 11(4) (2012), 1250079 (26 pages).
۲	On rings having McCoy-like conditions, Comm. Algebra, 40(4) (2012), 1195-1221.
۳	Nilpotent elements and skew polynomial rings, Algebra Colloq., 19(Spec 1) (2012), 821-840.
۴	On skew Armendariz and skew quasi-Armendariz modules, Bull. Iran. Math. Soc., 38(1) (2012), 57-86.
۵	On monoid rings over nil-Armendariz ring, Comm. Algebra, in press.

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان‌نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	-	-	-	-

۵- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	Non-commutative rings, in particular quantum groups and quantized Weyl algebras
۲	Algebraic Combinatorics

۶- سوابق پژوهشی

ردیف	چاپ شده	ارائه شده	تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد
				تألیف	ترجمه	
۱۳	۱۶	۱	---	---	---	-----



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: نینا الماسی فر

سال تولد: ۱۳۶۳

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: هنر و معماری

تلفن: ۰۹۱۴۴۴۱۵۵۷۹

E-mail: ninaalmasifar@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	عمان نقشه برداری	کارشناسی	۸۶	ایران	تهرن
۲	معماری- منظر	کارشناسی ارشد	۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	باززنده سازی منظر فرهنگی تخت سلیمان
استاد راهنمای	دکتر محمدرضا بیانیان
استادان مشاور	دکتر مجتبی انصاری
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	باززنده سازی منظر فرهنگی تخت سلیمان با تأکید بر رویکردهای بازآفرینی و حفاظت از میراث جهان ICOMOS(منشور فلورانس، بی اج. چایلدهود، سیاست بنگاه پارکهای کنادایی، بنگاه پارک ملی ایالات متحده)
۲	A RESEARCH ON HISTORICAL AND CULTURAL BUILDINGS IN IRANIAN VERNACULAR ARCHITECTURE
۳	A Study on Cultural and Environmental Basics at Formal Elements of Persian Gardens (Before & After Islam)
۴	Rehabilitation of Takhte Suleiman Cultural landscape
۵	The Historical Studies for the Rehabilitating Management of TAKHTEH SOLEYMAN cultural landscape, Tekab, Iran.

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	Rehabilitation of Takhte Suleiman Cultural landscape	IFLA	Switzer land	2011

۵- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	سامان دهی بافت های فرسوده شهری - تاریخی
۲	تاریخ منظر در ایران و باغ های ایرانی
۳	منتظر پایدار در مناطق با شرایط اقلیمی خاص و رو به تخریب
۴	معماری همساز با اقلیم (با شرایط بومی ایران)

۶- سوابق پژوهشی

چاپ شده	ارائه شده	مقاله / تعداد	كتاب / تعداد			طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	اثرآثار شده / ثبت شده / تعداد	رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد
			تألیف	ترجمه	تعداد					
۱۳	۱۳	۱۲	۱	۱	۲	—	—	—	۲۴	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مرتضی زارع برمی

سال تولد: ۱۳۶۲

دانشگاه: دانشگاه خوارزمی (تربیت معلم تهران)،

قطع دکتری روزانه دانشکده: ادبیات و علوم انسانی

تلفن: ۰۹۱۲۵۳۷۴۳۴

E-mail: ttmu.zare@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	زبان و ادبیات عرب	کارشناسی	۱۳۸۴	ایران	حکیم سبزواری
۲	زبان و ادبیات عرب	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه «امین پور»	تحلیل عناصر مقاومت در اشعار «سمیح القاسم»، «سید حسن حسینی» و «قیصر
استاد راهنمای	دکتر کبری روشنفسکر
استادان مشاور	دکتر حسینعلی قبادی
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	گستره عناصر نماد و اسطوره در اشعار سمیح القاسم و سید حسن حسینی؛ (علمی پژوهشی)
۲	تحلیل تطبیقی درونمایه‌های مقاومت در اشعار «سمیح القاسم»، «حسن حسینی» و «قیصر امین پور»؛ (علمی پژوهشی)
۳	نماد، نقاب و اسطوره در شعر پایداری قیصر امین پور؛ (علمی پژوهشی)
۴	عناصر ادبیات مقاومت در شعر جواد جميل با تأکید بر دفتر شعری (أشیاء حذفها الرقبه)؛ (علمی پژوهشی)
۵	بررسی ادبیات مقاومت فلسطین با رویکرد هرمنوتیکی (متن باز، متن بسته)؛ (همایشی)

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
—	—	—	—	—

۵- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	ادبیات پایداری با رویکرد تطبیقی
۲	نقد و تحلیل
۳	پژوهش های دینی با رویکرد میان رشته ای
۴	ادبیات کودکان
۵	زبانشناسی

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	ثبت شده / تعداد	اختراقات	طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	كتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
						ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
—	—	—	—	—	—	—	۱	۵	۶



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حسین کاری دولت آبادی

سال تولد: ۱۳۶۳

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: کشاورزی

تلفن: ۰۹۳۷۵۹۰۵۳۲۴

E-mail: hossein.kari@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	گیله پژوهشکی	کارشناسی	۱۳۸۶	ایران	تهران
۲	پیماری شناسی گیاهی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	تأثیر قارچ های اندوفتی <i>Sebacina</i> و <i>Piriformospora indica</i> روی رشد گیاه و تولید اسانس در گیاهان دارویی نعناع فلفلی، آویشن و رازیانه در شرایط درون شیشه ای و گلخانه ای	دانشجوی
استاد راهنمای	دکتر ابراهیم محمدی گل تپه	دانشجوی
استادان مشاور	دکتر احمد معینی، دکتر کامکار جایمند و پروفسور آجیت وارما	دانشجوی
سال ورود	۱۳۸۶	دانشجوی
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹	دانشجوی

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Effect of <i>Piriformospora indica</i> and <i>Sebacina vermicifera</i> on plant growth and essential oil yield in <i>Thymus vulgaris</i> in vitro and in vivo experiment
۲	Effects of <i>Piriformospora indica</i> and <i>Sebacina vermicifera</i> on Growth and Yield of Essential Oil in Fennel (<i>Foeniculum vulgare</i>) under Greenhouse Conditions
۳	Evaluation of different density of auxin and endophytic fungi (<i>Piriformospora indica</i> and <i>Sebacina vermicifera</i>) on <i>Mentha piperita</i> and <i>Thymus vulgaris</i> growth
۴	Potential effect of <i>Piriformospora indica</i> and <i>Sebacina vermicifera</i> on plant growth and essential oil yield in <i>Mentha piperita</i> in vitro and in vivo experiments

ارزیابی تأثیر غلظت های مختلف اکسین و قارچ های شبه میکوریز Piriformospora روی نعناع فلفلی (Sebacina vermicifera) و آویشن (Mentha piperita) (Thymus vulgaris) در شرایط درون شیشه ای	۵
---	---

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	---	---	---	---

۵- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	تنوع زنتیکی
۲	کنترل بیولوژیک
۳	کشت بافت

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
---	---	---	---	---	---	۲	۲	۹



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سهیلا محمدی

سال تولد: ۱۳۶۲

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم زیستی

تلفن: ۰۹۱۸۳۸۵۴۴۵۸

E-mail: golakaw@gmail.com

-۱ سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	زمین‌شناسی عمومی	کارشناسی	۸۵	ایران	رازی
۲	بیوشیمی	کارشناسی ارشد	۸۹	ایران	تربیت مدرس

-۲ مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	کلونینگ، تعیین ترادف، بیان و خالص سازی پیرورات کیناز جدا شده از سویه زئوبیاسیلوس بومی ایران
استناد راهنمای	دکتر سامان حسینخانی
استادان مشاور	دکتر مریم نیکخواه
سال ورود	۸۶
سال فارغ التحصیلی	۸۹

-۳ مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Design of a Coupled Bioluminescent Assay for a Recombinant Pyruvate Kinase from a Thermophilic Geobacillus

-۴ اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان نامه یا حل یکی

از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	--	--	--	--

۵- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	رديف
---	١

۶- سوابق پژوهشی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: لیدا هاشمی

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم پایه- شیمی

تلفن: ۰۹۱۲۷۰۷۴۹۵۸

E-mail: ldhashemi@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	شیمی محض	کارشناسی	۱۳۸۶	ایران	الزهرا
۲	شیمی معدنی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	سنتر و شناسایی نانو پلیمرهای کتوردیناسیونی جدید از سرب(II) بوسیله لیگاندهای پیریدیلی و مطالعه تبدیل آنها به نانو مواد سرب (II)
استاد راهنمای	دکتر علی مرسلی
استادان مشاور	---
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Synthesis and structural characterization of new two-dimensional lead(II) coordination polymer: New precursor for preparation of pure phase lead(II) oxide nanoparticles via thermal decomposition, <i>Inorganica Chimica Acta</i> 386 (2012) 56–59.
۲	Synthesis and structural characterization of new one- and two-dimensional lead(II) coordination polymers; new precursors for preparation of pure phase lead(II) oxide nanoparticles via thermal decomposition, <i>Inorganica Chimica Acta</i> 367 (2011) 207–211.
۳	Sonicchemical Synthesis of a New Ethylene Diamine Lead(II) Coordination Polymer as Precursor for Preparation of PbO Nano-Structure, <i>J Inorg Organomet Polym</i> (2012) 22:272–27.
۴	Sonochemical synthesis of nano-structured lead(II) complex: precursor for the preparation of PbO nano-structures, <i>Journal of Coordination Chemistry</i> Vol. 64, 4088–4097.

Synthesis and Characterization of a New Nano Lead(II) Two-dimensional Coordination Polymer by Sonochemical Method: A Precursor to Produce Pure Phase Nano-sized Lead(II) Oxide, J Inorg Organomet Polym (2010) 20:856–861.

۵

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان‌نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	تئیه و شناسایی چارچوب های فلز-آلی جدید (MOFs) با خاصیت جذب بالای مولکول های ید	سازمان ثبت اختراع-دارای تاییدیه پژوهشی از سازمان پژوهشی‌ای علمی و صنعتی	ایران	۱۳۸۹
۲	سنتر پرکرینات سدیم به روش خشک در فاز آزمایشگاهی و بنج	سازمان ثبت اختراع	ایران	۱۳۹۰

۵- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	چارچوب های فلز-آلی (MOFs)
۲	نانو تکنولوژی و سنتر نانو اکسید های فلزی
۳	پوشش دهنده سطوح بوسیله نانو اکسیدهای فلزی

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان‌نامه	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	ثبت شده / تعداد	اختڑاعات / تعداد	طرح تحقیقاتی / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
						ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
---	---	---	۲	---	---	---	---	۵	۱۲



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حامد یونسی کرده‌خیلی

سال تولد: ۱۳۶۳/۱۱/۱۲

دانشکده: منابع طبیعی

دانشگاه: تربیت مدرس

تلفن: ۰۹۱۱۳۵۵۴۳۲۴

E-mail: hamed_younesi@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی علوم و صنایع چوب و کاغذ	کارشناسی	۱۳۸۶	ایران	مازندران
۲	مهندسی علوم و صنایع چوب و کاغذ	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	اثر سازگارکنندگی لیگنین کرافت در مواد مرکب چوب- پلی پروپیلن
استاد راهنما	دکتر ربيع بهروز
استادان مشاور	دکتر سعید کاظمی نجفی
سال ورود	۱۳۸۶
سال فارغ التحصیلی	۱۳۸۹

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Physical properties of lignin added wood flour-polypropylene composites: A comparison of direct and solvent mixing techniques
۲	استفاده از لیگنین کرافت به عنوان سازگارکننده در مواد مرکب آرد چوب- پلی پروپیلن
۳	اثر روش اختلاط لیگنین روی ویژگی های فیزیکی و مکانیکی مواد مرکب آرد چوب- پلی پروپیلن
۴	استفاده از لیگنین کرافت به روش اختلاط حلال در ترکیب ماده مرکب آرد چوب- پلی پروپیلن

۴- اختراع، اکتشاف یا آثار هنری بدیع برگرفته از پایان نامه یا حل یکی از مشکلات کشور در قالب آن

ردیف	عنوان	مؤسسه سازمان	نام کشور	سال
۱	استفاده از لیگنین به عنوان سازگارکننده در کامپوزیت چوب- پلاستیک	اداره ثبت مالکیت های صنعتی	ایران	۱۳۸۸

۵- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	چسب های طبیعی و مصنوعی مورد استفاده در کامپوزیت های چوبی
۲	کامپوزیت های چوب- پلاستیک
۳	شیمی لیگنین
۴	نانو کامپوزیت های چوبی

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	تعداد	ثبت شده / تعداد	اختراعات ثبت شده	طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
						ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
---	---	۱	۳	---	---	---	---	۶	۱۵

