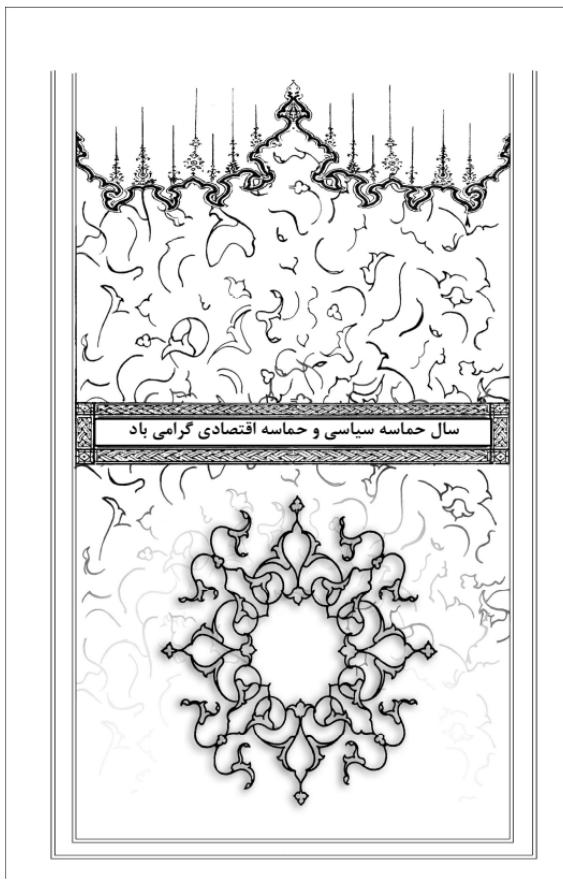


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



سال حماسه سیاسی و حماسه اقتصادی گرامی باد



پڑھو، سکران برتر

در سال ۱۳۹۱

معاونت پڑھو، سی و فاوری

دانشگاه تربیت مدرس

۱۳۹۲
پیغامبر



دانشگاه تربیت مدرس

عنوان: پژوهشگران برتر در سال ۱۳۹۱

ناشر: مرکز نشر آثار علمی دانشگاه تربیت مدرس

سال چاپ: ۱۳۹۲

نشانی: 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
1	سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه
19	مقالات برتر
20.....	دستورالعمل تشویق مقالات برتر
23.....	اعطای پایه تشویقی از مسیرهای
24.....	دستورالعمل اعطای پایه تشویقی اعضای هیأت علمی
27.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقای مرتبه علمی
43.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر مقالات برتر
71.....	دستورالعمل تشویق مجریان طرح‌های کاربردی
74.....	فرم مربوط به انتخاب طرح‌های پژوهشی نمونه کاربردی
81.....	اصلاحیه دستورالعمل اجرایی آیین نامه خدمت
82.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر بند «د»
85.....	روند اعطای پایه تشویقی از مسیر بند «ه»
89.....	اختراعات ثبت شده

95	کتاب و مجله برتر
99	روند انتخاب کتاب برتر
105	روند انتخاب مجله برتر
111	فهرست مجلات منتشر شده دانشگاه
115	طرح‌های برگزیده دانشگاه در جشنواره‌های ملی و بین‌المللی
119	رساله‌ها و پایان‌نامه‌های برتر
121	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 پنج ساله چهارم، توسعه دانایی محور در رأس برنامه‌ها قرار گرفت. آنچه امروز پیش روی ملت بزرگ ایران اسلامی قرار دارد، مشارکت عمومی اعضاي هیأت علمی و دانشجویان در امر پژوهش است که موجب ارتقا و رشد قابل توجه در تمامی 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 روزافرون کتب در بخش تألیف و ترجمه، ارتقای کمی و کیفی مجلات علمی پژوهشی و تخصصی، افزایش تعداد اختراعات ثبت شده و افزایش تعداد پارک‌ها و مراکز رشد فناوری تنها نمونه‌هایی از دستاوردهای این حرکت عظیم علمی است. دانشگاه تربیت مدرس نیز به عنوان مولود انقلاب، حل مشکلات کشور و تولید علم نافع با رعایت عدالت و کرامت انسان‌ها و پشتیبانی از اعضاي هیأت علمی برای رسیدن به مرجعیت رشته را سرلوحة سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی قرارداده است.

کتابچه حاضر که نشان‌دهنده بخشی از نتایج خودبازی است و به برکت انقلاب کبیر اسلامی حاصل شده است با هدف معرفی توانمندی‌ها و موفقیت‌های علمی پژوهشی کسب شده در عرصه‌های ملی و بین‌المللی و تبیین مشارکت این دانشگاه در اعتلای علمی کشور منتشر شده است.

تدوین این مجموعه حاصل مساعدت و همکاری‌های اعضاي محترم دبیرخانه هیأت ممیزه، شورای ترقیع، مدیران محترم پژوهشی و کارشناسان حوزه پژوهش

به خصوص خانم‌ها افسانه محمدی، لیلا نجفی‌زمان، پوراندخت فرزاد، منیجه زیبایی، سمیه زهانی و آقایان عبداله کریمی آذر و مصطفی جانجانی 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 20 ساله توسعه ایران (۱۴۰۴) و برنامه‌های پنج ساله ذیربط باشیم.

تعاونت پژوهشی و فناوری

دانشگاه تربیت مدرس

1392/9/24

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 مرجعیت 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 پشتونه‌های اهداف دانشگاه؛
- ب- تمرکز پژوهش در حوزه‌های پیشتر؛
- ت- تقویت و ارتقای کیفیت تحقیقات برنامه دکتری؛
- ث- سوق پژوهش به سوی نیازهای منطقه‌ای و ملی؛
- ج- تدوین و واگذاری 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، محصولات، 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 جدیدالاستخدام
- اجرای طرح‌های تحقیقاتی مشترک در زمینه علوم و فنون نو و پیشرفت‌های 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
- تاسیس موسسات پژوهشی مشترک با سایر کشورها به‌ویژه جامع اسلامی
- تاسیس شرکت‌های برای خلق و تولید محصولات جدید به صورت مشترک با سازمان‌های دولتی و خصوصی داخلی یا خارجی
- تاسیس مراکز پژوهشی بین‌رشته‌ای

2- ارتقای کمی و کیفی ظرفیت پژوهشی و بهره‌گیری 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 گروه‌ها و دانشکده‌های نمونه
- اعطای پایه‌های تشویقی به پژوهشگران برتر
- معرفی استادی 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 فوق‌دکتری، فرصت مطالعاتی از دانشگاه‌های داخلی و خارجی و غیره

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 اصلی‌ترین نیروهای پشتیبانی از فعالیت‌های علمی دانشگاه و تدوین و اجرای آیین‌نامه ارتقا کیفیتی فعالیت‌های ایشان در دانشگاه که منجر به افزایش دستمزد براساس کیفیت خدمات را به شده گردد (نظام کارمزدی).
- امکان استخدام افراد به صورت قراردادی در قالب پروژه‌های مصوب برای دوره‌های کوتاه مدت در کلیه سطوح کارشناس، 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 طراز اول
- اعزام هدفمند اعضای هیأت علمی و دانشجویان دوره دکتری و سایر پژوهشگران به مراکز علمی طراز اول جهان برای انتقال دانش و فنون جدید
- افزایش مراودات به ترتیبی که امکان دعوت از دانشمندان همکار به صورت 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 تشویقی

- 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 گردنهای بین‌المللی دانشگاه
- انتشار مجلات و کتب بین‌المللی از سوی دانشگاه

3- 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 مجتمع علمی در دانشگاه
- مساعدت جهت گسترش ارتباطات علمی با مجتمع علمی و بین‌المللی و مؤسسات تحقیقاتی و انجمن‌های علمی گردآوری و نیازمندی 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 مجتمع علمی برگزار شده در دانشگاه و گزارش‌های علمی

د - 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 مناسب با رشته

- منجر شدن هر طرح تحقیقاتی حداقل به یک یا چند ثبت اختراع یا یک یا چند مقاله علمی

- تعیین سنجه ها و مقیاس ها برای ارزیابی پژوهش های گوناگون (علم سنجی)

- بحث و تبادل نظر مستمر با پژوهشگران

- مستندسازی کلیه فعالیت های پژوهشی

- داشتن حداقل یک طرح تحقیقاتی فعل 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 بهره گیری بهینه از ظرفیت های موجود (نشو ظرفیت پژوهشی خلاق- ساختار اداری)

الف- افزایش نظارت و ارزیابی فعالیت های پژوهشگران

- نظارت و ارزیابی فعالیت های پژوهشی

- گزارش گیری و نظارت بر استفاده بهینه از تجهیزات پژوهشی

ب- تسهیل امور پژوهش

- طراحی سیستم اعتباری برای اساتید

- افزایش بهره وری در استفاده از تجهیزات موجود در دانشگاه

- تهیه و ساخت تجهیزات پژوهشی جدید

- ارائه طرح تهیه مواد و قطعات ضروری از طریق کارت های اعتباری

- تقویت فعالیت های برنامه ریزی در اداره معاونت پژوهشی تا رسیدن به یک برنامه دراز مدت و استراتژیک

- تقویض اختیار توان با نظارت به دانشکده ها، بخش ها، گروه ها و اعضای هیات علمی

- طراحی ساختار پژوهشی دانشگاه به منظور تحقق اهداف و ماموریت های وزارت علوم تحقیقات و فناوری

- تکمیل مکانیزه کردن امور پژوهشی

- پیشنهاد دوره های آموزش ضمن خدمت برای کارکنان دانشگاه به منظور پشتیبانی از پژوهشگران

ج- بازنگری آیین نامه مالی معاملاتی دانشگاهها و مراکز آموزش عالی و پژوهشی و توسعه آن

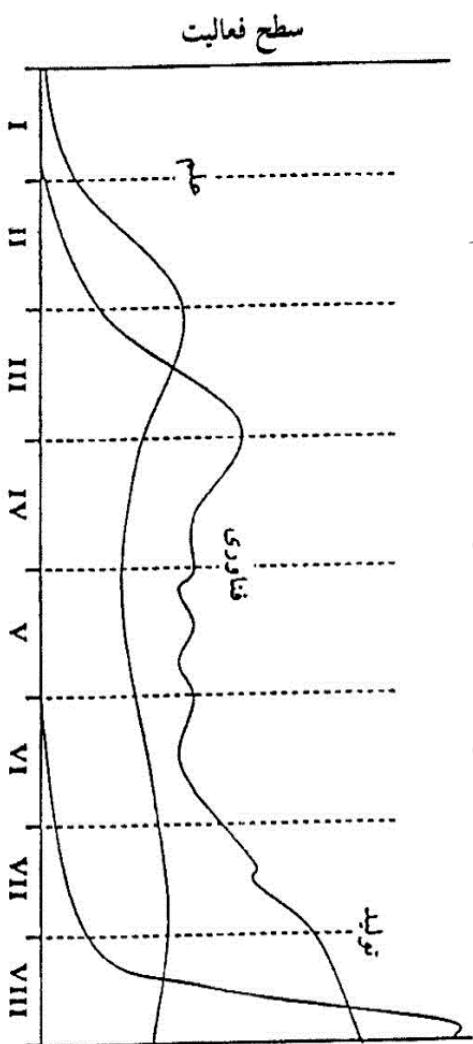
- اخذ مجوز هزینه کرد در قالب آییننامه‌های تدوین شده برای حصول به آرمان‌های تدوین شده در برنامه به صورت نامحدود
- اعطای مجوز هزینه کرد به افرادی که در قالب برنامه‌های مأموریت گرا انتخاب می‌شوند
- اعطای مجوز استخدام موقت به اعضای تیم در سطوح مختلف (کارشناس، همکار طرح، فوق دکتری...) به اعضای تیم
- تصویب 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 معاملات و فعالیت‌های مالی بین‌المللی دانشگاه (برای تأمین 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 اعضا 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 وسایل 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 وسایل 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

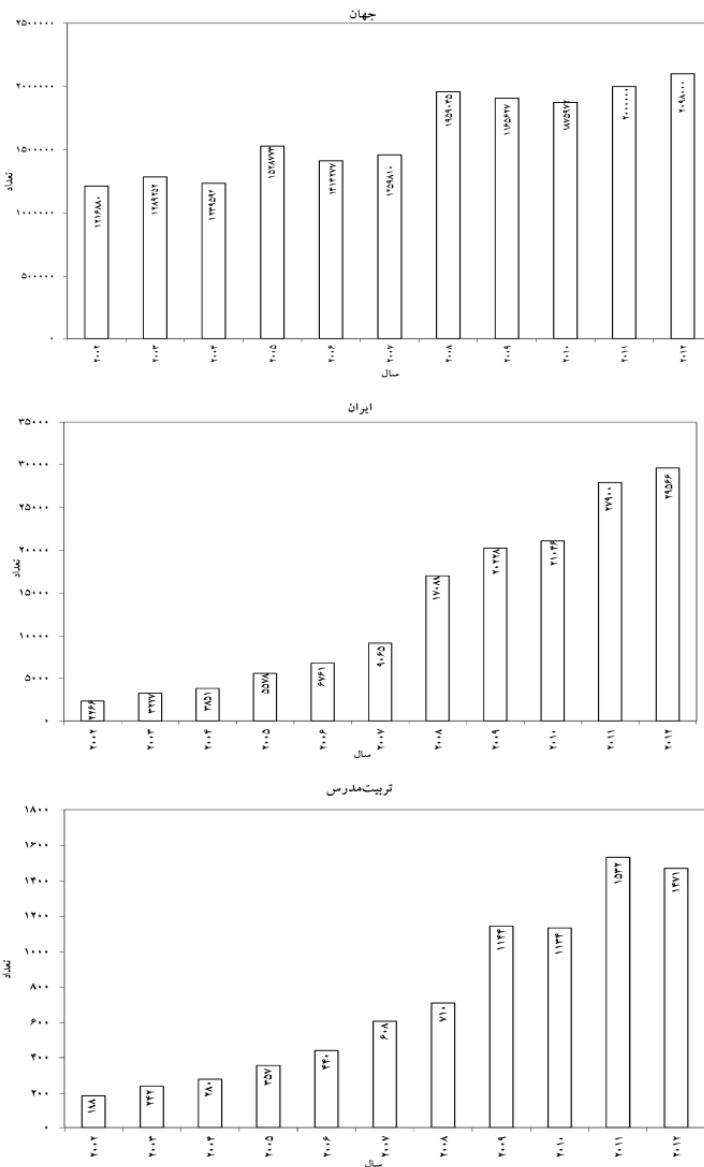
توسعه ملی در گروه تولید مبتنی بر فناوریهای بیکارفته از علم است.



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

پژوهشگران برتر در سال ۱۳۹۱ ۹

نمودار مقایسه روند تعداد تولیدات علمی نمایه شده بهوسیله محققان جهان، ایران و
دانشگاه تربیت مدرس در ISI طی سال های 2002 تا 2012



جدول رتبه‌بندی 55 کشور اول تولید کننده علم جهان بر حسب تعداد کل تولیدات علمی در ISI (سال 2012)

تعداد کل تولیدات علمی	کشور	%
14628	جمهوری چک	29
14281	سنگاپور	30
14148	مالزی	31
14073	نروژ	32
13922	مکزیک	33
13850	فنلاند	34
13064	آفریقای جنوبی	35
11412	رومانی	36
11128	ایرلند	37
10803	نیوزیلند	38
10162	آرژانتین	39
8818	مصر	40
8812	تایلند	41
8805	عربستان سعودی	42
8169	مجارستان	43
7368	شیلی	44
7135	صربستان	45
7001	پاکستان	46
6601	ولز	47
6106	اکراین	48
4650	اسلوانی	49
4555	کروات	50
4488	اسلواکی	51
4234	کلمبیا	52
3966	تونس	53
3230	ایرلند شمالی	54
2974	بلغارستان	55

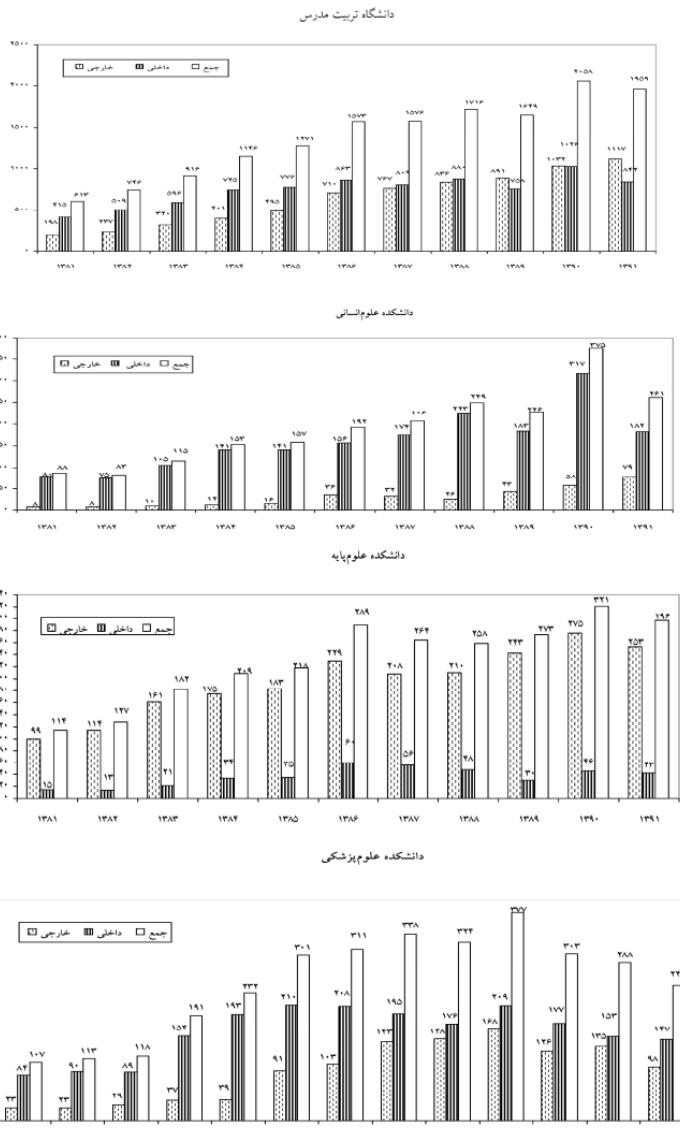
تعداد کل تولیدات علمی	کشور	%
562694	آمریکا	1
279160	جمهوری خلق چین	2
133220	آلمان	3
133203	انگلستان	4
104503	راپن	5
90187	فرانسه	6
83439	کانادا	7
78911	ایتالیا	8
70269	اسپانیا	9
65229	استرالیا	10
63316	هند	11
61298	کره جنوبی	12
47544	هلند	13
47000	برزیل	14
35875	تایوان	15
33893	سوئیس	16
33068	روسیه	17
31763	ترکیه	18
29607	ایران	19
29377	سوئد	20
28266	لهستان	21
25734	بلژیک	22
19505	اسکاتلند	23
18905	دانمارک	24
18398	اتریش	25
16810	پرتغال	26
16319	اسرائیل	27
14945	یونان	28

جدول رتبه‌بندی ۵۵ کشور اول تولید کننده علم جهان بر حسب تعداد مقالات در ISI (سال ۲۰۱۲)

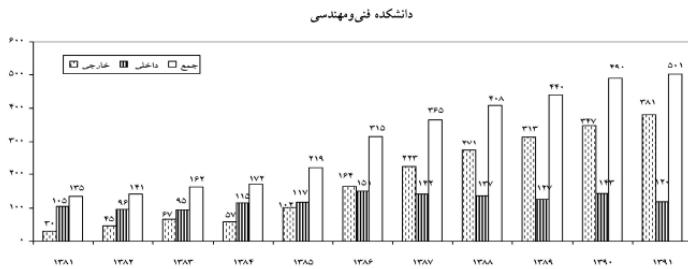
تعداد کل تولیدات علمی	کشور	%
10721	مکزیک	۲۹
10644	فنلاند	۳۰
10353	سنگاپور	۳۱
10129	یونان	۳۲
10023	جمهوری چک	۳۳
9333	آفریقای جنوبی	۳۴
8132	مالزی	۳۵
8063	آرژانتین	۳۶
7928	نیوزیلند	۳۷
7278	عربستان سعودی	۳۸
7162	مصر	۳۹
7132	رومانی	۴۰
6853	ایرلند	۴۱
6013	مجارستان	۴۲
6010	شیلی	۴۳
5999	تایلند	۴۴
5761	پاکستان	۴۵
5548	صریستان	۴۶
5125	اکراین	۴۷
4392	ولز	۴۸
3733	اسلوانی	۴۹
3579	کروات	۵۰
3226	کلمبیا	۵۱
3129	اسلوواکی	۵۲
2832	تونس	۵۳
2201	ایرلند شمالی	۵۴
2198	بلغارستان	۵۵

تعداد کل تولیدات علمی	کشور	%
347055	آمریکا	۱
182561	جمهوری خلق چین	۲
93790	آلمان	۳
82505	انگلستان	۴
74462	ژاپن	۵
65087	فرانسه	۶
56865	کانادا	۷
53552	ایتالیا	۸
50908	اسپانیا	۹
48238	کره جنوبی	۱۰
46610	هند	۱۱
44999	استرالیا	۱۲
36422	برزیل	۱۳
33270	هلند	۱۴
27462	روسیه	۱۵
27013	تایوان	۱۶
24656	ترکیه	۱۷
24406	سوئیس	۱۸
24004	ایران	۱۹
21903	سوئد	۲۰
21694	لهستان	۲۱
18291	بلژیک	۲۲
13860	دانمارک	۲۳
12963	اسکاتلند	۲۴
12537	اتریش	۲۵
11994	اسرائیل	۲۶
11446	پرتغال	۲۷
10859	نروژ	۲۸

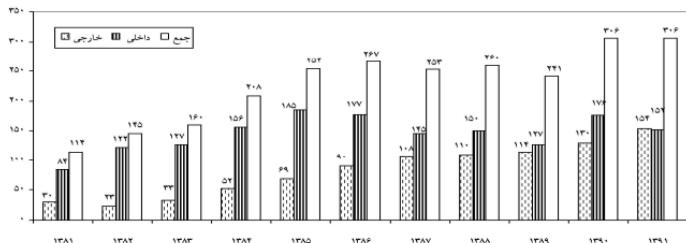
نمودار مقایسه تعداد مقالات چاپ شده دانشگاه تربیت مدرس و دانشکده ها در مجلات
معتبر علمی - پژوهشی طی سال های 1381-1391 (2002-2012)



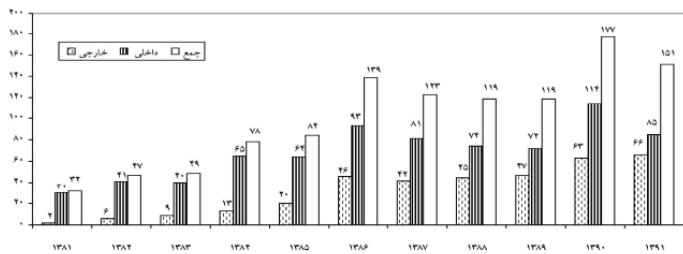
پژوهشگران برتر در سال ۱۳۹۱



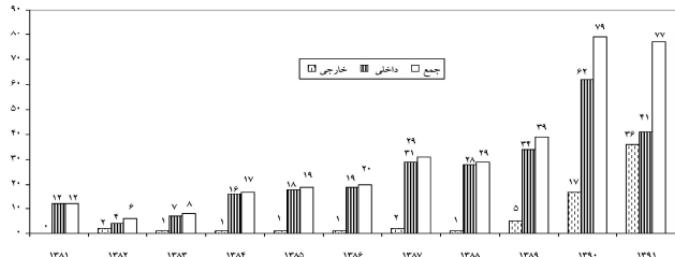
دانشکده کشاورزی

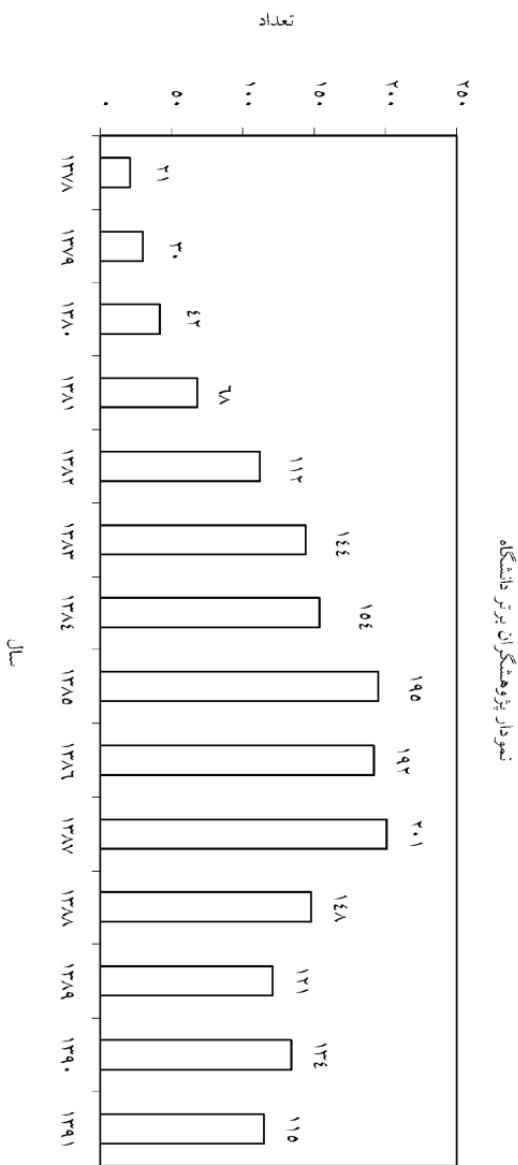


دانشکده منابع طبیعی

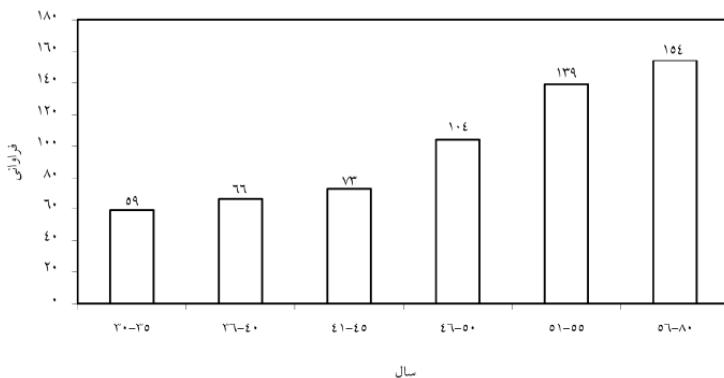


دانشکده هنر

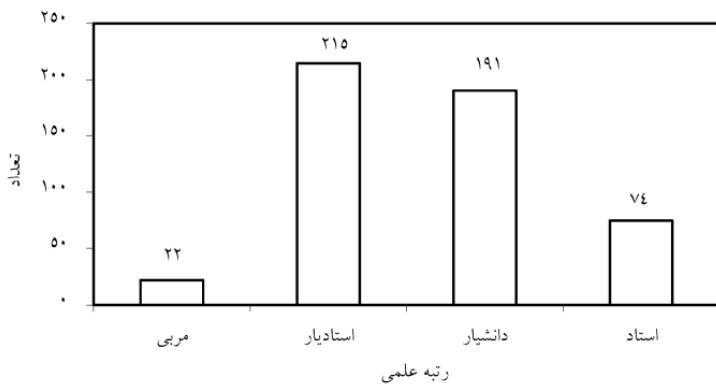




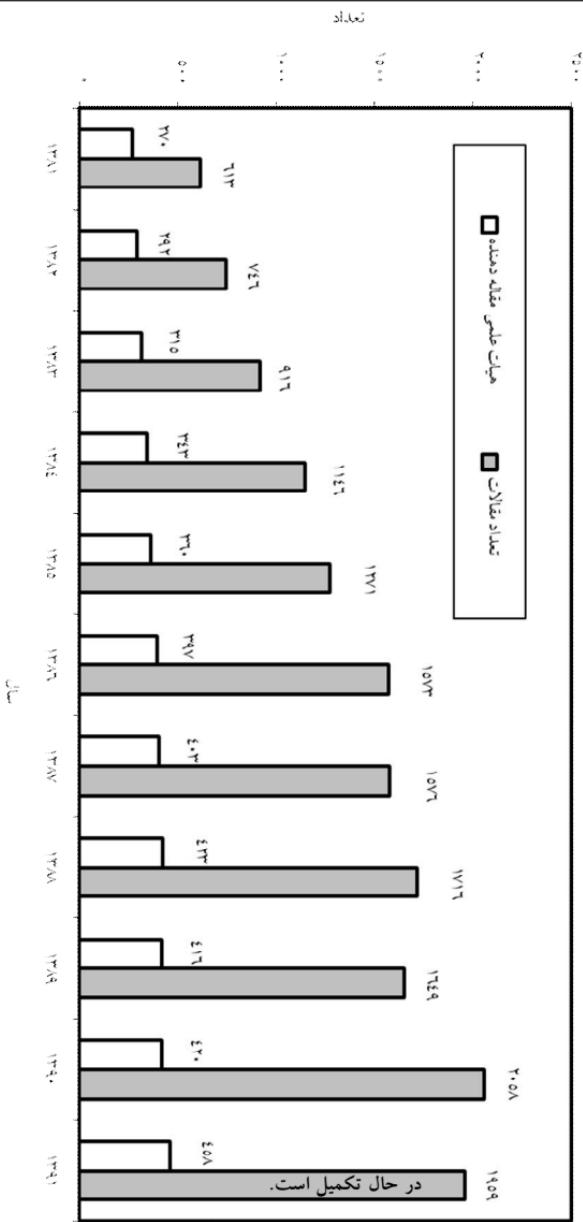
نمودار فراوانی سنی اعضای دانشگاه تربیت مدرس در سال ۱۳۹۱



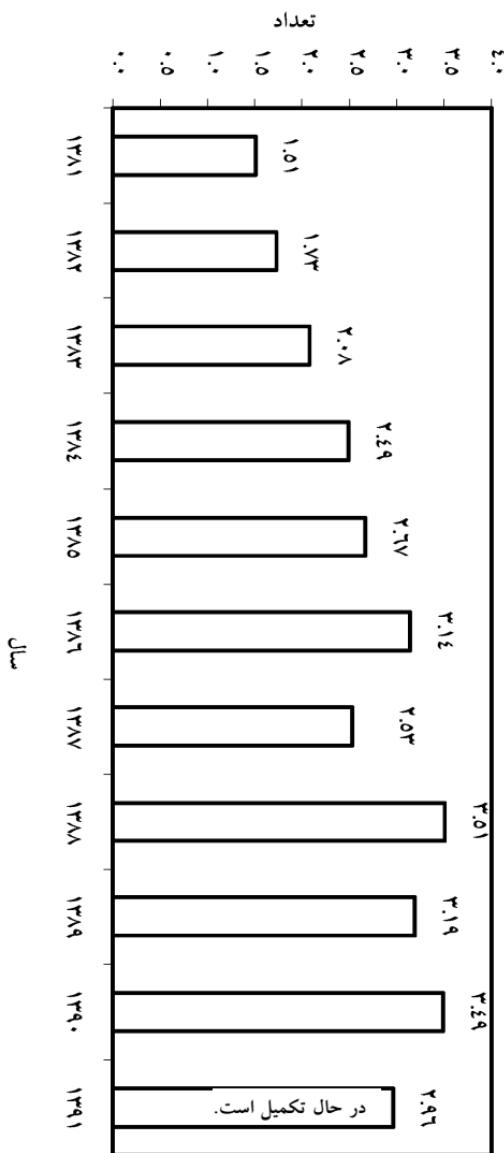
نمودار آمار اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرس بر حسب مرتبه علمی



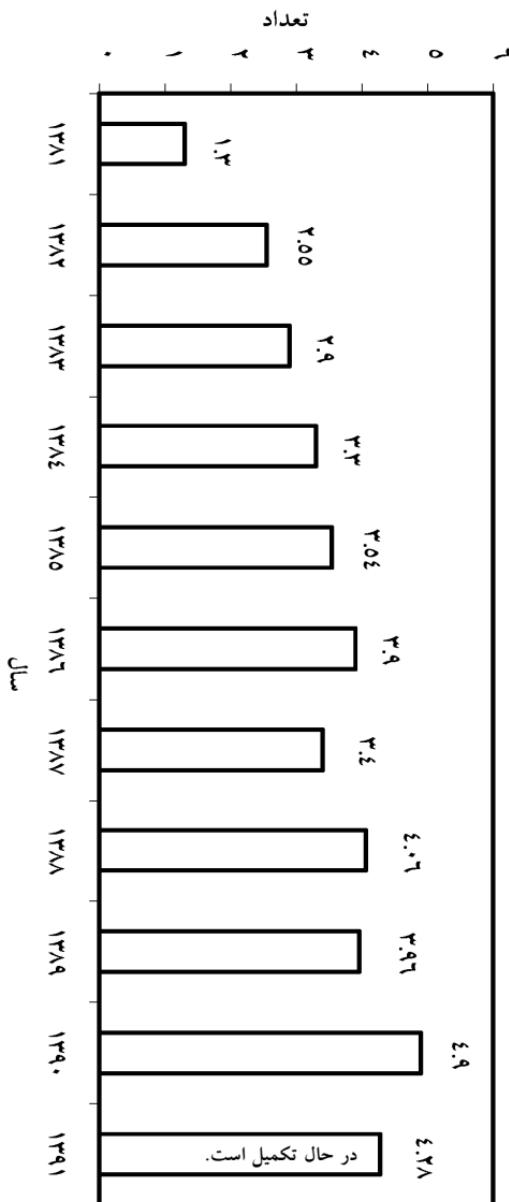
(2012-2002) 1391-1381 نمودار مقایسه ای تعداد مقالات چاپ شده اعضای هیأت علمی و مقاله دهدگان دانشگاه در سال های



نحوه مقایسه ای سرانه ظاهري دانشگاه طي سال هاي 1391-1381



نحوه مقایسه ای سرانه واقعی دانشگاه در سال های 1391-1381



مقالات برتر

دستورالعمل تشویق مقالات^{*} برتر

به منظور تحقیق بند 2-10 از ویرایش پنجم - شهریور 1380 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 گردید، مبنای 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 4: اگر 5% اول شاخه‌ای کمتر از یک عنوان باشد، مجله با رتبه یک در نظر گرفته خواهد شد.

تبصره 5: سهم هر یک از نویسنده‌ان براساس آیین‌نامه ارتقا محاسبه خواهد شد.

تبصره 6: 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 81/4/2) هزینه شود.

ماده 5 - 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 6 - حداکثر مجموع امتیاز مقالات پژوهشی که مشمول تشویق قرار می‌گیرد، برای یک عضو هیأت علمی در سال 95 (نو دوینج) امتیاز می‌باشد. حداکثر 25 امتیاز از 95 امتیاز به مقالات علمی-پژوهشی تعلق می‌گیرد (جدول 2).

ماده 7 - این دستورالعمل در 7 ماده و 6 تبصره در تاریخ 82/5/19 به تصویب هیأت رئیسه رسید. این آیین‌نامه پس از بازنگری در جلسه مورخ 84/12/13 شورای پژوهشی و جلسه مورخ 85/2/24 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 حق التالیف این نوع مقالات مثل 10 درصد اول هر شاخه بر حسب 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 10 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 22 شاخه اصلی معرفی می‌شوند.

این تکمله در تاریخ 24/8/82 به تصویب هیأت رئیسه رسید. و این تکمله پس از بازنگری در جلسه مورخ 13/12/84 شورای پژوهشی و جلسه مورخ 24/2/85 هیأت رئیسه مورد تصویب قرار گرفت.

اعطای پایه تشویقی از مسیرهای

الف- ارتعاشی مرتبه

ب- چاپ محالات

ج- پژوهش‌های کابردی

د- ایاز ذخیره پژوهشی

ه- استاد نمونه کشوری

دستورالعمل اعطای پایه تشویقی اعضای هیأت علمی

به منظور تشویق و ترغیب اعضای هیأت علمی دانشگاه تربیت مدرسان در اجرای فعالیت‌های پژوهشی مؤثر و براساس مواد 23 و 18 فصل چهارم آینین‌نامه استخدامی اعضای هیأت علمی، همه ساله بر طبق مواد این دستورالعمل، پایه‌های تشویقی به شرح زیر اعطا می‌شود.

مادة 1. در هر سال یک پایه تشویقی به افراد زیر اعطا می‌گردد:

الف - 20 درصد از اعضای هیأت علمی هم‌مرتبه که در سال ارتقای مرتبه یافته‌اند.

ب - حداقل به 10 نفر از اعضای هیأت علمی که در سال بیشترین سهم را در تولید علم (چاپ مقالات برتر) داشته‌اند (تصویب هیأت رئیسه مورخ 18/9/86).

ج - 20 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 تصویب هیأت رئیسه مورخ 30/2/86 و تصویب مورخ 11/4/86 شورای دانشگاه)

د - اعطای یک پایه اضافی در ازای 20 امتیاز ذخیره پژوهشی از مقاله علمی، پژوهشی با تأیید هیأت ممیزه حداقل تا سقف 5 پایه (تصویب هیأت رئیسه مورخ 6/8/86).

ه- اعطای یک پایه تشویقی در ازای انتخاب شدن به عنوان استاد نمونه کشوری (تصویب هیأت امنی دانشگاه مورخ 13/12/85)

تبصرة 1. ملاک انتخاب افراد مشمول بند الف احراز بیشترین امتیاز حاصل از رابطه ذیل می‌باشد: (حداقل 2 امتیاز برای ارتقای مرتبه، حداقل 4 امتیاز برای ارتقای استادیاری به دانشیاری و 8 امتیاز از دانشیاری به مرتبه استادی)

$$\frac{\text{مجموع امتیاز‌های کسب شده از ماده 2 آینین‌نامه ارتقا}}{\text{تعداد سال‌های توقف در مرتبه قبلی}} = \text{امتیاز}$$

تبصرة 2: ملاک انتخاب افراد مشمول بند ب، دستورالعمل تشویق مقالات برتر می‌باشد.

تبصرة 3: آن دسته از اعضای هیأت علمی که حداقل 25 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 4: ملاک تعیین موفق‌ترین طرح کاربردی خاتمه یافته دستورالعمل تشویق طرح‌های کاربردی (مصطفیه هیأت رئیسه مورخ ۳۰/۲/۸۶) نمونه اعضای هیأت علمی دانشگاه می‌باشد.

تبصره 5: 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 6: در اجرای بندهای الف و ج ماده یک، اعداد اعشاری گرد می‌شوند.

ماده 2. 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 3. کمیته ترفع 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 ترفع دانشگاه.

تبصره 7: هیأت ممیزه دانشگاه، دفتر پژوهشی دانشگاه و دفتر پژوهش‌های کاربردی بایستی تا آخر فروردین ماه اسامی مربوطه را اعلام نمایند.

ماده 4. اعلام اسامی اعضای هیأت علمی شایسته دریافت پایه تشویقی هر سال همزمان با مراسم بزرگداشت استاد نمونه دانشگاه انجام می‌گیرد.

ماده 5. این دستورالعمل در ۵ ماده و ۷ تبصره در تاریخ ۱۹/۹/۸۰ در هیأت امنای 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 ۲۰٪ از اعضای هیأت علمی هم رتبه که در آن سال ارتقای مرتبه یافته‌اند (مشروط بر آن که متوسط امتیاز پژوهشی سالیانه برای ارتقای مرتبی 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 اعضای محترم هیأت علمی که در سال ۹۱ مشمول دریافت پایه تشویقی از این مسیر شده‌اند به شرح ذیل است:

الف: ارتقا از دانشیاری به استادی

دانشکده	نام و نامخانوادگی
علوم زیستی	حسروخواجه

ب: ارتقا از استادیاری به دانشیاری

دانشکده	نام و نامخانوادگی
علوم انسانی	حسن ذوالقاری
کشاورزی	مجید آقاعلیخانی
منابع طبیعی	*اکبر نجفی*
علوم انسانی	مجید آقاعلی نژاد

ج: ارتقا از مرتبی به استادیاری

دانشکده	نام و نامخانوادگی
علوم پزشکی	نجمه تهرانیان

* به علت پیمانی بودن مشمول پایه تشویقی نشده‌اند.



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: خسرو خواجه

سال تولد: 1348 مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم زیستی گروه: بیوشیمی

تلفن: 82883430

E-mail: khajeh@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	زیست شناسی	کارشناسی	1370	ایران	شیراز
2	بیوشیمی	کارشناسی ارشد	1374	ایران	تهران
3	بیوشیمی	دکتری	1380	ایران	تهران

۲- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱-۲ زمینه های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	بررسی ساختار - فعالیت در آنزیم ها
2	مهندسی پروتئین

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

ردیف	عنوان
1	طراحی و ساخت حسگر های زیستی جهت تشخیص آلاینده های هیدرو کربنی
2	جداسازی بررسی سینیتیکی و ساختاری آنزیم های متاکسیزناز A و دسولنیناز B
3	تولید نیمه صنعتی آنزیم آمیلار
4	انجام آزمایشات خاک و رسوبات به انضمام آزمایشات نفتی بخش آب و فاضلاب جهت پروره پاییش از وضعیت محیط زیست مناطق فلات قاره ایران

۳-۲- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
27	31

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
۳	۲

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
—	117

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

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	محقق برگزیده رتبه سوم گروه علوم پایه	جشنواره رازی	ایران	1387
2	استاد نمونه	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1388
3	کتاب برتر	دانشجویی / وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	ایران	1389
4	پژوهشگر برتر	وزارت علوم	ایران	1391

جناب آقای /سرکار خانم

در کمال مسیرت، به پاس اهتمام شایسته در کسب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقاء مرتبه به استادی، نسمن تقدیر از جنابعالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۱ یک پایه تشویقی به شاہد امی شود. توفيق روز افزوون جنابعالی را در چکب با اعلای علمی-پژوهشی کشور خواهیم.

رئيس دانشگاه

- نمونه لوح اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقاء مرتبه به استادی

اساتید و دانشمندان دانشگاه‌ها هم خود 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 سایه کوشش و کار اندختن افکار عالیه 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 عمال غرب و دلباختگی به غربی‌ها نبود تاکنون تحقق یافته بود؛ لکن روشنفکران غربزده این سرسپردگان به انگلستان و فرانسه در سابق و سپس به امریکا نگذاشتند ما به خود آییم و حوانان ما را مأیوس نمودند و به سر دانشگاه‌ها آن آورندند 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 مقصود 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 غربزدگان فرصت طلب رخنه کنند و مقاصد شوم جهانخواران را به تدریج تحمیل نمایند.

مفردات امام فمینی (۵)

۱۳۶۲/۱۱/۲۲

صدیقه نور - جلد ۱۸ صص. ۲۴-۲۳



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حسن ذوالفقاری

سال تولد: 1345 مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم انسانی

گروه: مرکز تحقیقات زبان و ادبیات فارسی

تلفن: 88630230

E-mail: zolfagari@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	زبان و ادبیات فارسی	کارشناسی	1368	ایران	دهخدا
2	زبان و ادبیات فارسی	کارشناسی ارشد	1371	ایران	پژوهشگاه علوم انسانی
3	زبان و ادبیات فارسی	دکتری	1376	ایران	تهران

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱-۲- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	ادبیات عامه
2	ادبیات داستانی

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

ردیف	عنوان
1	دایرة المعارف ادبیات داستانی (با همکاری) وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی (معاونت فرهنگی)
2	الگوهای غیر معیار در زبان مطبوعات، معاونت مطبوعاتی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی
3	اسانه‌های پهلوانی ایران (با همکاری)، مرکز تحقیقات زبان و ادبیات فارسی
4	مطالعه در بومی سرودهای ایران (با همکاری)، صندوق حمایت از پژوهشگران کشور
5	پیکره شناسی ضرب المثل‌های ایرانی، صندوق حمایت از پژوهشگران کشور

۳-۲- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
2	10

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
—	۴۰

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
12	40

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

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	سپاس در پنجمین جشنواره کتاب های کمک آموزشی از تالیف کتاب زبان فارسی	آموزش و پرورش	ایران	1381
2	تقدیر سومین جشنواره کتاب های آموزشی	آموزش و پرورش	ایران	1383
3	رتبه دوم پژوهش های کاربردی در نوزدهمین جشنواره بین المللی خوارزمی	جشنواره خوارزمی	ایران	1384
4	تقدیر تالیف کتاب فارسی بیاموزیم	وزارت ارشاد	ایران	1384
5	برگزیده مولفان استان سمنان	وزارت ارشاد	ایران	1386



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مجید آقاییخانی
 سال تولد: 1346 مرتبه علمی: دانشیار پایه 18
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: کشاورزی گروه: زراعت
 تلفن: 48292099

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

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	زراعت و اصلاح بیانات	کارشناسی	1369	ایران	فردوسي مشهد
2	زراعت	کارشناسی ارشد	1372	ایران	تربیت مدرس
3	اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی	دکتری	1380	ایران	تربیت مدرس

۲- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱- زمینه های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	اکوفیزیولوژی گیاهان زراعی و علف های هرز
2	جنبه های اکولوژیک انرژی در کشاورزی
3	به زراعی گیاهان دارویی و ادویه ای
4	اکولوژی کشت مخلوط
5	مدیریت غیر شیمیایی علف های هرز

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

ردیف	عنوان
1	تعیین دوره بحرانی کنترل علف های هرز در زراعت کلزا در استان تهران
2	بررسی اثر تنفس کم آبی بر عملکرد سه رقم لوپیا قرمز

اعطای پایه تشویقی از مسیر ارتقا 35

جنبه های اکوفیزیولوژیک رقابت تاج خروس وحشی با ذرت دانه ای	3
بررسی کنترل علف های هرز ماش با استفاده از اثر دگر آسیبی زیست نوده جو	4
مقایسه روش های شیمیایی، زراعی و تلفیقی در کنترل علف های هرز کلزای پاییز	5

۲-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
27	7

۴-۲- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
2	8

۵-۲- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
102	130

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

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	—	—	—	—



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حمید آقا علی نژاد

سال تولد: 1346 مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم انسانی گروه: تربیت بدنی و علوم ورزشی

تلفن: 82884607

E-mail: halinejad@modares.ac.ir

www.drh-fitness.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	تربیت بدنی و علوم ورزشی	کارشناسی	1371	ایران	تبریز
2	تربیت بدنی و علوم ورزشی	کارشناسی ارشد	1373	ایران	تهران
3	فیزیولوژی ورزشی	دکتری	1379	ایران	تربیت معلم تهران

۲- زمینه‌های پژوهشی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های پژوهشی

ردیف	عنوان
1	امونیولوژی ورزشی
2	علم تمرين
3	آمادگی جسمانی مرتبط با سلامتی و چاقی
4	استعدادیابی ورزشی
5	آزمون های ورزشی

۲-۲- طرح های پژوهشی خاتمه یافته (حداکثر ۵ مورد)

ردیف	عنوان
1	هنغاریابی WHR در جامعه ایرانی و ارتباط آن با عوامل خطر زای قلبی عروقی
2	ارزیابی آمادگی قلبی تنفسی و ترکیب بدنی بانوان خانه دار ایرانی و تهیه نورم ملی مربوطه
3	استانداردسازی و تهیه نورم آمادگی عمومی بدنی داش آموزان دختر و پسر سه دوره تحصیلی شهر تهران
4	تهیه هنغارهای آمادگی جسمانی کودکان پیش دبستانی شهر تهران
5	مطالعه و تدوین نورم آمادگی جسمانی شهروندان تهرانی

۳-۲- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
2	16

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
10	8

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معترض علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معترض علمی / تعداد
86	78

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

ردیف	عنوان	مؤسسه / اسازمان	نام کشور	سال
1	جایزه کتاب برگزیده نخستین همایش پایان نامه، پژوهش و کتاب برگزیده تربیت بدنی و علوم ورزشی در گرایش فیزیولوژی ورزش برای کتاب فیزیولوژی ورزش و فعالیت بدنی	دانشگاه تهران	ایران	1380
2	جایزه بهترین کتاب سومین جشنواره کتاب های آموزشی شد برای کتاب آموزش گام به گام هندبال	وزارت آموزش و پرورش	ایران	1381
3	جایزه کتاب سال جمهوری اسلامی ایران برای کتاب فیزیولوژی ورزش و فعالیت بدنی	وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی	ایران	1383
4	پژوهشگر برتر	سازمان آموزش و پرورش شهر تهران	ایران	1389
5	استاد مشاور برتر جشنواره حرکت	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1391
6	گواهی نامه	International Olympic Committee	ایران	2002
7	گواهی نامه	International Olympic Committee	ایران	2002
8	گواهی نامه Level 1	International Society of Sport Psychology	ایران	2003
9	گواهی نامه	Olympic Solidarity Coaching Course in Handball	ایران	2004
10	گواهی نامه Course	The Advanced Handball Lecturer's Course	ایران	2006

جناب آقای اسرکار خانم

دکمال مسیرت، به پاس اهتمام شایسته در کسب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقای مرتبه به دانشیاری، ضمن تقدیر از جنابعالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۱ ایک پایه تشویقی به شاہد امی شود. توفيق روز افزوون جنابعالی را در حکم به اعلایی علمی-پژوهشی کشور خواهانیم.

رئيس دانشگاه

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

تحقیق برای کشورمان

تحقیق برای جهان اسلام

تحقیق برای جهان

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: نجمه تهرانیان

سال تولد 1340 مرتبه علمی: استادیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: پزشکی گروه: مامایی و بهداشت باروری

تلفن: 82883589

E-mail:n_tehranian@yahoo.com

<http://modares.ac.ir>

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مامایی	لیسانس	1364	ایران	علوم پزشکی شهیدبهشتی
2	مامایی	فوق لیسانس	1368	ایران	تربیت مدرس
3	فیزیولوژی	دکترای تخصصی	1390	ایران	تهران

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	فیزیولوژی تولیدمثل
2	نوروآندکرینولوژی زایمان ، تولید مثل، بیماریهای زنان

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

ردیف	عنوان
1	بررسی مقایسه اثر درمانی داکسی سیکلین و ازتروماسین در سرویسیت کلامیدیابی در شهر نیشابور
2	بررسی ریسک فاکتورهای کانسر پستان در زنان زیر 40 سال
3	بررسی سرانجام زایمانی ناشی از نمایش اکسی بوت خلفی در زنان مراجعه کننده به مرکز آموزشی درمانی معتمدی وابسته به دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
4	بررسی تاثیر برخی عوامل مستعد کننده در واژینیهای ناشی از میکرو ارگانیسمهای شایع در مراجعه کنندگان به درمانگاه زنان و مامایی شهرستان گچساران در سال 1373
5	بررسی ارتباط مابین آمنیوتیک آغشته به مکونیوم با سرانجام حاملگی خانمهای در جریان زایمان مراجعة کننده به زایشگاه

۳-۲- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
—	22

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
۲	۳

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
37	13

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

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	—	—	—	—

جناب آقای / سرکار خانم

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته در کسب بیشترین امتیاز پژوهشی نسبت به زمان ارتقاء مرتبه به استادیاری، نسمن تقدیر از جنابعالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۱ یک پایه تشویقی به شاہد امی شود. توفيق روز افزوون جنابعالی را در چک به اعلای علمی-پژوهشی کشور خواهیم.

رئیس دانشگاه

روند اعطای پایه تشویقی از مسیر مقالات برتر

به منظور تحقق بند 2 سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه، مقالات کیفی¹، اعضای هیأت علمی، براساس شرایط ذیل انتخاب شد:

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

2- مجله براساس فهرست ISI²، برحسب ضریب تأثیر³ در هر شاخه تخصصی در 10% اول فهرست ادغامی باشد.

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

مقالات برتر سال 2012

درصد JCR	عنوان مجله	عنوان مقاله	نویسندان	نمره
9/375	Match Communications in Mathematical and in Computer Chemistry	A novel graphical and numerical representation for analyzing dna sequences based on codons	علی ایرانمنش**	1
8/21	Journal of Chromatography A	Application of vesicular coacervate phase for microextraction based on solidification of floating drop		
8/21	Journal of Chromatography A	Low voltage electrically enhanced microextraction as a novel technique for simultaneous extraction of acidic and basic drugs from biological fluids	یدا... یمینی**	2
8/21	Journal of Chromatography A	Pulsed electromembrane extraction: a new concept of electrically enhanced extraction		

1. شایان یادآوری است که جستجوی انجام شده برای تعیین ضریب تأثیر مجلات از طریق Journal Citation Report (JCR) سال 2005 صورت گرفته است.

2. Institute of Scientific Information
3. Impact Factor

* مشمول پایه شده‌اند.

** 5 پایه تشویقی دریافت نموده‌اند.

*** از مسیر بند ج مشمول پایه تشویقی می‌شوند.

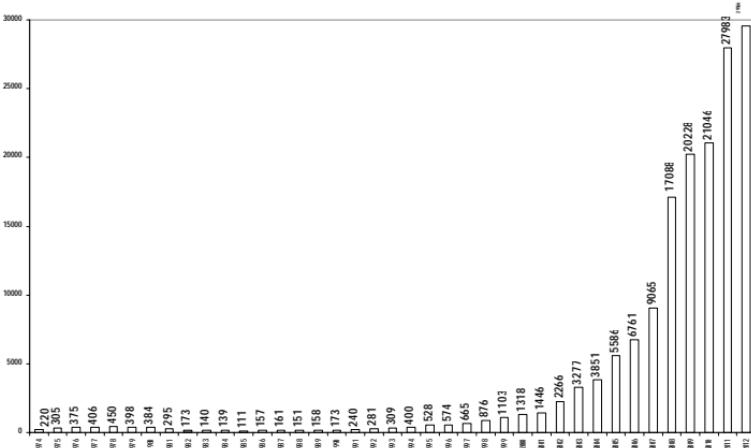
**** سال 1391 از مسیر بند ب پایه تشویقی دریافت نموده‌اند.

ردیف JCR	عنوان مجله	عنوان مقاله	نویسندهان	ردیف
2/3	Coordination Chemistry Reviews	Applications of metal organic coordination polymers precan for preparation of nano materials	علی مرسلی*	3
2/66	Corrosion Science	2 butyne 1 4 diol as a novel corrosion inhibitor for api x65 steel pipeline in carbonate/bicarbonate solution		
2/66	Corrosion Science	Electrochemical impedance spectroscopy analysis of X70 pipeline.....	نقی شهرابی فراهانی*	4
8	J. of the American Ceramic Society	Electrophoretic deposition of titania nanoparaticles: sticking parameter determination by an in situ study of the EPD kinetics		
5/26	Applied Energy	Bioethanol production from carob pods by solid state fermentation with zymomonas mobilis	سید عباس شجاع الساداتی**	5
9/77	FUEL	Asphaltene biodegradation using microorganisms isolated from oil samples		
6/49	Expert Systems with Applications	Developing a supply chain disruption analysis model: application of colored perti-nets	سید حسام الدین ذگردی*	6
7/62	Water resources management	A Simulation-Based optimization model for flood management on a watershed scale	سید علی اکبر صالحی نیشابوری*	7
7/79	Optics Letters	Internal photoemission-based photodetector on Si microring resonator	محمد کاظم مروج فرشی**	8

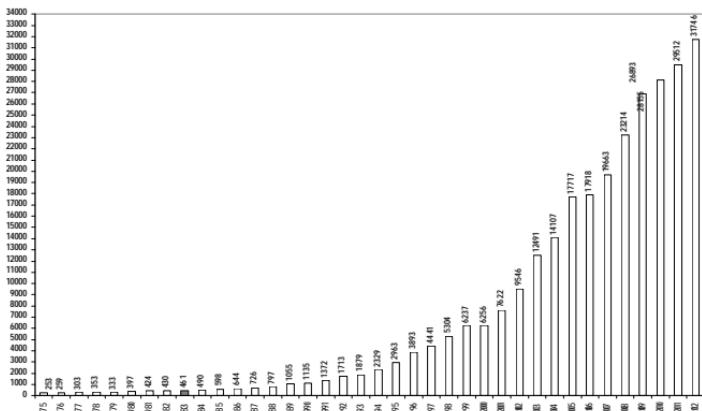
درصد JCR	عنوان مجله	عنوان مقاله	نویسندها	ردیف
8/27	Chemical Engineering Journal	Genetic algorithm model development for predication of main products in thermal cracking of naphtha: comparison with kinetic modeling	جعفر توفیقی*	9
8/27	Chemical Engineering Journal	Pure and mixed gas ch4 and n-c4h10 permeation in pdms fumed silica nanocomposite membranes	ابراهیم واشقانی فرهانی**	10
10	Composites: Part B	Optimizing the mechanical properties of electropun polycaprolactone		
9/09	Future Generation Computer Systems	A new light-based solution to the Hamiltonian path problem	سعید جلیلی*	11
9/09	Int. J. Multiphase Flow	Two phase gas liquid flow regimes for smooth and ribbed rectangular ducts	محمد رضا انصاری****	12
9/37	Materials Characterization	Influence of multi-step heat treatments in creep age forming of 7075 aluminum alloy: optimization for springback, strength and exfoliation corrosion	حمید رضا شاھوردی***	13
9/37	Materials Characterization	Mechanical properties and wear behavior of al 2 wt % cu alloy	احسان طاهری نساج*	14
9/42	IEEE Electron device Letter	Design of organic vertical-cavity surface-emitting laser for electrical pumping	وحید احمدی****	15

ردیف JCR	عنوان مجله	عنوان مقاله	نویسندها	ردیف
1/11	Combustion and flame	Diffusion and hydrodynamic instabilities in gaseous detonations	کیومرث مظاہری*	16
5	Journal of Agricultural and Food Chemistry	postharvest polyamine application alleviates chilling injury and affects apricot storage ability	کاظم ارزانی**	17
4/68	Food Chemistry	changes in anthocyanins in arils of chitosan-coated pomegranate(<i>punica granatum</i> L.rabbab-e-neyriz)		
8/77	Journal of Agricultural Science	micropropagation of gf 677 rootstock	عباس یاداللهی*	18
5	Renewable and Sustainable Energy Reviews	liquid biofuels potential and outlook in iran	برات قبادیان ****	19
5/12	Journal of Hydrology	soil erosion assessment and prioritization of affecting factors at plot scale using the taguchi method	سید حمید رضا صادقی**	20
3/12	Food Bioprocess Technol	optimization of enzymatic hydrolysis of visceral waste...	عبدالله عابدیان کاری*	21

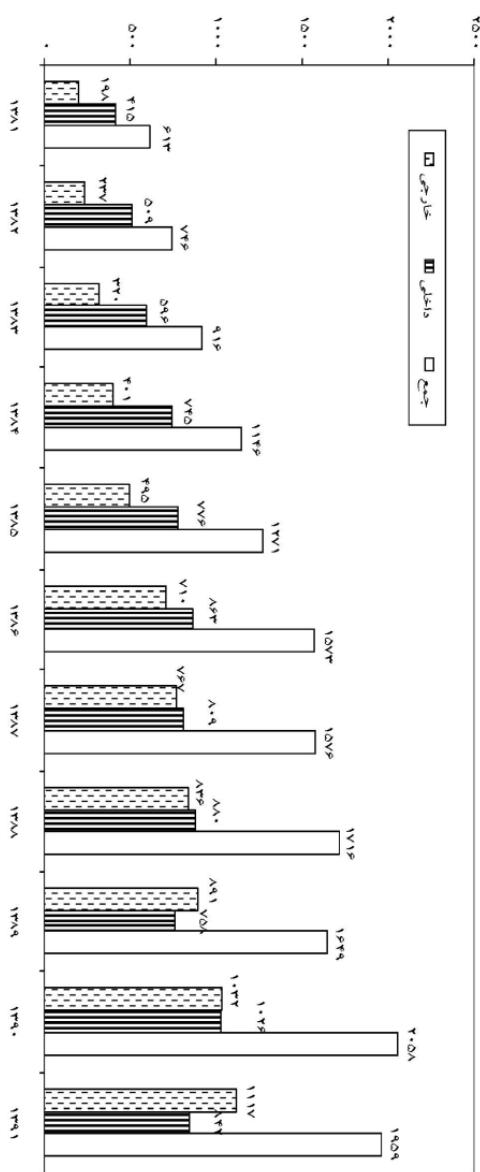
نمودار تولیدات علمی ایران نمایه شده در ISI طی 38 سال گذشته



نمودار تولیدات علمی ترکیه نمایه شده در ISI طی 38 سال گذشته



تعداد مقالات پاپ شده در مجلات معتبر علمی - پژوهشی انتشاریت مدرس
پژوهشگران برتر دانشگاه تبریز



الگوی پیشرفت کشور براساس
الگوی اسلامی- ایرانی یک مسئله
حیاتی است.

(مقام معظم رهبری)



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علی مرسلی
 سال تولد: 1351 مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: علوم پایه گروه: شیمی معدنی
 تلفن: 82884416

E-mail: morsali_a@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	شیمی	کارشناسی	۱۳۷۴	ایران	تربیت معلم تهران
2	شیمی معدنی	کارشناسی ارشد	۱۳۷۷	ایران	زنجان
3	شیمی معدنی	دکتری	۱۳۸۲	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات مقاله کیفی

عنوان مقاله	نام نویسندها	عنوان مجله سال/شماره/صفحه	درصد JCR
Applications of metal-organic coordination polymers as precursors for preparation of nano-materials	Mohammad Yaser Masoomi, Ali Morsali	Coordination Chemistry Reviews 256 (2012) 2921–2943	2/3

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	نانو شیمی
2	پلیمرهای کوردیناسیون

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

ردیف	عنوان
1	_____

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۱۲	۲

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
۳۰۰	۵۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	نام کشور	سال	مؤسسه / سازمان
1	رتبه دوم در زمینه فناوری نانو 21th Khwarizmi International Award, Feb. 5th, 2008,	ایران	1387	جشنواره خوارزمی
2	TWAS برنده جایزه	ایران		
3	دانشمند منتخب کشورهای اسلامی	ایران	1388	
4	دانشمند منتخب ISI	ایران	1392-1389	
5	پژوهشگر برگزیده جشنواره نانو فناوری	ایران	1388	
6	رتبه دوم جشنواره نانو فناوری	ایران	1392-1389	
7	رتبه اول جشنواره نانو فناوری	ایران	1391-1390	
8	بر استناد ترین نویسنده ایرانی در نمایه های بین المللی منتخب	ایران	1390	وزارت علوم و فناوری
9	پژوهشگر برگزیده	ایران	1389-1382	دانشگاه تربیت مدرس
10	محقق نمونه انجمن فناوری نانو در سال	ایران	1391-1390	
11	ستاد بر جسته شیمی معدنی	ایران	1391	انجمن شیمی ایران
12	تألیف کتاب برتر سال 1389 با عنوان "نانو شیمی ایر مولکول ها"	ایران	1389	دانشگاه تربیت مدرس



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: تقی شهرابی فراهانی

مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: دانشگاه تربیت مدرس

دانشکده: فنی و مهندسی گروه: خوردگی

تلفن: ۸۲۸۸۴۳۹۰

E-mail: tshahrabi34@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی متالورژی	کارشناسی	۱۳۵۸	ایران	صنعتی شریف
2	مهندسی خوردگی	کارشناسی ارشد	۱۳۶۵	انگلستان	منچستر
3	مهندسی خوردگی	دکتری	۱۳۶۸	انگلستان	منچستر

۲- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال/شماره/صفحه	نام نویسنده	عنوان مقاله
۲/۶۶	Corrosion Science	تقی شهرابی فراهانی	2 butyne 1 4 diol as a novel corrosion inhibitor for api x65 steel pipeline in carbonate/bicarbonate solution
۲/۶۶	Corrosion Science	تقی شهرابی فراهانی	Electrochemical impedance spectroscopy analysis of X70 pipeline.....
۸	J. of the American Ceramic Society	تقی شهرابی فراهانی	Electrophoretic deposition of titania nanoparaticles: sticking parameter determination by an in situ study of the EPD kinetics

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	جبهه‌های الکتروشیمیایی خوردگی
2	جبهه‌های مکانیکی خوردگی

حافظت کاتدی و آندی	3
بازدارندهای خوردگی	4
پوشش‌های محافظ در مقابل خوردگی	5

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

ردیف	عنوان
1	بررسی میزان تأثیرگذاری فرآیند خوردگی در شکست سگمنت های دستگاه اکسپندر
2	بررسی پارامترهای محیطی بر خوردگی تنشی فولاد خط لوله انتقال گاز در محیط کربنات بیکربنات با قلیایی بالا با استفاده از روش امپادنس الکتروشیمیابی
3	بررسی تأثیر پارامترهای پالس در رسوب نشانی الکتریکی همزمان پوشش نانوکامپوزیتی گرادیان نیکل-آلومینا
4	بررسی مکانیزم‌های پسیوسیون و خوردگی‌های موضعی بر روی آلیاژ TiAl با استفاده از تکنیک‌های پیشرفته الکتروشیمیابی

۳-۳- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان‌نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۷	۶۰

۴-۳- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
۳	-

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۱۱۰	۱۰۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
۱	استاد نمونه دانشگاه	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1387
۲	پژوهشگر برتر(مخترع)	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1391



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید حسام الدین ذگردی

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: صنایع گروه: صنایع

تلفن: 82883394-82883394

E-mail: zegordi@modares.ac.ir

1- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی صنایع	کارشناسی	1364	ایران	صنعتی اصفهان
2	مهندسی صنایع	کارشناسی ارشد	1369	ایران	صنعتی شریف
3	مهندسی صنایع	دکتری	1994	ژاپن	صنعتی توکیو

2- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
6/49	Expert Systems with Applications	سید حسام الدین ذگردی	Developing a supply chain disruption analysis model: application of colored petri-nets

3- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

1-3- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	مدل سازی ریاضی در مسائل برنامه ریزی تولید
2	مدل سازی ریاضی در مکان یابی و چیدمان
3	زنگیره تامین و مباحث اختلال در زنگیره
4	مدیریت کیفیت و QFD
5	بهره وری و اندازه گیری عملکرد

2-3- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر 5 مورد)

ردیف	عنوان
1	طرح مهندس مجدد فرآینده و تجدید ساختار وزارت امور خارجه
2	طرح مهندسی مجدد فرآیندها و تجدید ساختار وزارت کار و امور اجتماعی
3	طرح مهندسی مجدد فرآیندها و تجدید ساختار وزارت تعاظون
4	طرح یکپارچه سازی مدیریت ریسک و زمانبندی پروژه های نیروگاهی در شرایط عدم قطعیت در مپنا

3- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
9	74

4- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
1	1

5- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
56	82

4- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	---	---	---	---



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سید علی اکبر صالحی نیشابوری

مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: مهندسی عمران گروه: سازه های هیدرولیکی

تلفن: 82883316 دورنگار: 82884914

E-mail: salehi@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ تحصیلی	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی سازه	کارشناسی	1359	ایران	صنعتی شریف
2	هیدرولیک	کارشناسی ارشد	1363	انگلستان	نیوکاسل
3	هیدرولیک	دکتری	1367	انگلستان	لیورپول

۲- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۷/۶۲	Water Resources Management 12/2012; DOI:10.1007/s11269-012-0167-1	J. Yazdi, S.A.A Salehi Neyshabouri	A Simulation-based Optimization model for flood management on watershed scale

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	هیدرولیک محاسباتی
2	انتقال رسوی
3	سازه های پراکنش انرژی
4	آبگیرهای رودخانه ای
5	شبکه جمع آوری آبهای سطحی

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

عنوان	ردیف
بهینه سازی پارامترهای مدل عددی کیفیت آب به کمک روش های فرا اینتکاری پیوندی	1
شبیه سازی عددی دوبعدی توزیع حرارت و شوری در مخازن سدها	2
شبیه سازی عددی الگوی جریانهای چگالی	3
شبیه سازی ضمنی سطح آزاد جریانهای سه بعدی با استفاده از تسریع کننده چند شبکه ای	4

۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۱۰	۶۵

۴- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
۲	—

۵- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
۶۰	۱۱۵

۶- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	مدل ریاضی چهت پیش بینی آبشستگی موضوعی در پایین دست سرربتها	وزارت نیرو	ایران	1374
2	بررسی اثر برخی پارامترهای موثر در طراحی و عملکرد مجاری رسوبشوندهای انحرافی	وزارت نیرو	ایران	1380
3	بررسی و ارائه راه حل برای کاهش رسوب وروودی به آبغیرهای جانبی	وزارت نیرو	ایران	1382
4	اصول راهنمای برداشت مصالح رودخانه ای	استاندارد آب	ایران	1384
5	راهنمای کاربرد مدل های ریاضی و فیزیکی در مطالعات مهندسی و ساماندهی رودخانه	استاندارد آب	ایران	1390



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: جعفر توفیقی داریان

مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: فنی - مهندسی شیمی

گروه: مهندسی شیمی

دورنگار: ۸۲۸۸۳۳۱۱

تلفن: ۸۲۸۸۳۳۱۱

E-mail: Towfighi@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی شیمی	کارشناسی ارشد پیوسته	۱۳۶۰	ایران	شیراز
2	مهندسی شیمی	دکتری	۱۳۶۵	رومانی	پلی تکنیک بخارست

۲- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسندها	عنوان مقاله
8/27	Chemical Engineering Journal	جعفر توفیقی	Genetic algorithm model development for predication of main products in thermal cracking of naphtha: comparison with kinetic modeling

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	بهینه سازی راکتورهای پیرولیز
2	شکست کاتالیستی حرارتی
3	ریفرمینگ هیدروکربن ها برای تولید گاز سنتز
4	فرایند جذب سطحی با تنابوب فشار
5	فرایند تبدیل متانول به الفین های سبک

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

ردیف	عنوان
1	بررسی پایه های مختلف کاتالیست Ni و سنتر آن ها در ریفرمینگ ترکبی بخار و کربن دی اکسید
2	سنتز غشای نانو کربنی برای جداسازی کربن دی اکسید از گاز طبیعی
3	سنتز Ce-Zr / SAPO-34 برای تولید الفین های سبک
4	سنتز Ce-Zr / HZSM-5 برای تولید الفین های سبک
5	بررسی آزمایشگاهی زمان تماس کوتاه اکسیداسیون جزئی متابول برای تولید گاز سنتز در میکرو راکتورها

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
(1382 از سال 56)	(29 از سال 1381)

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
۱۰۱	۱۳۸

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
۱	مشاور وزیر علوم تحقیقات و فناوری	وزارت علوم	ایران	1392
۲	رئیس دانشکده انرژی	دانشگاه صنعتی شریف	ایران	89-87
۳	وزیر علوم؛ تحقیقات و فناوری	وزارت علوم	ایران	84-82
۴	رئیس	انجمن گسترش آموزش عالی	ایران	84-82
۵	رئیس	انجمن برنامه ریزی های آموزشی	ایران	84-82



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سعید جلیلی
 مرتبه علمی: دانشیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: مهندس برق و کامپیوتر گروه: مهندسی کامپیوتر
 تلفن: 82883374 دورنگار:
 E-mail: sjalili@modares.ac.ir

1- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی نرم افزار	کارشناسی	1353-1358	تهران	مدرسه عالی برنامه ریزی و کاربرد کامپیوتر
2	مهندسی نرم افزار	کارشناسی ارشد	1358-1364	تهران	دانشگاه صنعتی شریف
3	زبان های هوش مصنوعی	دکتری	1367-1370	انگلستان	دانشگاه برادفورد

2- مشخصات مقاله کیفی

عنوان مقاله	نام نویسنده‌گان	عنوان مجله سال/شماره/صفحه	درصد JCR
A new light-based solution to the Hamiltonian path problem	سعید جلیلی	Future Generation Computer Systems	9/09

3- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق

3-1-3- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	یادگیری ماشین (داده کاوی)
2	امنیت شبکه‌های حسگر و اقتضایی
3	طراحی نرم افزار با رویکرد جستجو بنیان
4	راستی آزمایی حین اجرای برنامه‌ها
5	پردازش نوری

3-2- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر 5 مورد)

ردیف	عنوان
1	وارسی صوری پروتکل های رمزگاری
2	مدل سازی جبری و راستی آزمایی سیستم های خود و فقی
3	مدلی برای وارسی حین اجرای نرم افزار
4	محاسبات نا متداول با رویکرد نور مبنا
5	طراحی و ایجاد سیستم های یکپارچه ادارات کل خزانه تمرکز و تلفیق حساب ها، وزارت دارایی

3-3- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
7	49

4-3- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
—	—

5-3- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
145	40

4- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / اسازمان	نام کشور	سال
1	—	—	—	—



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: احسان طاهری نساج

مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: فنی و مهندسی

گروه: بخش مهندسی، گروه سرامیک

تلفن: ۸۲۸۸۴۳۹۰ - ۸۲۸۸۳۳۰۶ دورنگار:

E-mail: taheri@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی مواد	کارشناسی	۱۳۶۶	ایران	علم و صنعت
2	مهندسی مواد	کارشناسی ارشد	۱۳۶۹	ایران	علم و صنعت
3	مهندسی و علم مواد	دکتری	۱۳۷۵	ژاپن	ناگویا

۲- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال/شماره/صفحه	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
۹/۳۷	Materials Characterization, 67 (2012) 119 – 128	A. Alizadeh, E. Taheri-Nassaj	Mechanical properties and wear behavior of Al-2 wt.% Cu alloy composites reinforced by B ₄ C nanoparticles and fabricated by mechanical milling and hot extrusion

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۳-۱-۱- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	کامپوزیت های سرامیک - سرامیک و کامپوزیت های فلز - سرامیک
2	سرامیکهای مهندسی اکسیدی و غیر اکسیدی
3	مواد سرامیک و کامپوزیت با ریز ساختار نانو
4	مواد سرامیک و کامپوزیت نانو متخلخل

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

ردیف	عنوان
1	ساخت و بررسی خواص کامپوزیت WC-Ni با استفاده از فرایند SHS
2	بررسی و ساخت پایه کاتالیست نانو گاما آلومینا
3	سترن و بررسی ریز ساختار نانو کامپوزیت آلومینا - یاگ Al ₂ O ₃ -YAG
4	تهیه نانو کامپوزیت آلومینا - کاربید سیلیسیم به روش سل ڈل و بررسی سینتر آن
5	ساخت و بررسی خواص مکانیکی و سایشی کامپوزیت Al/B ₄ C

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
۴۰	۷

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
۶۰	۳۵

۴- سایر موارد

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



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: کیومرث مظاہری بادی

مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: مکانیک گروه: تبدیل انرژی

تلفن: 82883352 دورنگار: 82883962

Email: kiumars@modares.ac.ir

1- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی مکانیک	کارشناسی	1365	اصفهان	صنعتی اصفهان
2	مهندسی مکانیک	کارشناسی ارشد	1368	اصفهان	صنعتی اصفهان
3	مهندسی مکانیک	دکتری	1376	کانادا	مک گیل

2- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسندها	عنوان مقاله
1/11	Combustion and Flame	Mazaheri K., Mahmoudi Y., and Radulescu M. I	Diffusion and hydrodynamic instabilities in gaseous detonations

3- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

1-3- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	تکنولوژی های جدید احتراق
2	شبیه سازی کوره ها و مشعل ها
3	مدل سازی انفجار
4	بهینه سازی کوره های صنعتی
5	احتراق در توربین های گازی

2-3- طرح های خاتمه یافته، پایان نامه و رساله (حداکثر 5 مورد)

ردیف	عنوان
1	بررسی نقش نایابداری های هیدرودینامیکی و نفوذ ملکولی در ساختار تراک گازی با استفاده از پردازش موازی (رساله دکتری)
2	توسعه روش "گرانیزی-اولری دلخواه" چند ماده ای بر روی شبکه منحنی الخط (رساله دکتری)
3	توسعه روش مدل سازی دتونیشن DSD برای یک مدل سوزش مناسب مواد منفجره ناهمن (رساله دکتری)
4	شیوه سازی دوبعدی دتونیشن به منظور بدست آوردن تاثیر امواج عرضی در انتشار آن (رساله دکتری)
5	مطالعه نقش پارامترهای سینتیک شیمیایی بر نایابداری دتونیشن های گازی (رساله دکتری)

3- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
40	6

4- تألیف و ترجمه

تألیف / تعداد	ترجمه / تعداد
-	-

5- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
53	108

4- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	-	-	-	-



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: عباس یداللهی
 مرتبه علمی: استادیار
 دانشگاه: تربیت مدرس
 دانشکده: کشاورزی گروه: علوم باگبانی
 تلفن: ۰۹۲۹۴۰۹۱ دورنگار: ۰۹۲۹۴۲۰۰
 E-mail: yadollah@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی کشاورزی	کارشناسی	۱۳۷۹	ایران	تهران
2	مهندسی کشاورزی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۱	ایران	تربیت مدرس
3	مهندسی کشاورزی - بیوتکنولوژی و اصلاح درختان میوه	دکتری	۱۳۸۶	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	عنوان مجله سال / شماره / صفحه	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
8/77	Journal of Agricultural Science	عباس یداللهی	micropropagation of gf 677 rootstock

۳- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۱-۳- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	بیوتکنولوژی و اصلاح درختان میوه
2	فیزیولوژی گیاهی
3	کشت بافت و ریز ازدیادی گیاهی
4	کشت دیم محصولات باگبانی

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

ردیف	عنوان
1	ریزآزادیادی پایه های رویشی GF 677 و GISELA در ایران
2	احدات باغ تولید بذر (Orchard Seed) همپرید مستقیم GF و تولید پایه های دائمی و رویشی هلو - بادام
3	ارزیابی تلفیق سامانه های استحصال آب با روش های کاهش تبخیر در احداث و استقرار بادام (dulcis Pruns) در شرایط دیم
4	ارزیابی تحمل ارقام و ژنتیپ های بادام (Prunus dulcis) نسبت به تنفس خشکی با استفاده از مطالعات فیزیولوژیک و بیوشیمیابی

۳-۳- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
۱	۷

۴-۳- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
-	۳

۵-۳- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامعت علمی / تعداد
۲۰	۵۰

۴- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
1	—	—	—	—



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: عبدالمحمد عابدیان کناری

مرتبه علمی: دانشیار پایه 18

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: علوم دریائی گروه: تکثیر و پرورش آبزیان

تلفن: 01226253499 01226253101 دورنگار:

E-mail:aabedian@modares.ac.ir

1- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	شیلات و محیط زیست	کارشناسی	1370	ایران	تهران
2	شیلات	کارشناسی ارشد	1374	ایران	تهران
3	شیلات- تکثیر و پرورش آبزیان	دکتری	1380	ایران	تربیت مدرس

2- مشخصات مقاله کیفی

درصد JCR	سال / شماره / صفحه	عنوان مجله	نام نویسنده‌گان	عنوان مقاله
3/12	Food Bioprocess Technol	Food Bioprocess Technol	عبدالمحمد عابدیان کناری	optimization of enzymatic hydrolysis of visceral waste...

3- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

1-3- زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	تغذیه آبزیان
2	تکنولوژی تولید و پرورش غذای زنده
3	تکثیر و پرورش میگو

2-3- طرح‌های خاتمه‌یافته، پایان‌نامه و رساله (حداکثر 5 مورد)

ردیف	عنوان
1	بررسی عملکرد آنزیم فیتاز در جیره غذایی ماهی قزل الای رنگین کمان. (طرح)
2	مقایسه اثر روش‌های مختلف پخت بر ارزش تغذیه‌ای چهار گونه از آبزیان ایران. (طرح)

روند اعطای پایه تشویقی از مسیر مقالات 69

تاثیر سطوح مختلف پروتئین هیدرولیز شده و زمان های شروع تغذیه مصنوعی بر عملکرد رشد، ترکیب شیمیابی بدن، آنزیم های گوارشی و فلور باکتریابی روده و مقاومت به باکتری <i>hydrophila</i> در لاروتاسماهی ایرانی (رساله) <i>Aeromonas Huso</i>	3
عملکرد روغن ها و آنتی اکسیدان های مختلف جیره بر رشد و کیفیت چربی گوشت فیل ماهی <i>huso</i> به هنگام نگهداری در سردخانه (رساله)	4
مطالعه رشد، فعالیت آنزیمهای گوارشی و ترکیب اسیدهای چرب تاسماهی ایرانی در طی مراحل انتزاعی (پایان نامه)	5

3- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد	رساله دکتری / تعداد
24	5

4- تأليف و ترجمه

تأليف / تعداد	ترجمه / تعداد
—	1

5- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	ارائه شده در مجامع علمی / تعداد
101	51

4- سایر موارد

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	یژوهشگر برتر	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1386
2	استاد ناشنگر	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1386
3	استاد نمونه	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1389
4	استفاده از فرصت مطالعاتی	دانشگاه ایالتی اوهایو	امریکا	1390
5	مدیر مسئول مجله علوم و فنون شیلات	دانشگاه تربیت مدرس	ایران	1391

جناب آقای اسرکار خانم دکتر

دکمال مسرت، بپاس اهتمام شایسته جنابعالی در تولید علم و چاپ مقاله
در ۱۰% اول لیست مجلات ساخته ذیربطری براساس ضریب تاثیر پرسن
تقدیر از فعالیتهای علمی جنابعالی این موافقیت را به شناو جامعه علمی کشور
تبیک عرض نموده توفیق روز افزون جنابعالی را در اعطای
علمی-پژوهشی کشور از خداوندان خواستاریم.

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 بوجود آورد. نیز این طرح‌ها بخشی از منابع مالی مورد نیاز دانشگاه برای تجهیز آزمایشگاه‌های تحقیقاتی، کتابخانه، آرشیو فنی، شبکه‌های کامپیوتري و تکمیل ساخته‌های پشتیبانی تحقیقات در دانشگاه را تأمین می‌کند، لذا بهمنظور 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 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 طرح‌های را که تا پایان سال قبل خاتمه یافته‌اند و واجد 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، 20% از طرح‌های کاربردی را به عنوان طرح نمونه انتخاب و معرفی می‌کند.

ماده ۶- نحوه امتیاز بندی و انتخاب طرح‌های نمونه:

۱-۱- پژوهش‌هایی که از نظر خوداتکالی و رفع تنگی‌های کشور مؤثر باشند (حداکثر تا 20 امتیاز).
تبصره ۱: به استناد معتبر مثل ثبت اختراع داخلی و جایزه جشنواره ملی و بین المللی کل امتیاز تعلق می‌گیرد در غیر این صورت شورای پژوهشی تصمیم می‌گیرد.

۶-۲- 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 استاد مربوط به آن ضروری است (هر مقاله تا 7 امتیاز و ثبت اختراع تا 10 امتیاز).

3-6- 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 2 امتیاز).

4-6- چاپ و انتشار کتاب مستخرج از طرح (هر عنوان کتاب حداکثر 20 امتیاز).

5-6- پایاننامه‌های کارشناسی ارشد (هر عنوان پایاننامه 3 امتیاز) و رساله‌های دکتری (هر عنوان 5 امتیاز) دفاع شده که در قالب طرح ارائه شده است.

6-6- ارائه گواهی انتخاب طرح، بهعنوان طرح نمونه در سایر دستگاهها و سازمان‌های دولتی و جشنواره‌های معتبر که به تأیید شورای تخصصی گروه ذی ربط رسیده باشد (حداکثر 10 امتیاز).

7-6- به میزان اعتباری که از منابع خارج از دانشگاه جذب می‌شود طبق جدول زیر امتیاز تعلق می‌گیرد (حداکثر 40 امتیاز).

بخش خصوصی	بخش دولتی	مبلغ طرح
1/5 برابر امتیاز بخش دولتی	هر پنجاه میلیون ریال یک امتیاز	زیر دویست میلیون ریال
1/5 برابر امتیاز بخش دولتی	هر پنجاه میلیون مازاد بر دویست میلیون ریال دو امتیاز	دویست تا پانصد میلیون ریال
1/5 برابر امتیاز بخش دولتی	هر پنجاه میلیون مازاد بر پانصد میلیون ریال سه امتیاز	بالای پانصد میلیون ریال

8-6- رعایت زمان بندی طرح (حداکثر 5 امتیاز)

تبصره 2: امتیازات مربوط به بندهای 1-6 تا 8-6 بهوسیله شورای پژوهشی دانشگاه بر مبنای پیشنهاد دفتر پژوهش‌های کاربردی تعیین می‌شود.

9-6- طرحی که حداقل 20 امتیاز کسب کند، در فهرست طرح‌های نامزد برای انتخاب طرح‌های نمونه قرار می‌گیرد.

ماده 7- تشویق

1-7- مجریان طرح‌های نمونه از معاونت پژوهشی دانشگاه لوح تقدیر دریافت می‌کنند.

2-7- مجریان طرح‌های نمونه در مراسم رسمی معرفی می‌شوند و مشخصات آن‌ها در کتابچه پژوهشگران برتر همان سال درج می‌گردد.

3-7- به هر یک از طرح‌های کاربردی مبلغی بهعنوان تشویق بهصورت اعتبار ویژه (گران特) طبق جدول زیر تعلق می‌گیرد:

ردیف	مبلغ قرارداد	تا پنجه میلیون ریال	میزان اعتبار تخصیصی
1	پنچ میلیون ریال	-	
2	یکصد میلیون ریال	از پنجه میلیون تا	
3	ریال به بالا	از یکصد میلیون	با زای هر پنجه میلیون ریال مبلغ قرارداد (مازاد بر یکصد میلیون ریال) مبلغ یک میلیون ریال اضافه می‌گردد و حداکثر جمماً 35 میلیون ریال استفاده نمایند.

تبصره 3: 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 4: چنانچه طرح بیش از یک مجری داشته باشد هر یک از مجریان مشمول امتیازات بندهای 1-7 و 2-7 بوده و جایزه موضوع بند 3-7 با توافق بین آنان تقسیم می‌شود.

4-7- به مجریان طرح‌های نمونه با رعایت آیین‌نامه ذی ربط و مشروط به استفاده از دانشجویان دانشگاه تربیت مدرس در برابر پرداخت حق الرحمه یک پایه تشویقی اعطا می‌گردد.

تبصره 5: چنانچه طرح بیش از یک مجری داشته باشد، امتیاز مندرج در بند 4-7 تنها به مجری اصلی تعلق می‌گیرد.

5-7- این شیوه نامه در 7 ماده و 5 تبصره در جلسه مورخ 85/6/25 شورای پژوهشی دانشگاه و در جلسه مورخ 86/2/30 هیأت رئیسه و در جلسه مورخ 86/4/11 شورای دانشگاه مطرح و به تصویب رسید و از تاریخ 86/1/1 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:

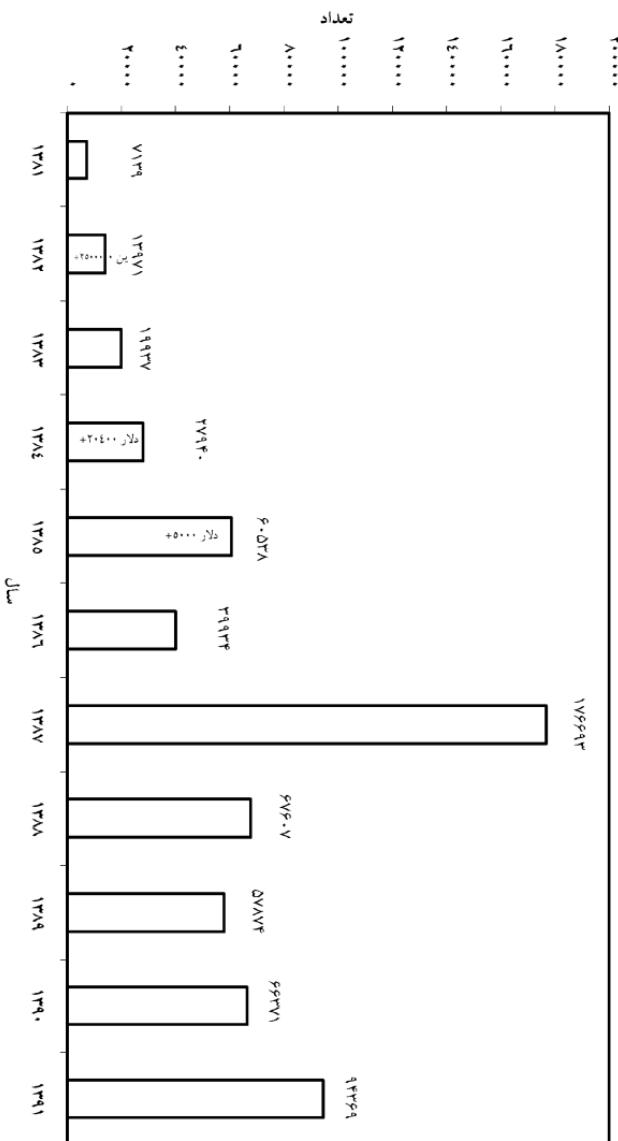
۱. اهمیت نتایج طرح یا تحقیق از نظر خوداتکایی کشور:
۲. اهمیت وضعیت اقتصادی - اجتماعی ناشی از اجرای طرح یا تحقیق:
۳. اهمیت طرح یا تحقیق از نظر علمی و فنی:
۴. نوآوری و ابتکار طرح تحقیقاتی:
۵. پیش‌بینی مدت زمان خاتمه طرح و تاریخ خاتمه واقعی طرح:
۶. پیش‌بینی بودجه اولیه طرح و بودجه هزینه شده نهایی طرح:
۷. 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:

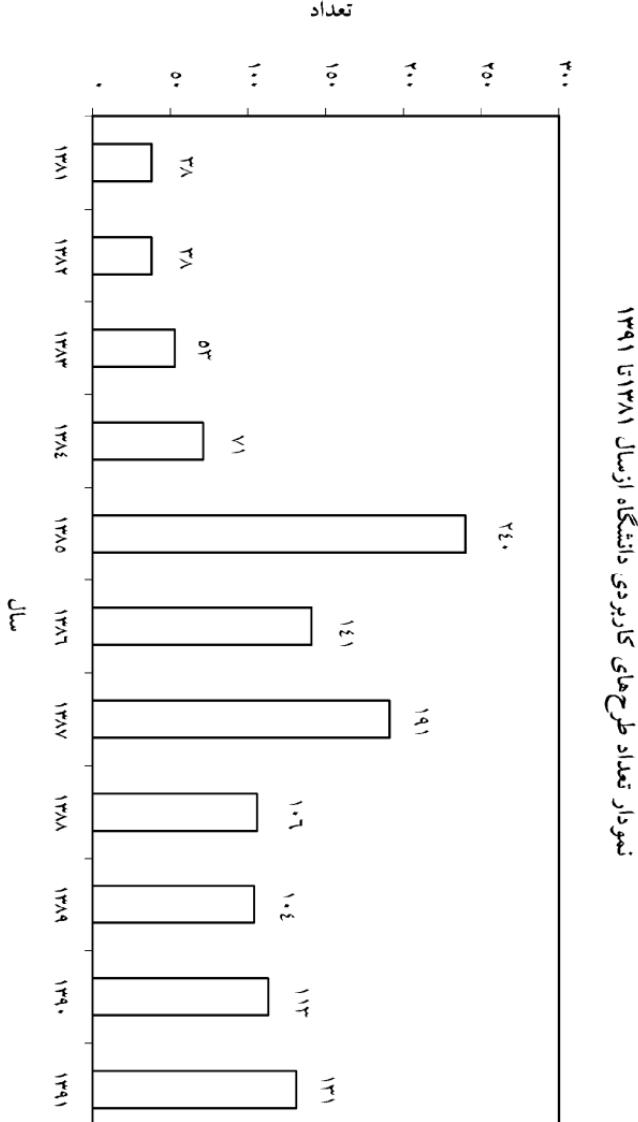
طرح‌های نمونه و منتخب دفتر پژوهش‌های کاربردی در سال ۱۳۹۱

ردیف	عنوان طرح	مجری	امتیاز	جمع امتیاز
1	تدوین دانش‌های فنی مرتبط با فرایند شکل دهی خزشی بخشی از رویه بال هوایما	دکتر شاهوردی*	80	284
	ارائه خدمات عارضه پایی فنی و مدیریتی به منظور بهینه سازی خط تولید و افزایش بهره وری در واحد صنعتی نورد فولاد کرمانشاه	دکتر شاهوردی	21	
	افزایش پایداری ابعادی و استحکامی چدن های خاکستری در کارکرد تناوبی دمای بالا و متوسط	دکتر شاهوردی	37	
	مطالعات تدوین استراتژی و برنامه عملیاتی صنعت سرب و روی	دکتر شاهوردی	40	
	طراحی، بهبود و پیاده سازی مدل یکپارچه فرآیندی مجتمع پتروشیمی بندر امام	دکتر شاهوردی	53	
	طراحی و پیاده سازی مدل یکپارچه و جامع مدیریت دانش در پتروشیمی بندر امام	دکتر شاهوردی	53	
2	تصوفه پساب‌های صنایع نفتی با استفاده از روش جدید ترکیب بیورآکتورهای بستراکنده و جریان بالارو	دکتر سید عباس شجاع الساداتی	76	132
	تولید کشت شروع کننده به منظور استفاده در حذف هیدروکربنهای چندحلقه‌ای موجود در پسمانهای نفتی	دکتر سید عباس شجاع الساداتی	56	
	طراحی ساختار سازمانی مبتنی بر فرایندهای اصلاحی بانک ملی ایران	دکتر عادل آذر	73	
	بررسی موانع و چالش‌های توسعه فناوری در صنعت نفت و ارائه راهکارهای اجرایی	دکتر جعفر توفیقی داریان	58	
3	روش نوین تولید بدلهای مومن برای فرآیند قابلگیری تزریقی مومن	دکتر امیر حسین بهروش	54	58
	نظارت و بازرسی زیست محیطی خط تغذیه گاز سوادکوه - حدفاصل شیرگاه تا زیرآب	دکتر سید محسن حسینی	49	
	مطالعه فلیوئنتیکی سگ‌های بومی ایران و مقایسه با نژادهای خارجی موجود	دکتر علی اکبر مسعودی	41	
8	شبیه سازی برج تنظیر پالاسگاه به منظور افزایش راندمان واحد و بهینه سازی شرایط عملیاتی به کمک تکنیک دینامیک سیالات محاسباتی (CFD)	دکتر سید محمد موسوی بفروتنی	34	34

* مشمول پایه تشویقی شده‌اند.

نمودار سینه طرح‌های کاربردی در دفتر پژوهش‌های کاربردی دانشگاه از سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۹۱ (میلیون ریال)







اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حمیدرضا شاهوردی

سال تولد: 1344 مرتبه علمی: دانشیار

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: فنی و مهندسی مواد گروه: مهندسی مواد

تلفن: 82883307

E-mail: shahverdi@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی مواد	کارشناسی	1367	ایران	علم و صنعت
2	مهندسی مواد	کارشناسی ارشد	1370	ایران	صنعتی شریف
3	مهندسی مواد	دکتری	1379	ایران	علم و صنعت

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱-۲ زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	فومنهای فلزی: روش‌های تولید و خواص کاربردی گروههای جدید مواد فلزی با چگالی پایین
2	تصحیح خواص سطحی فلزات به کمک لیزر و بهبود رفتار تربیولولوژیک
3	فلزات نانوساختار و بهبود کارایی مواد فلزی
4	کامپوزیت‌ها و نانوکامپوزیت‌ها
5	انجام آلیاژهای غیرآلینی

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

ردیف	عنوان
1	بررسی رفتار لایه الومیناید آهن ایجاد شده بر سطح فولاد بهروش آلیاژسازی لیزری در محیط‌های اکسیدی - سولفیدی دما بالا

مطالعه و تدوین استراتژی و برنامه عملیاتی صنعت سرب و روی.	2
تدوین رانش فنی مرتبط با فرایند شکل‌دهی خوشی بخشی از رویه بال هواپیما.	3
بررسی رفتار فولادهای نانو ساختار.	4
افزایش پایداری ابعادی و استحکامی جدن‌های خاکستری در کارکرد تناوبی دمای بالا و متوسط	5

۳-۲- پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان‌نامه کارشناسی ارشد/تعداد
4	30

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه/ تعداد	تألیف/تعداد
۱	۱

۵-۲- مقالات

چاپ شده در مجلات معتبر علمی/تعداد	ارائه شده در مجامع علمی/تعداد
۱۵	55

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

ردیف	عنوان	مؤسسه/سازمان	نام کشور	سال
1	رونمایی کتاب نانوفناوری	انجمن مفاخر معماری ایران	ایران	1390
2	شبکه آزمایشگاهی انرژی‌های تجدیدپذیر	معاونت علمی و فناوری	ایران	1390
3	عملکرد تحقیقات و فناوری	معاونت پژوهشی و فناوری	ایران	1390

جناب آقای /سرکار خانم دکتر

محترم طرح کاربردی ...

دکمال مسّرت، به پاس اهتمام شایسته در راستای حل مشکلات

کشور ضمن تقدیر از جنابعالی به عنوان پژوهشگر برتر دانشگاه در سال

۱۳۹۱ یک پایه تشویقی به شما اهدا می‌شود. توفيق روز افرون

جنابعالی را در چك به اعتلای علمی - پژوهشی کشور خواهانیم.

رئیس دانشگاه

- نمونه لوح اعطای پایه تشویقی از مسیر طرح‌های کاربردی

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

پیرو بخشنامه وزارت علوم (مصوبه شماره ۱۷۹۶۷/۴۲۹۷ مورخ ۱۸/۱۱/۸۲) مبنی بر رعایت اصول کلی حاکم بر دستورالعمل اجرایی اعطای ترفعی و اصلاح دستورالعمل مذکور با نوجوه به موقعیت ویژه هر دانشگاه اصلاحات مورد نظر پس از کسب نظر دانشکدهها و تصویب در شورای ترفعی مورخ ۱۷/۴/۸۳ هیات محترم امنا دانشگاه به تصویب رسیده است. اعضای هیات علمی با کسب امتیازات لازم به شرح زیر با رعایت تصریه‌های مربوط از یک پایه ترفعی سالیانه برخوردار می‌گردند:

ماده ۱- حداقل و حداقل امتیاز آموزشی لازم سالیانه

(الف) حداقل امتیاز آموزشی برای مریٰ صفر برای استادیار به بالا ۳ می‌باشد.

(ب) حداقل امتیاز آموزشی برای مریٰ ۳ برای استادیار به بالا ۵ می‌باشد.

تصصه ۱: حداقل امتیاز ماده ۱ می‌تواند به تشخیص شورای ترفعی با امتیازات ماده ۲ آینین‌نامه ارتقا جایگزین گردد.

ماده ۲- امتیاز و شرایط لازم سالیانه از ماده ۲ آینین‌نامه ارتقا

(الف) امتیاز لازم از ماده ۲ آینین‌نامه ارتقا بدون پایان نامه برای اعضای هیات علمی در مرتبه‌های مریٰ، 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.

تصصه ۲: برای استادیاران در سه سال اول داشت حقائق یک مقاله تکایت می‌نماید.

ماده ۳- فعالیت‌های علمی اجرایی لازم سالیانه

برای اعضای هیات علمی با هر مرتبه، حداقل امتیاز لازم از اینگونه فعالیتها برابر با صفر و حداقل آن ۴ = ۲ + ۲ می‌باشد. سقف فعالیت‌های اجرایی (موضوع بندهای ۶-۳ تا ۸-۳ ماده ۳ آینین‌نامه ارتقا) برابر ۲

می‌باشد و سقف ماقی موارد مندرج در ماده ۳ آینین‌نامه ارتقا برای ۲ می‌باشد.

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

مجموع لازم از امتیازات ماده ۱، ۲ و ۳ با عنایت به تصصه ۴، عبارت است از ۸ برای مریٰ، ۱۲ برای استادیار، ۱۴ برای دانشیار، ۱۶ برای استاد

تصصه ۳: برای رسیدن به سقف مجموع مورد نیاز (پیش‌بینی شده در ماده ۴) از امتیاز پایان نامه و در غیر اینصورت از بقیه بندهای ماده ۲ آینین‌نامه ارتقا استفاده می‌گردد.

تصصه ۴: در 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 افزایی که نتوانند در سال اول ۷۵ درصد امتیازات مذکور را به دست آورند ولی در مجموع دو سال، جمع امتیازات برای هر سال بطور متوسط به ۷۵ درصد برسد، می‌توان با تصویب شورای ترفعی و پایه اعطای نمود. در غیر اینصورت یک پایه اعطای می‌گردد و هیات علمی موظف خواهد بود تا کمبود امتیاز را در سالهای بعد جبران نمایند.

تصصه ۵: ذخیره امتیازات ترفعی در هر سال فقط امتیازات ماده ۲ را شامل خواهد شد که به تفکیک پایان نامه و مبلغی بندهای ماده ۲ آینین‌نامه ارتقا صورت می‌گیرد و در سال‌های بعد با رعایت همین تفکیک قابل استفاده خواهد بود.

تصصه ۶: مورد مدیران موضوع تصصه ۳ ماده ۳۱ آینین‌نامه استخدامی و پیرو بخشنامه ۲/۱۰۷۰ مورخ ۱۶/۱۱/۸۷ می‌باشد. این نامه از این نامه ارتقا و کسب بقیه شرایط پیش‌بینی شده (مجموع امتیازات لازم و شرط چاپ مقاله) اجرایی (براساس آینین‌نامه ارتقا) و کسب بقیه شرایط پیش‌بینی شده این نامه ارتقا می‌باشد.

امتیازات ماده ۳ مزاد بر سقف مصوب قابل ذخیره خواهد بود.

تصصه ۷: مبنای محاسبه امتیازات آینین‌نامه ارتقا مصوب ۸۰/۹/۷ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری می‌باشد.

ماده ۸: سایر موارد و مقررات مندرج در آینین‌نامه اعطای ترفعی و دستورالعمل مصوب وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در ۱۲/۷/۷۷ به وقت خود باقی است.

ماده ۹: اصلاحیه فوق در بیست و هفتمین جلسه مورخ ۱۱/۱۸/۸۳ هیات امنا دانشگاه تصویب و از تاریخ ۱۱/۸۴/۱ 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 تمايل، با کسر ۲۰ امتیاز از امتیازات ذخیره پژوهشی، مشمول دریافت یک پایه تشویقی می‌گردند.

ردیف.	نام خانوادگی	نام	مرتبه علمی	دانشکده	ذخیره پژوهشی
1	غلامحسین زاده	غلامحسین	استاد	علوم انسانی	37
2	خداداد حسینی	سید حمید	استاد	مدیریت و اقتصاد	88

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

جناب آقای / سرکار خانم دکتر

با ابراز مُسرت، به پاس اهتمام شایسته جنابعالی در کسب
اعیازات پژوهشی که از این طریق مشمول دریافت یک پایه
تشویقی گردیده اید از تلاش و جدیت شایسته جنابعالی تشکر و
قدرتانی می نماید.

رئیس دانشگاه

مقاومت هشیارانه، تنها راه تحقق
حق یک ملت است.

(آیت‌الله العظمی خامنه‌ای)

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

از سال 1386 برای اولین بار و بر اساس تصمیم هیأت محترم امنی دانشگاه، مقرر شد استادان نمونه کشوری به عنوان پژوهشگر برتر معرفی شوند و یک پایه تشویقی به ایشان اعطا گردد.

نام و نام خانوادگی	دانشکده	رشته
عباس صاحبقدم لطفی	علوم پزشکی	بیوشیمی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: عباس صاحبقدم لطفی

سال تولد: ۱۳۳۸ مرتبه علمی: استاد

دانشگاه: تربیت مدرس

دانشکده: پزشکی گروه: بیوشیمی بالینی

تلفن: ۰۲۱۸۲۸۸۳۵۹۴

E-mail: lotfi_ab@modares.ac.ir

<http://modares.ac.ir>

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	شیمی	کارشناسی	۱۳۵۶	ایران	فردوسي مشهد
2	بیوشیمی	کارشناسی ارشد	۱۳۶۴	ایران	تربیت مدرس
3	بیوشیمی بالینی	دکتری	۱۳۶۹	ایران	تهران

۲- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه و سوابق پژوهشی

۲-۱-۲ زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
1	اختلالات مادرزادی متابولیک (نقص در پروتئین الfa-1-آنتی تریپسین)
2	سلولهای بنیادی و انتقال ژن
3	تکنولوژی آنزیم و مهار آنزیم

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

ردیف	عنوان
1	بررسی افزایش بیان mir-122 و کاهش بیان let-7 روی تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمی انسانی مشقق از بافت چربی به سلولهای کبدی
2	تمایز هپاتوسیتی سلولهای بنیادی مزانشیمی انسانی مشتق از مغز استخوان روی داربست نانوفیبری هبیریدی زلتین / PCL فعال شده با پپتیدهای RGD
3	افزایش بیان ژن HIF- α در سلولهای بنیادی مزانشیمی و بررسی توانایی بالقوه آنها برای تمایز به سلولهای اندوتیال و رگ زایی
4	اندازه‌گیری ترکیبات ارگانوفسفره در سرم انسانی
5	کلونسازی، دستورزی ژنتیکی و بهینه سازی بیان پروتئین الfa-1-آنتی تریپسین در میزان مخمری پیکا پاستوریس

۳-۲- پایان نامه و رساله های راهنمایی شده

رساله دکتری / تعداد	پایان نامه کارشناسی ارشد / تعداد
18	20

۴-۲- تألیف و ترجمه

ترجمه / تعداد	تألیف / تعداد
2	4

۵-۲- مقالات

ارائه شده در مجلات معتبر علمی / تعداد	چاپ شده در مجلات معتبر علمی / تعداد
66	39

۳- سایر موارد (گواهینامه، تقدیرنامه دوره های تحصیلی و ...)

ردیف	عنوان	مؤسسه / سازمان	نام کشور	سال
1	استاد نمونه کشوری	وزارت علوم	ایران	1391
2	جایزه 42 هزار یورویی	ICGEB	ایتالیا	1385

مهمنترین عامل در کسب خودکفایی و بازسازی، توسعه مرکز علمی و تحقیقات و تمرکز و هدایت امکانات و تشویق کامل و همه جانبه مخترعین و مکتشفین و نیروهای متعدد و متخصص است که شهامت مبارزه با جهل را دارند، ...، ان شاء الله... این استعدادها در پیچ و خم کوچه‌های اداره‌ها خسته و ناتوان نشوند.

حضرت امام خمینی (ره)

«ص ۴۶۷ آین انقلاب اسلامی»

اختراعات ثبت شده

اختراعات ثبت شده دانشگاه

در هفته پژوهش سال 1382 13 برای اولین بار مخترعان دانشگاه به عنوان پژوهشگر برتر معرفی شدند. ضابطه انتخاب اختراع که در هفته پژوهش مشمول تشویقی می‌شوند به شرح زیر می‌باشد:

1- اختراع ثبت شده به نام دانشگاه ترتیب مدرس باشد

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

در سال 1391 تعداد 18 عنوان اختراع به نام دانشگاه به ثبت رسیده است. بر اساس شرایط بالا

اختراعاتی که مشمول تشویق در هفته پژوهش سال 1391 شده اند به شرح زیر می‌باشد.

اختراعات ثبت شده سال 1391

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
1	دکتر غلامحسین رحیمی شعریاف، دکتر احمد رضا بهرامیان، محمد عایدی	فنی و مهندسی	ساخت ماده مدرج تابعی (FGM) بر اساس روش مکش (V.A.R.T.M) در خلاه	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	74587 91/1/27
2	دکتر جواد حاتمی، سید محمد تقی طباطبایی بافقی	هنر	کیت تشخیص و مبدل طیف رنگ به کد CMYK (ایزار آموزش چگونگی انتخاب رنگ در آثار گرافیکی برای چاپ)	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	75219 91/3/7
3	دکتر محمدحسین یادگاری، سیدعلی معلم زاده، پروین منصوری	علوم پزشکی	تشخیص سریع و حساس اونیکومایکروزیس(ترایکوپتیون روبروم) در نمونه های بالینی مشکوک با استفاده از روش مولکولی PCR	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	75382 91/3/21
4	دکتر سامان حسینخانی، فرنگیس عطایی، مسعود ترکزداده ماهانی	علوم زیستی	طراحی و ساخت کیت سنجش اینوزیتول تری فسفات IP3	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	76010 91/4/26

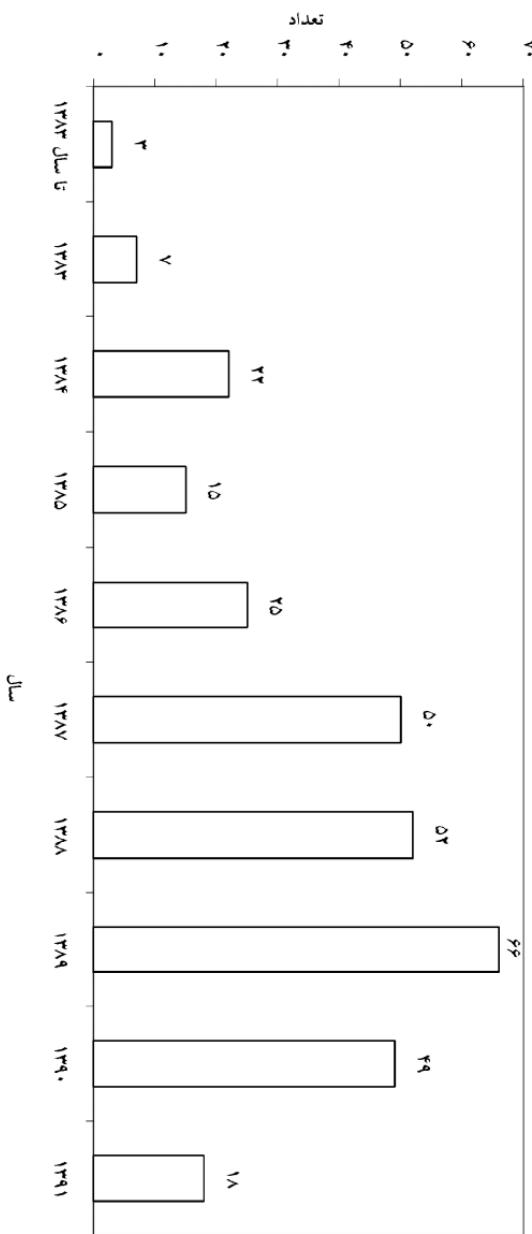
91 ثبت شده اختراعات

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
5	دکتر سامان حسینخانی، فرنگیس عطایی، مسعود ترکزداده ماهانی، مریم نیکخواه	علوم زیستی	طراحی و ساخت کیت سنجش آپوپتوz	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	75599 91/4/4
6	دکتر مجید محمدی مقدم، سید محمد داوودی حسنکلا، عباس داش خانه، علی اکبر میرزا زادی	فنی و مهندسی	طراحی و ساخت ربات هشت درجه آزادی توان بخشی پا	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	75844 91/4/18
7	علی مرسلی، امیر رضا عباسی	علوم پایه	Method for surface coating cubic metal-organic framework nanostructures on natural fibers	اداره ثبت و علامت تجاری آمریکا	2012/023769 7 A1 Sep.20,2012
8	دکتر عبدالرضا نبوی، ژيلا امینی	فنی و مهندسی	طراحی سنسوری برای پدیده نایابی داری ناشی از بایاس منفی و دما در ترانزیستور PMOS با استفاده از تغییرات زمان گذرا	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	77035 91/7/12
9	دکتر مهدی رزاقی کاشانی، علی صمدی	مهندسی شیمی	دستگاه اندازه گیری اتلاف انرژی غلتشی لاستیک	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	77274 91/7/30
10	دکتر امیرحسین بهروش، داود کربمی علویجه، فاطمه السادات علوم اندراجی	فنی و مهندسی	دستگاه تست میکرو مکائیکی پرتاپل مجهر به سیستم پردازش تصویر	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	77805 91/9/19
11	دکتر کیوان فرورقی، زینب وحیدپور، علی فتوت احمدی،	برق و کامپیوتر	جستجوگر فرکانسی سریع با استفاده از آشکارساز فاز - فرکانس	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	77943 91/9/27
12	دکتر اشرف محبته مبارز، خانم ندا سلیمانی	علوم پزشکی	ساخت باکتری E.COLI بیان کننده ژن غلاف فلائرین هلیکوبکتر پیلوئری به منظور تولید واکسن در پیشگیری از سرطان معده	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	78159 91/10/13

ردیف.	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	عنوان اختراع	سازمان محل ثبت اختراع	شماره و تاریخ ثبت اختراع
13	دکتر حسین نادری منش، شهاب الدین فقیهی، سید سمانه حسینی	علوم زیستی	طراحی و سنتز پیتید نانو ساختار آمیدی مشتق شده از استئوکلرین با قابلیت بهبود ساخت هیدروکسی آپاتیت و بافت استخوان	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	78300 91/10/26
14	دکتر محمود علی اف خضرایی، حمیدرضا باقری، حمیدرضا مسیحا، مرتفعی قیطانی	فنی و مهندسی	صریب موسمان پیوسته سطحی با قابلیت کار کرد با مدت زمانی طولانی جهت فلزات	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	78313 91/10/30
15	دکتر محمد گلزار، سجاد رجی جلال	فنی و مهندسی	تولید سازه ساندویچی با پوسته های کامپوزیتی و هسته لانه زنبوری با روش مکانیزه	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	78517 91/11/17
16	دکتر مهدی عبداللهی، مجتبی فرخی	مهندسی شیمی	سنتز کوپلیمرهای وینيل استات / دی بوتیل مالتات با مشخصات کنترل شده	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	78617 91/11/25
17	دکتر محمد گلزار، سجاد رجی جلال، احسان طلوعی هنری	فنی و مهندسی	ساخت بدنه هوپیما بدون سرنیشین با هسته کندویی شکل	اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی	18679 91/11/30
18	دکتر ابراهیم واشقانی فراهانی، جمال علانی حارادشت، علی رحمت پور	مهندسی شیمی	Modified polyacrylamide hydrogel	اداره ثبت و علائم تجاری امریکا	US 2012/010122 9A1 Apr .26.2012

اختراعات ثبت شده ۹۳

نحوه اختراعات ثبت شده به نام دانشگاه تربیت مدرس

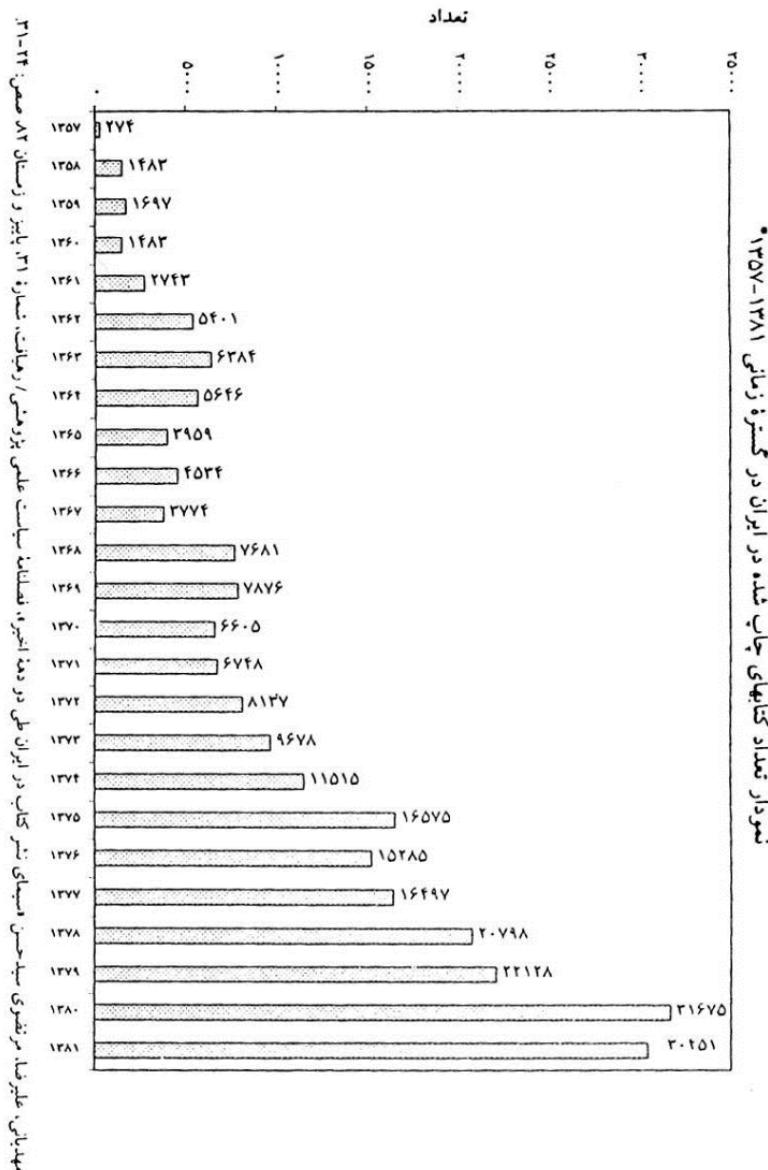


جناب آقای اسرکار خانم دکتر

با چال مسرت، اهتمام شایسته آن جناب دثبت یک اختراع به
نام دانشگاه را تبریک عرض می نماید. امید است در پرتو الاف
بیکران خداوند و کوشش های روزافروز و مستمر شما و تمامی مکملان
محققان و پژوهشگران عزیز شاہد سکوفایی و بالندگی میهن اسلامی در به
عرصه های علمی - پژوهشی باشیم.

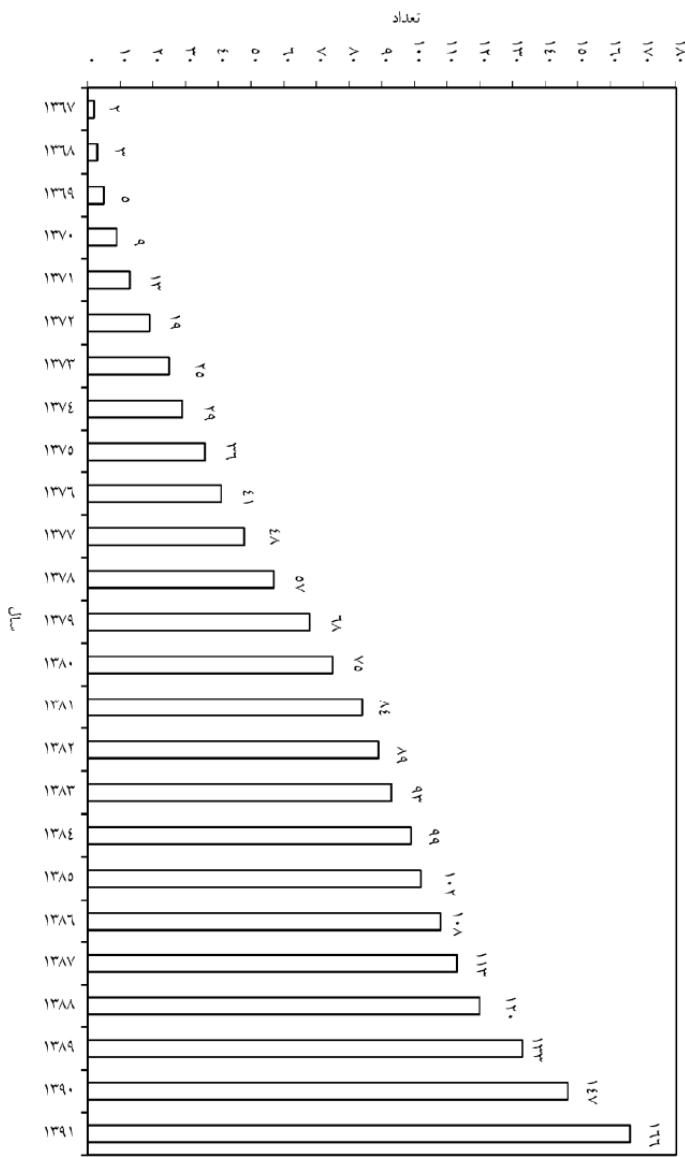
رئیس دانشگاه

کتاب و مجلہ برتر



نگارش کتاب یا مشارکت در نگارش فصولی از کتب تخصصی یا دایرهالمعارف به زبان انگلیسی

سال چاپ	ناشر	عنوان کتاب	عنوان فصل	نام و نام خانوادگی نگارنده/نگارنده‌ان
2012	INTECH	Graphene Science	—	دکتر محمود علی‌اف خضرابی (Editor)
2012	INTECH	Modern Surface Engineering: Treatments	—	دکتر محمود علی‌اف خضرابی (Editor)
2012	نشریات دانشگاهی اردوپا	Croissance Secteur Automobile en Iran	—	دکتر سهیلا محمدی
2012	INTECH	The Development and Application of Microwave Heating	Microwave Heating Applications in Mineral Processing	دکتر سید محمد جواد کببی و کیمی پاری



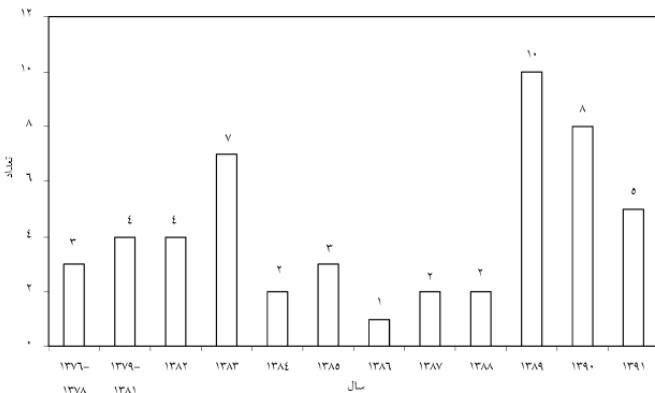
روند انتخاب کتاب برتر

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

در سال 89 از مجموع کتب ارسال شده اعضای هیأت علمی در بخش تألیف، کتب ذیل به عنوان کتاب برتر انتخاب شدند که در هفته پژوهش ضمن اهدای لوح، از ایشان تقدیر خواهد شد.

عنوان کتاب	مؤلف	مترجم	%
آمار فضایی و کاربردهای آن	دکتر محسن محمدزاده	---	1
ترمودینامیک مولکولی تعادلات فازی محلول ها	دکتر علی حق طلب و مهندس ابوالفضل شجاعیان	---	2
الأدب المقارن	دکتر خلیل پژوهی	---	3
مکمل های غذایی برای سلامتی و کیفیت ماهیان پرورشی	هیسوکه ناکاگوا، مینورو ساتو و دلبرت گاتلین	دکتر عبدالمحمد عابدیان کناری و مهندس ابراهیم ستوده	4

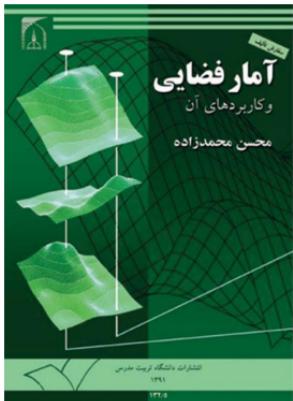
آمار کتاب‌های برتر دانشگاه تربیت مدرس و دیگر مراکز انتخاب کتاب سال از 1376 تا 1391



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

کتاب برتر تأثیفی

آمار فضایی و کاربردهای آن



نگارنده: دکتر محسن محمدزاده

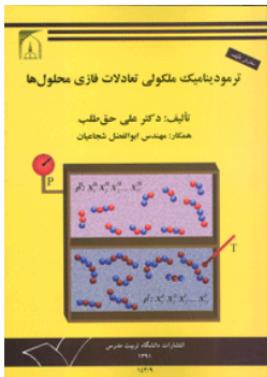
سال انتشار: چاپ اول

تاریخ انتشار: ۱۳۹۱

شمارگان: 1000

در این کتاب، آمار فضایی به عنوان شاخه‌ای نوین از علم آمار که به روش‌هایی برای تعیین ساختار همبستگی و تحلیل داده‌های فضایی و داده‌های فضایی زمانی می‌پردازد، ارائه می‌شود. مولف در مقدمه این کتاب آورده است: در بررسی های محیطی اغلب با داده‌هایی مواجه می‌شویم که مستقل نیستند و به نوعی وابستگی آن‌ها ناشی از موقعیت و مکان قرار گرفتن داده‌ها در فضای مورد بررسی یا زمان مشاهده آن‌ها است. تحلیل این گونه مشاهدات که داده‌های فضایی نامیده می‌شوند، به دلیل وجود همبستگی فضایی بین آن‌ها، با روش‌های معمول آمار از دقت لازم برخوردار نیست و لازم است به نحوی ساختار همبستگی داده‌ها در تحلیل آماری داده‌ها منظور شود.

کتاب برتر تألیفی



ترمودینامیک مولکولی تعادلات فازی محلول‌ها

نگارندهان: آقای دکتر علی حق‌مندب

همکار: مهندس ابوالفضل شجاعیان

آقای مهندس ابوالفضل شجاعیان

تاریخ انتشار: 1391

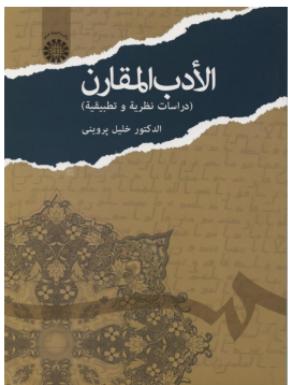
شماره‌گان: 1000

چاپ اول: 1391

ترمودینامیک یکی از شاخه‌های فیزیک کلاسیک است و بر اساس اصولی قرارداد که به مطالعه رفتار فیزیکی، شیمیایی و بیوشیمیایی مواد می‌پردازد. در آغاز، ترمودینامیک حرکت گرما برای تولید انرژی مکانیکی و تولید قدرت را مورد بررسی قرار می‌داد. تبدیل انرژی گرمایی به انرژی مکانیکی کاربرد وسیعی در فرایندهای صنعتی مانند توربین‌های بخار دارد. اما امروزه در مهندسی شیمی ترمودینامیک مولکولی به مطالعه خواص فیزیکی و ترمودینامیکی مخلوط‌های وسیعی از محصولات شیمیایی مختلف می‌پردازد. در صنایع شیمیایی به خصوص در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، صنایع دارویی، صنایع پلاستیک، پلیمرها و صنایع زیستی با فرایندهایی مواجه هستیم که هنگام واکنش در حلal‌های مایع، مخلوط‌های متعددی از محصولات تولید می‌شود. در ادامه برای جداسازی و خالص‌سازی آن‌ها نیاز به اطلاعات دقیق ترمودینامیکی و ترموفیزیکی می‌باشد.

در این نوشتار به اصول ترمودینامیک کلاسیک پرداخته شده است، بهطوری که سعی گردیده تا انشقاق معادلات کلاسیک ارائه شود. در ادامه نیز ترمودینامیک مولکولی بهطور مفصل مورد بررسی قرار گرفته است. با توجه به اینکه الکتروولیت‌ها امروزه در صنایع نفت و گاز کاربرد وسیعی دارند، در انتهای به اصول ترمودینامیک الکتروولیت‌ها و مدل‌های پیشرفته برای محلول‌های الکتروولیت پرداخته شده است.

کتاب برتر تألیفی



الأدب المقارن

نگارنده: دکتر خلیل پروینی

تاریخ انتشار: 1391

شمارگان: 1000

چاپ اول: 1391

ادبیات تطبیقی به عنوان یک علم مربوط به دوران معاصر که عمری حدوداً 150 ساله دارد از زمان تاسیس تاکتون دچار چالش‌های فراوان بوده و هست و علی‌رغم آن همچنان به مسیر حیات خود ادامه می‌دهد.

کتاب «الادب المقارن» (دراسات نظریه و تطبیقی) از انتشارات سازمان سمت (زمستان ۹۱) در دو بخش کلی نظری و عملی به بررسی ادبیات تطبیقی پرداخته است. در بخش نظری پس از بررسی اصطلاح ادبیات تطبیقی و اختلاف نظر پیرامون آن، به بررسی نشانه‌های ادبیات تطبیقی در اروپای قدیم، اروپای قرون وسطی و گام‌های تاسیس ادبیات تطبیقی به عنوان یک علم در دوران پس از رنسانس تا قرن نوزدهم (قرن تاسیس ادبیات تطبیقی)، پرداخته شده است. از مطالب قابل توجه در این بخش بررسی شکل‌گیری گام‌های گام ادبیات تطبیقی و به صورت قرن به قرن آن می‌باشد که می‌تواند الهام بخش باشد در شکل‌گیری تمام علوم که چگونه به شکل تدریجی و نه یک شبه تاسیس می‌شوند. در بخش دیگر کتاب به پیشینه ادبیات تطبیقی در ادبیات قدیم عربی و فارسی و نیز در جهان معاصر عربی و فارسی پرداخته شده است، بخش بعدی به بررسی مکاتب و رویکردهای ادبیات تطبیقی و ذکر مبانی فکری و فلسفی هریک از مکاتب و نیز قلمروهای تحقیق در هریک از مکاتب اختصاص داده شده است.

این کتاب که در 233 صفحه به زبان عربی تالیف شده، برای عموم دانشجویان و استادان زبان و ادبیات عربی و علاقهمندان به ادبیات تطبیقی کاربرد دارد. هر چند بخش زیادی از مطالب آن برای متخصصان ادبیات تطبیقی در ایران شاید نکته جدیدی نداشته باشد اما با این حال، فصلهایی یا صفحاتی از این کتاب برای این دسته از مخاطبان نیز می‌تواند قابل توجه و اهتمام باشد.

کتاب برتر ترجمه‌ای



مکمل‌های غذایی برای سلامتی و

کیفیت ماهیان پرورشی

سال چاپ کتاب اصلی: 2007

نگارندگان: هیسوکه ناکاگاوا، مینورو ساتو و

دلبرت گاتلین ۱۱۱

مترجمان: دکتر عبدالمحمد عابدیان کناری،

مهندس ابراهیم ستوده

تاریخ انتشار: ۱۳۹۱

شمارگان: 1000

نوبت چاپ: اول

غذا و غذاده‌ی مناسب از اجزای حیاتی آبزی‌پروری می‌باشدند. به کارگیری مؤثر جیره‌های متعادل از نظر فرمولاسیون در تغذیه ماهیان اهمیت ویژه‌ای دارد. این مسئله بسیاری از جنبه‌های تولید مانند هزینه، بازدهی و کیفیت محصولات و همچنین پایداری روش‌های آبزی‌پروری و نیز محیط زیست را تحت تأثیر قرار می‌دهد. مطالعات انجام شده در سال‌های اخیر علاوه بر نیازهای مواد مغذی اصلی و فرعی، بر مکمل‌های غیر مغذی نیز متتمرکز شده‌اند.

این مکمل‌ها بسیاری از ویژگی‌های ماهیان آب شیرین و شور به ویژه طعم و رنگ، مقاومت در برابر بیماری و فواید آن‌ها برای سلامتی مصرف کنندگان انسانی را تحت تأثیر قرار می‌دهند. این کتاب بررسی جامعی را در خصوص مهمترین مکمل‌های مغذی و غیر مغذی با استفاده از شواهد علمی جهت ارائه بهترین شیوه برای به کارگیری این ترکیبات در فرمولاسیون جیره غذایی به منظور افزایش بازدهی و پایداری آبزی‌پروری ارائه می‌دهد.

جناب آقای / اسرکار خانم دکتر

دکمال مسرت، به پاس اهتمام ثایتۀ جنابعلی در نگارش / ترجمه کتاب «...»، انتخاب این کتاب را به عنوان کتاب بزرگزیده تالیفی / ترجمه‌ای در سال ۱۳۹۱ تبریک عرض می‌نماید.

توفیق روز افزون جنابعلی را در اعلای علمی - پژوهشی کشور و رسیدن به
مرجحیت علمی در رشته تحصیلی مربوط را از خدا و منان خواستاریم.

رئیس دانشگاه

روند انتخاب مجله برتر

در راستای بند ۳-ب سیاست‌ها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه و به منظور تقویت روبه چاپ مجلات تخصصی و علمی - پژوهشی دانشگاه و ارتقای کیفی آن‌ها به منظور نمایه شدن در سایت‌های بین‌المللی، همه ساله در هفتۀ 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 ۱۳۸۹

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 ۱۳۸۹، برای هفتمین بار پس از بررسی مجلات دانشگاه و مجلات مشترک با انجمن‌های علمی براساس ضوابط فوق، فصلنامه علمی - پژوهشی JAST با توجه به بالاترین میزان ارتقا به عنوان مجله برتر، و فصلنامه علمی - پژوهشی علوم انسانی - پژوهش‌های مدیریت در ایران، به عنوان مجله شایسته تقدیر دانشگاه 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 بیرون کیفیت و سهولت دسترسی به موضوعات منتشر شده تقدیر شد.

از رسانی‌باز نشریات علمی پژوهشی دانشگاه تربیت مدرس

ردیف	نام مجله	عنوان	دانش و قدرت		مددوهای شناسی		کیفیت فنی		کیفیت محتوی از طبقه بندی		کلیات محتویهای آنالیزه		جمع
			استناد فاصل	استناد کسب شده	استناد فاصل	استناد کسب شده	استناد فاصل	استناد کسب شده	استناد فاصل	استناد کسب شده	استناد فاصل	استناد کسب شده	
۱	مجله علوم و فنون (دانشگاه تربیت مدرس)	دانشگاه تربیت مدرس	۵۶۴۷۶	۵۶۴۷۶	۲۰۰	۲۰۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۵۰	۸۷۹۹۲
۲	پژوهش‌های پژوهشی -	-	۷۰۸	۷۰۸	۳۰	۳۰	۵	۵	۴۸	۴۸	۴۸	۴۸	۸۱۶۱
۳	مجله مدرس علم اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۵	۵۵	۳۰	۳۰	۵	۵	۳۷	۳۷	۳۷	۳۷	۷۹۰۲
۴	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۴۵	۴۵	۲۸	۲۸	۵	۵	۲۶	۲۶	۲۶	۲۶	۷۷۹۵
۵	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۴۲	۴۲	۴۲	۴۲	۷۷۷۷
۶	دانشگاهی تاریخ ایران	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۳۱	۳۱	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۷۵۵
۷	دانشگاهی تاریخ اسلام -	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۷
۸	دانشگاهی تاریخ فلسفه	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۶
۹	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۵
۱۰	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۴
۱۱	دانشگاهی تاریخ اسلام -	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۳
۱۲	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۲
۱۳	The Journal of Humanities	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۱
۱۴	علوم و فناوری‌های انسانی	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۷۰
۱۵	علوم و فناوری‌های انسانی	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۹
۱۶	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۸
۱۷	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۷
۱۸	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۶
۱۹	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۵
۲۰	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۴
۲۱	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۳
۲۲	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۲
۲۳	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۱
۲۴	دانشگاهی تاریخ ادبیات	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۶۰
۲۵	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۹
۲۶	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۸
۲۷	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۷
۲۸	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۶
۲۹	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۵
۳۰	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۴
۳۱	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۳
۳۲	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۲
۳۳	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۱
۳۴	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۵۰
۳۵	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۹
۳۶	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۸
۳۷	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۷
۳۸	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۶
۳۹	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۵
۴۰	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۴
۴۱	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۳
۴۲	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۲
۴۳	دانشگاهی تاریخ اسلام	دانشگاه تربیت مدرس	۵۰	۵۰	۴۵	۴۵	۵	۵	۳۶	۳۶	۳۶	۳۶	۷۶۴۱

JAST مجله

(مجله برتر)



صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرسان

رتبه علمی - پژوهشی

مدیر مسؤول: دکتر ابراهیم پور جم

سردبیر: دکتر کاظم پوستینی

زیر نظر: هیأت تحریریه

دوره انتشار: فصلنامه

شابن: 1680-7073

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

مجله بین‌المللی علوم و فناوری کشاورزی (JAST) در راستای تأمین دو هدف راهبردی ذیل بنیان‌گذاری شده و فعالیت می‌کند:

الف- ایجاد شرایط لازم برای برقراری ارتباط با مراکز علمی در سطح بین‌المللی و با محققان دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی جهان به منظور ارتقای استانداردهای علمی و پژوهشی و افزایش بازده فعالیت‌های علمی؛
ب- حضور فعال جمهوری اسلامی ایران در مجامع علمی دنیا و به نمایش گذاشتן توان پژوهشی محققان کشور.

مجله بین‌المللی علوم و فناوری کشاورزی (JAST) در داوری مقالات از همکاری صاحب نظران و پژوهشگران ایرانی و خارجی برخوردار بوده و کلیه رشته‌های کشاورزی و منابع طبیعی را در بر می‌گیرد.

این مجله دارای رتبه علمی - پژوهشی است و در EBSCO, DOAJ, CAB, ISI, FSTA, ISC و SCOPUS نمایه می‌شود.

این فصلنامه در راستای تحقق اهداف خوبیش، با عنایت به رویه انتشار مجله به زبان انگلیسی و برخورداری از جایگاه بین‌المللی، پذیرای مقالات دانش‌پژوهان و محققان گرامی (ایرانی و خارجی) می‌باشد.

ماهنامه علمی و پژوهشی مهندسی مکانیک مدرس (مجله برتر)



صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرس
رتبه: علمی-پژوهشی
مدیر مسئول: دکtor غلامحسین لیاقت
سردیر: دکtor مهدی معرفت
مدیر داخلی: اختر سهرابی
دوره انتشار: ماهنامه
شابن: 1027-5940

نشریه‌ای وزین و همگام با پیشرفت‌های که به صورت نشریه‌ای در شان و منزلت نخبگان ایران به صورت ماهنامه توسط دانشگاه تربیت مدرس تقديم جامعه علمی می‌شود. شابن ذکر است این نشریه در فهرست نشریات علمی-پژوهشی کشور، تنها نشریه‌ای است که به صورت ماهنامه انتشار می‌یابد.

مهندسی مکانیک مدرس با تکیه بر داوران نخبه و فعال و با نشاط و همکاران مجاهد و بسیچی پیشه خود کیفیت و دقت و سرعت انجام کار را به متنه‌ی درجه کمال خود رسانده‌اند.

خدمات ارائه شده توسط این مجله از طریق انتشار مقالات علمی پژوهشی به تنها‌ی حدوداً معادل جمع نشریات همکار دیگر است. مدیریت مجله یک مقاله واردی را بعنوان پژوهه ای ارزشمند برای نشر علم و خدمت به جامعه تلقی نموده و با انجام فوری کارهای اداری بی‌درنگ آنرا به داوری ارسال کرده و پیگیر به سرانجام رساندن آن است. در حال حاضر نشریه اصلی انتخابی مهندسیان مکانیک ایران مجله مهندسی مکانیک مدرس است. آمار 6 ماهه نخست سال 1392 1289 مورد داوران ارزیابی خود را در فرستاده شده که از بین آنها 392 داور صورت گرفته است. در مدت یاد شده 8 شماره مجله شامل بیش از 110 عنوان مقاله منتشر گردیده است. طول متوسط مدت داوری تا پذیرش کمتر از 60 روز بوده است.

این مجله در حال انجام مراحل اداری برای نمایه شدن در پایگاه‌های نشریات علمی مانند ISI و SCOPUS است.

فصلنامه پژوهش‌های مدیریت در ایران - مدرس علوم انسانی (محله برتر)



صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرس

رتبه: علمی-پژوهشی

مدیر مسئول: دکتر رضا اکبریان

سردیر: دکتر عادل آذر

مدیر داخلی: ناهید ریعی

دوره انتشار: فصلنامه

شابن: 1605-9689

براساس سیاست جدید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای تخصصی شدن مجلات؛ از مهر 1388 به مجله مدرس علوم انسانی (مدیریت) مجوز چاپ با عنوان تخصصی جدید فصلنامه علمی - پژوهشی «مدرس علوم انسانی - پژوهش‌های مدیریت در ایران» اعطا شد. این فصلنامه تاکنون به همین نام منتشر می‌شود. هدف فصلنامه توسعه دانش مدیریت و بومی‌سازی تئوری‌های مدیریت از طریق انتشار مقالات معتبر و تحقیقات میدانی می‌باشد. مجله علمی - پژوهشی «پژوهش‌های مدیریت در ایران» قصد آن دارد تا در راستای تعمیق تحقیقات بنیادی و توسعه‌ای مدیریت، گامی مؤثر برای تعالی علم مدیریت کشور بردارد.

این فصلنامه در مرکز استنادی علوم جهان اسلام (ISC) نمایه می‌شود. بی‌شک فصلنامه از تمامی محققان و دانش‌پژوهان حوزه علم مدیریت برای مشارکت بیشتر دعوت به عمل می‌آورد و از هر گونه نقد و بررسی مقالات چاپ شده استقبال می‌کند.

فصلنامه جستارهای زبانی (پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی) (مجله شایسته تقدیر)



صاحب امتیاز: دانشگاه تربیت مدرس

رتبه علمی - پژوهشی

مدیر مسئول: دکتر ابراهیم خدایار

سردیر: دکتر حمید رضا شعیری

مدیر داخلی: سمیه کوهی لای

دوره انتشار: فصلنامه

شابن: 2322-3081

فصلنامه علمی - پژوهشی پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی دانشکده علوم انسانی دانشگاه تربیت مدرس در سال 1389 (در پی تخصصی شدن نشریات مدرس علوم انسانی) از مدرس - علوم انسانی زبان و ادبیات تطبیقی به پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی تغییر نام یافت.
محله پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی براساس نامه 12681 مورخ 13/6/89 وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی راهاندازی شده است.

در پی درخواست عوامل محترم نشریه پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی مبنی به تخصصی تر گردید حوزه کار مجله، این نشریه به مجله جستارهای زبانی تغییر نام و نشریه پژوهش‌های ادبیات تطبیقی نیز راهاندازی شد (نشریه پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی به دو نشریه جستارهای زبانی و پژوهش‌های ادبیات تطبیقی تفکیک شد).

تغییر عنوان نشریه از پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی به جستارهای زبانی به استناد مجوز شماره 136019/7/3 مورخ 1391/7/1 مطرح شده در کارگروه علوم انسانی کمیسیون نشریات وزارت علوم تحقیقات و فناوری، مورخ 14/6/1391 صورت گرفته است.

این دوفصلنامه براساس مجوز شماره 2345/2/92 مورخ 1392/2/7 وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و بنابر مجوز شماره 109051/3/18 مورخ 1392/7/15 وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

با درجه علمی - پژوهشی منتشر می‌شود.

تمامی مراحل کار این نشریات به صورت الکترونیک انجام می‌پذیرد.
همچنین مقالات این نشریات در پایگاه‌های magiran و SID ISC نمایه شده است.

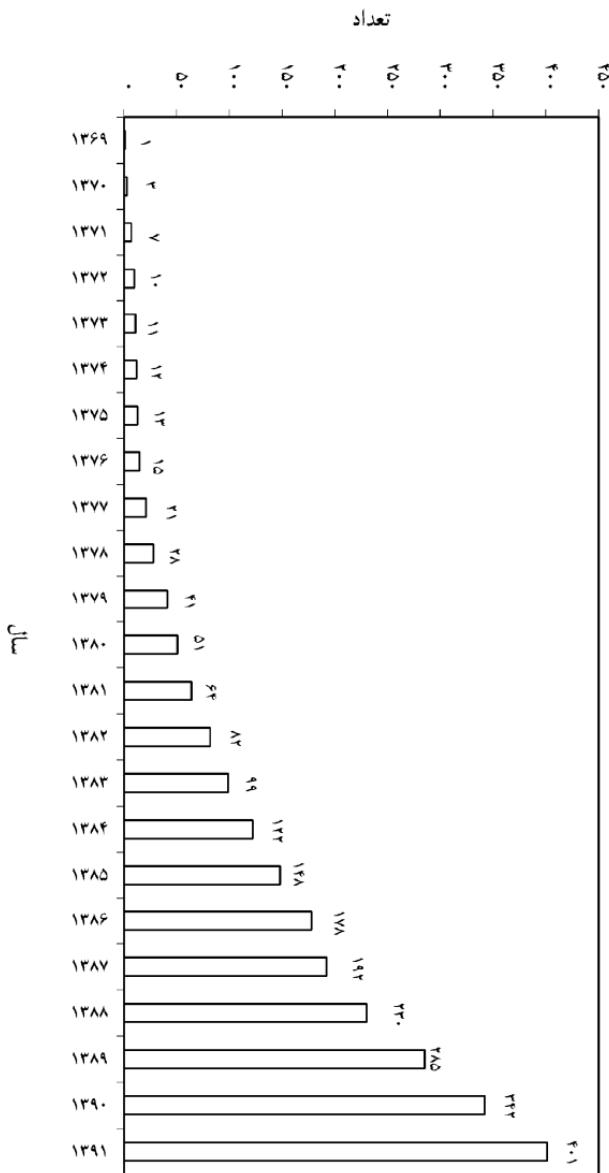
فهرست مجلات منتشر شده دانشگاه و مجلات مشترک با انجمن‌های علمی

ردیف	نام مجله	شروع فعالیت
1	پژوهش‌های مدیریت در ایران	1390
2	جستارهای زبانی (پژوهش‌های زبان و ادبیات تطبیقی)	1389
3	پژوهش‌های ادبیات تطبیقی	1392
4	برنامه‌ریزی و آمایش فضا	1369
5	Jast	1379
6	پژوهش‌های حقوق تطبیقی	1389
7	جامعه‌شناسی تاریخی (دانشنامه علوم اجتماعی=عنوان قدیم)	1386
8	علوم پزشکی مدرس: اسیب‌شناسی زیستی	1376
9	پژوهش‌های رشد و توسعه پایدار (پژوهش‌های اقتصادی)	1378
10	نقد ادبی	1386
11	عمران مدرس	1388
12	برق مدرس	1389
13	مهندسی مکانیک	1373
14	پژوهش‌های مدیریت منابع سازمانی	1389
15	بین‌المللی علوم انسانی (انگلیسی)	1368
16	بین‌المللی علوم انسانی (عربی)	1368
17	زیست‌فناوری دانشگاه تربیت مدرس	1388
18	Ecopersia	1388
19	نقش جهان-مطالعات نظری و فناوریهای نوین معماری و شهرسازی تربیت مدرس	1390
20	Journal of crop protection	1390
21	Health Education & Health Promotion	1390
22	Infection Epidemiology and Medicine	1390
23	Molecular and Biochemical Diagnosis	1391
24	علوم و فنون شیلات	1390
25	اندیشه دینی و انشگاه	1390
26	القول السدید فی الدراسات القرآنیة و الحدیثیة	1391
27	فرهنگ و ادبیات عامه	1391
28	پژوهش‌های علوم قرآن و حدیث	1391
29	پژوهشنامه آفریقا	1387
30	مدرس هنر	1385

مجلات مشترک دانشگاه با انجمن‌های علمی

ردیف	نام مجله	شروع فعالیت
1	علوم و صنایع غذایی ایران	1378

نمودار تجمعی تعداد عنوانی مقالات منتشر شده دانشگاه (فصلنامه‌های مدرس و مشترک با اینجمن‌های علمی)



مجله وزین مدرس ...

در کمال سرت، انتخاب شایسته آن مجله وزین را به عنوان مجله

علمی-پژوهشی برتر دانشگاه در سال ۱۳۹۱ به اعضاي محترم

هیأت تحریره مجله تبریک عرض می نماید.

امید است با تلاش بی وقفه مسؤولان، اعضاي محترم هیأت

تحریره و سایر همکاران مجله، شاید انتشار به روز این مجله و نمایه شدن

آن در پاگاه های علمی بین المللی باشیم.

رئیس دانشگاه

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

امیرالمؤمنین علی (ع)

طرح های برگزیده دانشگاه در

جشنواره های ملی بین المللی

اسامی برگزیدگان جشنواره های تحقیقاتی در سال 1391

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	توضیحات
1	دکتر علی مرسلی	علوم پایه	کسب عنوان رتبه اول رشته شیمی در هفتمین جشنواره برترین های فناوری نانو (مهر ماه ۹۱)
2	دکتر محمود مهر محمدی	علوم انسانی	کسب عنوان رتبه سوم بخش بزرگسال در گروه علوم تربیتی، روانشناسی، علوم رفتاری و تربیت بدنی در ششمین جشنواره بین المللی فارابی (آبان ماه ۹۱)
3	دکتر علی ایرانمنش	علوم ریاضی	پژوهشگر برتر گروه علوم پایه در سیزدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهشگران و فناوران برتر کشور (وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)
4	دکتر بیژن رنجبر	علوم زیستی	کسب عنوان رتبه سوم پژوهشهای بنیادی در بیست و ششمین جشنواره بین المللی خوارزمی (بهمن ماه ۹۱)
5	دکتر محمدرضا بمانیان	هنر و معماری	پژوهشگر برتر گروه هنر در سیزدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهشگران و فناوران برتر کشور (وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)
6	دکتر سید محسن حسینی	منابع طبیعی نور	پژوهشگر برتر گروه کشاورزی در سیزدهمین جشنواره تجلیل از برگزیدگان پژوهشگران و فناوران برتر کشور (وزارت علوم، تحقیقات و فناوری)
7	دکتر سید عباس شجاع الساداتی	مهندسی شیمی	کسب عنوان استاد برجسته فرهنگستان علوم سال 1391
8	دکتر سید عباس شجاع الساداتی	مهندسی شیمی	کسب عنوان پژوهشگر برتر در جشنواره زیست فناوری سال 1391
9	دکتر سامان حسینخانی	علوم زیستی	کسب عنوان پژوهشگر برتر در جشنواره زیست فناوری سال 1391
10	دکتر بیژن رنجبر	علوم زیستی	کسب عنوان پژوهشگر برتر در جشنواره زیست فناوری سال 1391
11	دکتر خسرو خواجه	علوم زیستی	کسب عنوان پژوهشگر برتر در جشنواره زیست فناوری سال 1391
12	دکتر حسین نادری منش	علوم زیستی	کسب عنوان پژوهشگر برتر در جشنواره زیست فناوری سال 1391
13	دکتر مسعود گرشاسبی	علوم پزشکی	کسب رتبه اول علوم پایه پزشکی و دیپلم افتخار از جشنواره علمی فرهنگستان علوم پزشکی سال 1391

طرح‌های برگزیده در جشنواره‌ها ۱۱۷

برگزیدگان جشنواره‌های تحقیقاتی سال ۱۳۹۱ (مربوط به دانشجویان دانشگاه)

ردیف	نام و نام خانوادگی	نام دانشکده	توضیحات
۱	محمودعلی اف خضرابی	فنی و مهندسی	کسب عنوان محقق جوان برتر در هفتمین جشنواره برترین فناوری نانو مهرماه سال ۹۱
۲	لیلا خسروی	علوم انسانی	رتبه دوم بخش جوان در گروه علمی تاریخ، جغرافیا و باستان شناسی
۳	علیرضا خسروزاده	علوم انسانی	رتبه سوم بخش بزرگسال در گروه علمی تاریخ، جغرافیا و باستان شناسی

جناب آقای اسرکار خانم دکتر

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته آن جناب دکتب
عنوان... جشنواره... در سال ۱۳۹۱ راتیپیک عرض می‌نمایم.

امید است در پرتو الطاف بیکران خداوند و کوشش‌های روزافروز و
مستمر شما و تمامی معلمگران، محققان و پژوهشگران عزیز شاهد شکوفایی و
باندگی میهن اسلامی در بهمه عرصه‌های علمی-پژوهشی باشیم.

اللهم و هنئا تحب و ترضي
دکتر یعقوب فتح الهی
معاون پژوهشی دانشگاه

رساله و پيام نامهء ببر

حداکفالت‌پژوهشی 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 حداکفالت 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 رساله ها و پایان نامه های برتر

به منظور تحقق بند ۳-د سیاستها و راهکارهای پژوهشی دانشگاه، رساله ها و پایان نامه های برتر دانشجویی سال ۱۳۹۱ 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 سازمان های مربوط. از میان پایان نامه ها و رساله های رسیده به دبیرخانه هفتۀ پژوهش (یس از اعلان فراخوان برای دریافت پایان نامه و رساله های دفاع شده در سال ۱۳۹۰) موارد ذیل واجد شرایط تشخیص داده شدند که در مراسم هفتۀ پژوهش مورد تقدیر قرار گرفتند.

الف: دکتری

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده
1	صادیقه اسماعیل زاده بهبادی	علوم زیستی
2	مجتبی امیرخانلو	علوم انسانی
3	صادیقه بصیر جعفری	علوم پایه
4	حسیبی محمد	علوم ریاضی
5	محمد ایمان خداکرمی	عمران و محیط زیست
6	محمود سوف باف سرجمعی	کشاورزی
7	محمد سیرووس آذر	مهندسی شیمی
8	علی عارفی	برق و کامپیوتر
9	محمود علی اف خضرابی	فنی و مهندسی
10	پوریا گل	علوم زیستی
11	زهرا سادات منظری	علوم پزشکی
12	کورش مومنی	هنر و معماری
13	حامد یوسف زاده	منابع طبیعی و علوم دریابی

ب: کارشناسی ارشد

ردیف	نام و نام خانوادگی	دانشکده
1	نفیسه سادات جعفرزاده	علوم ریاضی
2	وحید صفری فرد	علوم پایه
3	مهدی عبدالله	منابع طبیعی و علوم دریابی
8	سوده فرزاد فرد	علوم زیستی
4	پویان قابضی	فنی و مهندسی
5	هادی کبری	برق و کامپیوتر
6	علی کرم	هنر و معماری
6	مریم مریدی	علوم پزشکی
7	مجتبی نبی پور حسن کیاده	مهندسی شیمی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: صدیقه اسماعیل زاده بهبادی

سال تولد: 60/12/15

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه زابل -دانشکده علوم پایه - گروه زیست شناسی

تلفن: 09155339049

E-mail:shirin_esm@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	زیست شناسی-علوم گیاهی	کارشناسی	82	ایران	فردوسي
2	زیست شناسی-علوم گیاهی	کارشناسی ارشد	84	ایران	تربیت مدرس
3	فیزیولوژی گیاهی	دکتری	90	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بررسی اثر بیستورهای قارچی بر میزان پودوفیلوتوکسین و بیان ژن و فعالیت آنزیمهای فنیل آلانین آمونیا لیاز و سینامیل الکل دهیدروژناز در <i>Linum album</i>
استاد راهنما	دکتر مظفر شریفی
استادان مشاور	دکتر مهرداد بهمنش دکتر ناصر صفائی
سال ورود	86
سال فارغ التحصیلی	90

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Esmaeilzadeh S, Sharifi M, Safaei N, Murata J, Yamagaki T, Satake H. Increased lignin biosynthesis in the suspension cultures of <i>Linum album</i> by fungal extracts. <i>Plant Biotechnol. Rep.</i> 2011; 5: 367–73.
2	Esmaeilzadeh S, Sharifi M, Behmanesh M, Safaei N, Murata J, Araki

R, Yamagaki T and Satake H. Time-course changes in fungal elicitor-induced lignan synthesis and expression of the relevant genes in cell cultures of *Linum album*.. *J. Plant Physiol.* 2012; 169(5):487-91.

Esmaeilzadeh S, Sharifi M, Safaei N, Behmanesh M. Enhancement of lignan and phenylpropanoid compounds production by chitosan and chitin .in *Linum album* cell culture. *Iranian J. Plant Biol.* 2012; 4 (11):13-26

3

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	تولید متابولیتهای دارویی در کشت سلول
2	جنبه های مولکولی مسیرهای بیوسنتزی متabolیت های ثانوی
3	بررسی واکنشهای سلولهای گیاهی به تنش
4	اثرات دارویی عصاره های گیاهی بر درمان بیماری

۵- سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	كتاب / تعداد	ترجمه	تألیف	چاپ شده	ارائه شده	طرح تحقیقاتی	اختراعات ثبت شده / تعداد	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	رساله	پایان نامه
						خاتمه یافته / تعداد	شده / تعداد	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد		
5 در حال چاپ						2	1	1	1	

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مجتبی امیرخانلو

سال تولد: ۱۳۵۶

مرتبه علمی: دکترای تخصصی

محل کار: ندارم

تلفن: ۰۲۱۵۵۴۱۵۱۰۸ / ۰۹۱۲۸۱۲۷۷۳۸

E-mail: dr.m.amirkhanloo@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی عمران - عمران	کارشناسی	۱۳۸۰	ایران	دانشگاه گیلان
۲	فلسفه - منطق (منطق فلسفی)	کارشناسی ارشد	۱۳۸۵	ایران	دانشگاه تربیت مدرس
۳	فلسفه - منطق (منطق فلسفی)	دکتری	۱۳۹۰	ایران	دانشگاه تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

سال ورود	۱۳۸۵	عنوان رساله	مناطق جهتمند و معرفت‌شناسی گزاره‌های آن
استاد راهنما	دکتر لطف الله نبوی	دکتر سید محمد علی حجتی	استادان مشاور
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰	دکتر سید محمد علی حجتی	استاد راهنما

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	امیرخانلو، مجتبی، نبوی، لطف الله و حجتی، سید محمد علی؛ "بازسازی نگره‌های گزاره و وضعیت براساس آرای جان‌پاک"؛ مجله فلسفه و کلام اسلامی (مقالات و بررسیها)، بهمن ۱۳۹۰، دوره ۴۴، شماره ۲، صص ۵۲-۳۱.
۲	امیرخانلو، مجتبی، نبوی، لطف الله و حجتی، سید محمد علی؛ "علم گرایی و خاص گرایی جهتمند و تبیین امکان معرفتی و امکان متافیزیکی"؛ مجله حکمت و فلسفه، سال هشتم، شماره اول، بهار ۱۳۹۱، صص ۱۴۱- ۱۶۵.
۳	امیرخانلو، مجتبی؛ "بررسی و تقدیم تعریف از مفهوم فراساختنی بودگی"؛ مجله منطق پژوهی، سال دوم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۱، صص ۴۵- ۲۵.
۴	امیرخانلو، مجتبی؛ "فراساختنی بودگی و انتگرالیزیربودگی"؛ مجله منطق پژوهی، سال دوم، شماره دوم، پاییز و زمستان ۱۳۹۱، صص ۴۲- ۲۱.

۴ - زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	معرفت‌شناسی جهتمند
2	فرآیند مفهوممسازی
3	ارزش معرفت‌شناسی شهود فلسفی

۵ - سوابق پژوهشی

رساله	پایان‌نامه	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
	1						2	6



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: صدیقه بصیر جعفری

سال تولد: ۱۳۵۷

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه صدا و سیما -

دانشکده فنی و مهندسی رسانه- گروه صدا

تلفن: ۰۹۱۲۵۰۶۴۱۸۱

E-mail: basirjafari@iribu.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	فیزیک- گرایش انمی و مولکولی	کارشناسی	۱۳۸۱	ایران	دانشگاه الزهرا
۲	فیزیک- گرایش ذرات بنیادی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۳	ایران	دانشگاه الزهرا
۳	فیزیک	دکتری	۱۳۹۰	ایران	دانشگاه تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	تحلیل رفتار صوتی و دینامیکی نانوکامپوزیتهاي پلیمری بر پایه نانولوله های کربنی چند لایه برای انتشار امواج صوتی
استاد راهنما	آقای دکتر رسول ملکفر (راهنمای اول)- آقای دکتر سیامک اسماعیلزاده خادم (راهنمای دوم)
استادان مشاور	نداشتم
سال ورود	۱۳۸۵ مهر
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰ اسفند

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
۱	Sedigheh Basirjafari, Rasoul Malekfar, Siamak Esmaeilzadeh Khadem, "Low loading of carbon nanotubes to enhance acoustical properties of poly(ether)urethane foams", 2012, <i>Journal of Applied Physics</i> , Vol. 112, 104312-1-8.

Sedigheh Basirjafari, Siamak Esmaeilzadeh Khadem, Rasoul Malekfar, "Radial breathing mode frequencies of carbon nanotubes for determination of their diameters", 2013, <i>Current Applied Physics</i> , Vol. 13, 599-609.	2
Sedigheh Basirjafari, Siamak Esmaeilzadeh Khadem, Rasoul Malekfar, "Determination of the inner diameter of a double-walled carbon nanotube from its Raman spectra" 2013, <i>Journal of Applied Physics</i> , Vol. 113, 064304-1 7.	3
S. Basirjafari, S. Esmaeilzadeh Khadem, R. Malekfar, "Validation of shell theory for modeling the radial breathing mode of a single-walled carbon nanotube", <i>International Journal of Engineering: Transaction A: Basics</i> , Vol. 26, No. 4, 447-454.	4
صدیقه بصیر جعفری، سیامک اسماعیل زاده خادم، رسول ملک فر، بررسی مد تنسی شعاعی نانولوله های کربنی تک لایه احاطه شده در بستر ویسکو-الاستیک، مجموعه مقالات یازدهمین همایش دانشجویی فناوری نانو، ۳ و ۴ اسفند ۱۳۹۰، دانشگاه امیرکبیر	5

۴- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	فیزیک آکوستیک
2	ساخت و تحلیل رفتار صوتی و دینامیکی جاذبهای صوتی از جمله پلیمرها و نانوکامپوزیت‌های پلیمری جاذب صوت مثل پلی‌پورتان
3	تحلیل ارتعاشات ساختارهای پیوسته
4	تحلیل انتشار موج در لوله‌ها و نانولوله‌های کربنی
5	ترموآکوستیک

5- 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
			1 عدد در کل دوره تحصیل: " طرح اندازه گیری سرعت و شتاب گلوله روی Loop-the Loop" ثبت در ایران به شماره 29678	طراحی و ساخت پیچجال فرم اوکوستیکی در مرکز تحقیقات فیزیک کاربردی دانشگاه صنعتی شریف که منجر به چاپ مقاله در زورنال International پژوهشی Journal of Engineering, B: Applications, (July 2008), Vol. 21, No.2 (مربوط به پژوهشگاه مواد و انرژی) شد.			2 عدد در کل دوره تحصیل	10 عدد در کل دوره تحصیل



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمد حبیبی

سال تولد: ۱۳۶۲

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه تفرش

تلفن: ۰۹۱۲-۲۵۷۵۹۸۳

E-mail: habibi.mohammad2@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	ریاضی محض	کارشناسی	۱۳۸۴	ایران	رازی
2	ریاضی محض	کارشناسی ارشد	۱۳۸۷	ایران	تربیت مدرس
3	ریاضی محض	دکتری	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	گسترش های حلقه ای با ویژگی های پوچسازی
استاد راهنما	دکتر سید احمد موسوی
استادان مشاور	دکتر محمد مهدوی هزاوه ای – دکتر سعید اکبری
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	M. Habibi, A. Moussavi, Nilpotent elements and nil-Armendariz property of monoid rings, <i>J. Algebra Appl.</i> 11(4) (2012).
2	M. Habibi, A. Moussavi, On nil skew Armendariz rings, <i>Asian-Eur. J. Math.</i> 5(2) (2012).
3	M. Habibi, A. Moussavi, S. Mokhtari, On skew Armendariz of Laurent series type rings, <i>Comm. Algebra</i> 40(11) (2012) 3999-4018.
4	M. Habibi, A. Moussavi, R. Manaviyat, On skew quasi-Baer rings, <i>Comm.</i>

Algebra 38(10) (2010) 3637-3648.	
----------------------------------	--

M. Habibi, A. Moussavi, A. Alhevaz, The McCoy condition on Ore extensions, <i>Comm. Algebra</i> 41(1) (2013) 124-141.	5
---	---

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	حلقه چند جمله‌ای های اریب - حلقه های گروهی اریب
2	گراف های جبری

۵- سوابق پژوهشی

پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد		اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
رساله	پایان‌نامه	ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده	-	-
-	-	-	-	-	-	2	15



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمدمایمان خداکرمی

سال تولد: 1362

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه سمنان - دانشکده مهندسی عمران

تلفن: 0231 3366774

همراه: 440809125314408

E-mail: I.khodakarami@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی عمران	کارشناسی	1385	ایران	سمنان
2	مهندسی عمران - زلزله	کارشناسی ارشد	1387	ایران	خواجہ نصیر الدین طوسی
3	مهندسی عمران - زلزله	دکتری	1390	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	یک روش المان مرزی - محدود مقیاس شده دارای ماتریس ضرایب قطری برای حل مسائل الاستوکینامیک
استاد راهنما	دکتر ناصر خاجی
استادان مشاور	دکتر محمدتقی احمدی
سال ورود	1387
سال فارغ التحصیلی	1390

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	A new semi-analytical method with diagonal coefficient matrices for potential problems .N Khaji, MI Khodakarami Engineering Analysis with Boundary Elements 35 (6), 845-854
2	Analysis of elastostatic problems using a semi-analytical method with diagonal coefficient matrices, MI Khodakarami, N Khaji, Engineering Analysis with Boundary Elements 35 (12), 1288-1296

Modeling transient elastodynamic problems using a novel semi-analytical method yielding decoupled partial differential equations, MI Khodakarami, N Khaji, MT Ahmadi, Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering 213, 183-195	3
A semi-analytical method with a system of decoupled ordinary differential equations for three-dimensional elastostatic problems, N Khaji, MI Khodakarami, International Journal of Solids and Structures 49 (18), 2528-2546	4
Analysis of potential problems using a new semi-analytical method including decoupled governing equations, MI Khodakarami, N Khaji, International Conference on Simulation Technology 2011 (SimTech 2011)	5

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	مهندسی زلزله و لرزه شناسی مهندسی
2	روشهای عددی در مهندسی زلزله
3	کاربرد ریاضیات در مهندسی زلزله
4	بررسی رفتار و انتشار امواج زلزله
5	اندرکنش خاک و سازه

۵- سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	کتاب / تعداد					
	ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده	شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد
رساله	پایان نامه	پایان نامه	راهنمایی شده / تعداد	باپنامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد		
	2					
					3	11



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمود سوف باف سرجمی

سال تولد: 1356

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه تربیت مدرس

تلفن: 021-48292301

E-mail:mhsoofsar@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	گیاهپزشکی	کارشناسی	1380	ایران	صنعتی اصفهان
2	حشره شناسی کشاورزی	کارشناسی ارشد	1386	ایران	محقق اردبیلی
3	حشره شناسی کشاورزی	دکتری	1390	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	مدلسازی و تحلیل روابط متقابل سطوح غذایی سه گانه در سیستم کلزا-شب پره پشتالماسی-پارازوتندید
استاد راهنما	دکتر یعقوب فتحی پور
استادان مشاور	دکتر جواد کریم زاده اصفهانی-دکتر مهرداد احمدی
سال ورود	1386
سال فارغ التحصیلی	1390

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Importance of primary metabolites in canola in mediating interactions between a specialist leaf-feeding insect and its specialist solitary endoparasitoid. Arthropod-Plant Interactions. 2012. 6: 241-250.
2	Bottom-Up Effect of Different Host Plants on <i>Plutella xylostella</i> (Lepidoptera: Plutellidae): A Life-Table Study on Canola. Journal of Economic Entomology. 2010. 103: 2019-2027.

Development and Age-Specific Mortality of Diamondback Moth on Brassica Host Plants: Pattern and Causes of Mortality Under Laboratory Conditions. Annals of the Entomological Society of America. 2010. 103: 574-579.	3
Relevance of reproductive correlates in response of diamondback moth (Lepidoptera: Plutellidae) to plant quality. Journal of Entomological and Acarological Research. 2013. 45: 52-56.	4
Effects of plant availability on population size and dynamics of an insect community: diamondback moth and two of its parasitoids. Bulletin of Entomological Research. 2013. Under review	5

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
مدلسازی ریاضی سیستم‌های اکولوژیکی	1

۵- سوابق پژوهشی

رساله	پایان‌نامه	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	كتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
1				1			12	8



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمد سیروس آذر

سال تولد: 1357

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه صنعتی ارومیه، دانشکده مهندسی شیمی

تلفن: 09128144025

E-mail: m.sirousazar@uut.ac.ir

1- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی شیمی	کارشناسی	1379	ایران	شیراز
2	مهندسی داروسازی	کارشناسی ارشد	1382	ایران	تربیت مدرس
3	مهندسی پلیمر	دکتری	1390	ایران	تربیت مدرس

2- مشخصات رساله

عنوان رساله	زخم بندهای بر پایه هیدروژل‌های زیست نانوکامپوزیتی هوشمند پاسخگو به تحریک‌های دوگانه
استاد راهنما	دکتر Mehrdad Kokabi
استادان مشاور	دکتر زهیر محمد حسن - دکتر احمد رضا بهرامیان
سال ورود	1386
سال فارغ‌التحصیلی	1390

3- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Mohammad Sorousazar, Mehrdad Kokabi, Intelligent Nanocomposite Hydrogels, in: Ashutosh Tiwari, Ajay K. Mishra, Hisatoshi Kobayashi, Anthony P.F. Turner (Eds.), Intelligent Nanomaterials: Processes, Properties, and Applications, John Wiley & Sons Inc., Hoboken, NJ, USA, 2012, pp. 487-531.
2	Mohammad Sorousazar, Mehrdad Kokabi, Zuhair Muhammad Hassan, Ahmad Reza Bahramian, Nanoporous Nanocomposite Hydrogels Composed of Polyvinyl Alcohol and Na-montmorillonite, Journal of

Macromolecular Science, Part B: Physics, 51, 1583-1595, 2012.	
Mohammad Sorousazar, Mehrdad Kokabi, Zuhair Muhammad Hassan, Ahmad Reza Bahramian, Polyvinyl Alcohol /Na-Montmorillonite Nanocomposite Hydrogels Prepared by Freezing-Thawing Method: Structural, Mechanical, Thermal and Swelling Properties, Journal of Macromolecular Science, Part B: Physics, 51, 1335-1350, 2012.	3
Mohammad Sorousazar, Mehrdad Kokabi, Zuhair Muhammad Hassan, Ahmad Reza Bahramian, Mineral Kaolinite Clay for Preparation of Nanocomposite Hydrogels, Journal of Applied Polymer Science, 125, E122-E130, 2012.	4
Mohammad Sorousazar, Mehrdad Kokabi, Zuhair Muhammad Hassan, Swelling Behaviour and Structural Characteristics of Polyvinyl Alcohol/Montmorillonite Nanocomposite Hydrogels, Journal of Applied Polymer Science, 123, 50-58, 2012.	5

4- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
نانوکامپوزیتهاي پلimeri	1
زیست نانوکامپوزیتها	2
پلimerها و هیدروزلهای هوشمند	3
ترمودینامیک پلimerها	4
دارورسانی، زیست مواد و زخم بندهای هیدروزلهای	5

5- سوابق پژوهشی

مقاله / تعداد	کتاب / تعداد	ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد
پایان‌نامه	رساله	پایان‌نامه							
-	5	1	10	-	1	48	27		



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علی عارفی

سال تولد: ۱۳۵۷

مرتبه علمی: Research Fellow

محل کار: Queensland University of Technology

تلفن: +61731382335

E-mail: ali.arefi@qut.edu.au

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	برق-کنترل	کارشناسی	۱۳۷۸	ایران	صنعتی شریف
2	برق-قدرت	کارشناسی ارشد	۱۳۸۰	ایران	صنعتی شریف
3	برق-قدرت	دکتری	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	رؤیت‌پذیری و تخمین مقاوم حالت هارمونیکی شبکه‌های توزیع
استاد راهنما	دکتر محمود رضا حقیقی فام
استادان مشاور	دکتر سید حمید فتحی
سال ورود	۱۳۸۶
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Chapter 14 - State estimation in smart power grids, Smart Power Grids, Editors: Prof. Ali Keyhani and Dr. Muhammad Marwali, SPRINGER-VERLAG, 1st Edition, 2012, ISBN: 978-3-642-21577-3
2	Observability analysis of electric networks considering branch impedance, International Journal of Electrical Power & Energy Systems, vol. 33, iss. 4, pp. 954-960, May 2011
3	A modified particle swarm optimization for correlated phenomena, Applied Soft Computing Journal, vol. 11, no. 8, Dec. 2011, pp. 4640-4654, doi:10.1016/j.asoc.2011.07.018

تخمین حالت در شبکه های توزیع برق بر مبنای بهینه سازی اجتماع ذرات دو حلقه ای جهش یافته، مجله علمی - پژوهشی انجمن مهندسین برق و الکترونیک ایران، ۱۳۹۰	4
Distribution harmonic state estimation based on a hybrid PSO and SA algorithm considering parameters uncertainty", accepted for presentation in 2011 IEEE PES General Meeting, 29-26 July, 2011, Detroit Michigan, USA.	5

۴- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
Electric distribution planning and optimization	1
state estimation	2
power quality	3
Energy efficiency	4
Power engineering education	5

۵- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد رساله	پایان نامه	آختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	كتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	چاپ شده	ارائه شده
0	3 (مشاور)	0	1	1	2	25	6	



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: محمود علی اف خضرابی

سال تولد: 1359

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشکده فنی - دانشگاه تربیت مدرس

تلفن: 82884969

E-mail: khazraei@modares.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی مواد	کارشناسی	1383	ایران	صنعتی امیرکبیر
2	مهندسی مواد	کارشناسی ارشد	1385	ایران	تربیت مدرس
3	مهندسی مواد	دکتری	1390	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	ایجاد و بررسی خواص پوشش نانوساختار بر روی تیتانیم خالص تجاری با روش اکسیداسیون ریزجرقه در الکتروولیت حاوی نانوذرات نیترید سیلیسیم
استاد راهنما	دکتر علیرضا صبور روح اقدم
استاد مشاور	دکتر تقی شهرابی
سال ورود	1386
سال فارغ التحصیلی	1390

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Study of nanoparticles adsorption in single discharge of plasma electrolysis, Electrochemistry Communications, 20 (2012) 88-91
2	Fabrication of functionally gradient nanocomposite coatings by plasma electrolytic oxidation based on variable duty cycle, Applied Surface Science, 258 (2012) 2093-2097
3	Characterization of $\text{Si}_3\text{N}_4/\text{TiO}_2$ Nanocomposite Coatings Prepared via Micro Arc Oxidation, Journal of Nanoscience and Nanotechnology, 11 (2011) 9057-9060

Abrasive wear behaviour of Si ₃ N ₄ /TiO ₂ nanocomposite coatings fabricated by plasma electrolytic oxidation, Surface and Coatings Technology, 205 (2011) S41-S46	4
Wear and coating removal mechanism of alumina/titania nanocomposite layer fabricated by plasma electrolysis, Surface and Coatings Technology, 205 (2011) S57-S62	5

4- کتاب برگرفته از رساله

عنوان	ردیف
Fabrication of Nanostructures by plasma Electrolysis, 2010, Wiley-VCH	1

5- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
پوشش و مهندسی سطح	1
جنبه های الکتروشیمیابی خوردگی	2
جنبه های مکانیکی خوردگی	3
حفظت کاتدی و آندی	4
بازارنده های خوردگی	5

6- سوابق پژوهشی

رالله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	كتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
	1	12	3	6	4	77	85	



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: پوریا گیل
سال تولد: ۱۳۵۵

مرتبه علمی: استادیار نانوبیوتکنولوژی و نانومدیسین
محل کار: دانشکده پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی
مازندران

تلفن: ۰۹۱۲۷۶۱۵۹۵۰

E-mail: pooriagill@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقاطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	علوم آزمایشگاهی	کارشناسی	۱۳۸۰	ایران	دانشگاه علوم پزشکی تهران
2	بیوتکنولوژی پزشکی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۴	ایران	دانشگاه تربیت مدرس
3	نانوبیوتکنولوژی	دکتری	۱۳۹۰	ایران	دانشگاه تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	طراحی و ساخت نانوساختارهای گل‌کلمی DNA با استفاده از فناوری تکثیر تکدامی حلقه‌ای و مطالعات بیوفیزیکی آن
استاد راهنما	دکتر بیژن رنجبر
استادان مشاور	دکتر رضا صابر
سال ورود	۱۳۸۷
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Circular Dichroism Techniques: Biomolecular and Nanostructural Analyses-a Review
2	Fabrication of Cauliflower-like DNAs by LAMP Technology
3	Differential Scanning Calorimetry Techniques: Applications in Biology and Nanoscience

Scanning Tunneling Microscopy of Cauliflower-like DNA Nanostructures Synthesized by Loop-mediated Isothermal Amplification	4
Biomolecular and Structural Analyses of Cauliflower-like DNAs by Ultraviolet, Circular Dichroism, and Fluorescence Spectroscopies in Comparison with Natural DNA	5

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
1	نانوفناوری DNA و فناوریهای تکثیر تکمیل- همدمای اسیدهای نوکلئیک
2	تشخیص نانومولکولی عوامل پاتوژن و نانوپاگنوزیس بیماریها
3	نانوساختارشناسی و نانوبیوترمودینامیک نانوحاملین بیولوژیک و غیربیولوژیک
4	نانومدیسین و نانوبیوتکنولوژی فازی

۵- سوابق پژوهشی

رساله	پایان‌نامه	پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	مقاله / تعداد			
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
2	4	4	4	8	--	--	53	33

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: زهرا سادات منظری

سال تولد: 1357

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه علوم پزشکی مشهد

تلفن: 0511-88591511

E-mail: manzari@mums.ac.ir

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	پرستاری	کارشناسی	1380	تهران	علوم پزشکی ایران
2	آموزش پرستاری	کارشناسی ارشد	1383	تهران	تربیت مدرس
3	پرستاری	دکتری	1390	تهران	تربیت مدرس

2- مشخصات رساله

عنوان رساله	موجبه با درخواست اهدای عضو در خانواده بیماران مرگ مغزی و طراحی یک مدل پرستاری
استاد راهنما	دکتر عیسی محمدی
استادان مشاور	دکتر عباس حیدری - دکتر حمیدرضا آقامحمدیان شعریاف
سال ورود	1386
سال فارغ التحصیلی	1390

3- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	Manzari Z. S, Mohammadi E, Heidari A, Aghamohammadian Shearbaff H, Modabber Azizi M. J, Khaleghi E. "Exploring the Needs and Perceptions of Iranian Families Faced with Brain Death News and Request to Donate". International Journal of Organ Transplantation Medicine.2012;3(2):84
2	Manzari Z. S, Mohammadi E, Heidari A, Aghamohammadian Shearbaff H, Modabber Azizi M. J, Khaleghi E. "The Experiences of Iranian Brain
3	منظري زهرا سادات ، محمدی عيسی ، حيدري عباس" .عوامل مؤثر بر تصميم گيري خانواده هاي بيماران مرگ مغزي در اهدای عضو: يك مطالعه كيفي ".مجله علمي پژوهشي پايش (جهاد دانشگاهي تهران). 1391، سال 11، شماره: 913-925
4	منظري زهرا سادات ، محمدی عيسی ، حيدري عباس، آقامحمدیان شعریاف حمیدرضا ، مدبر عزیزی

محمد جعفر ، خالقی ابراهیم". تجربه‌ی خانواده‌ی بیماران مرگ مغزی کاندید درخواست اهدای عضو: یک مطالعه کیفی". مجله ایرانی تاریخ و اخلاق پزشکی .. 6(4). 1390. 63-74	
منظیری زهراسادات ، محمدی عیسی ، حیدری عباس نقش کیفیت خدمات درمانی و مراقبتی در تسهیل تصمیم گیری و رضایت به اهدای عضو در خانواده بیماران مرگ مغزی: یک مطالعه کیفی، فصلنامه مراقبت مبتنی بر شواهد. 3.1392(8)	5

۴- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
مرگ مغزی و پیوند اعضا	1
سوختگی	2
بیماری‌های قلبی و عروقی	3

5- سوابق پژوهشی

پایان‌نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	رساله	پایان‌نامه	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی، خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
				2	2	3	26	11



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: کورش مومنی

سال تولد: 1358

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشگاه صنعتی جندی شاپور دزفول

تلفن: 0641-6268000 داخلی 2026

E-mail: K_momeni@jsu.ac.ir

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
1	معماری	کارشناسی	1383	ایران	بوعلی سینا
2	معماری	کارشناسی ارشد	1387	ایران	تربیت مدرس
3	معماری	دکتری	1390	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بازشناسی مفهوم هویت فرهنگی در معماری مسجد- مدرسه ایران، مطالعه موردی: دوره قاجار
استاد راهنمای	دکتر محمد رضا بمانیان
استادان مشاور	دکتر حسین سلطان زاده و دکتر رحمت الله صدیق سروستانی
سال ورود	1387
سال فارغ التحصیلی	1390

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	بررسی تطبیقی نقوش کاشی کاری دو مسجد مدرسه چهارباغ و سید اصفهان، (دو فصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات تطبیقی هنر دانشگاه هنر اصفهان)
2	بازشناسی ویژگی های نقوش کاشی کاری مسجد - مدرسه سپهسالار قدیم با قیاس نسبت به نقوش مدارس دوره صفویه(دو فصلنامه علمی-پژوهشی طرح و نماد(انجمن علمی معماری و شهرسازی دانشگاه علم و صنعت)
3	بررسی تطبیقی ویژگی های طرح معماری مسجد - مدرسه های دوره قاجار و مدارس دوره صفویه(دو

فصلنامه علمی - پژوهشی آرمانشهر)	
پرسی نوآوری و تحولات تزئینات و نقوش کاشی کاری مسجد - مدرسه های دوره قاجار، (دو فصلنامه علمی-پژوهشی نگره دانشگاه شاهد)	4
نوآوری در معماری مسجد - مدرسه آقا بزرگ کاشان، (پنجمین همایش مدرسه ایرانی سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور).	5

۴- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
معماری ایران - معماری اسلامی	1
معماری و فرهنگ - معماری و هویت	2
معماری معاصر - معماری معاصر ایران	3
معماری و انرژی - معماری و تکنولوژی - نانو در معماری	4
معماری و فلسفه	5

5- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	كتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
-	5	-	-	-	-	-	4	15

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: حامد یوسفزاده پایین رو دپشتی

سال تولد: ۱۳۶۰

مرتبه علمی: استادیار

محل کار: دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تربیت مدرس

تلفن: ۰۹۱۱۲۲۸۱۴۰۶

E-mail: h.yousefzadeh@modares.ac.ir;
hamed_seraj20@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	محل اخذ مدرک	سال اخذ مدرک	دانشگاه
1	مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری	کارشناسی	تهران	۱۳۸۲	دانشگاه کردستان
2	مهندسی منابع طبیعی - جنگلداری	کارشناسی ارشد	تهران	۱۳۸۴	دانشگاه تربیت مدرس
3	جنگلداری	دکتری	تهران	۱۳۹۰	دانشگاه تربیت مدرس

۲- مشخصات رساله

عنوان رساله	بیوسیستماتیک جنس نمدار در شمال ایران
استاد راهنما	دکتر مسعود طبری کوچکسرایی - دکتر ایاضلت حسین زاده کلاغر
استادان مشاور	دکتر علی ستاریان - دکتر مصطفی اسدی
سال ورود	۱۳۸۶
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از رساله

ردیف	عنوان
1	یوسفزاده، ح، طبری، م، حسین زاده کلاغر، آ، ستاریان، ع، اسدی، م. تنوع ژنتیکی نمدار با استفاده از الکتروفورز پروتئین های ذخیره ای بذر و رابطه آن با تنوع ریختی میوه. مجله تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران، ۱۳۸۹.
2	یوسفزاده، ح، طبری، م، حسین زاده کلاغر، آ، ستاریان، ع، اسدی، م. شناسایی تیپ های مختلف روزنه برگ نمدار (Tilia spp.) در جنگل های هیرکانی. مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک اصفهان، ۲۸-۵:۱۷.

یوسفزاده، ح، طبری، م، حسینزاده کلاغر، ا، اسدی، م، ستاریان، ع، زارع، ح. 1389. تنوع ریختی برگ نمدار (<i>Tilia spp.</i>) در جنگل های هیرکانی. مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک اصفهان, 2:11-24	3
یوسفزاده، ح، طبری، م، حسینزاده کلاغر، ا، ستاریان، ع، اسدی، م. 1391. ریخت شناسی گل و دانه گرده نمدار در جنگل های هیرکانی. نشریه جنگل و فراورده های چوب (مجله منابع طبیعی ایران).	4
Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar A., Tabari, M., Sattarian, A., Assadi, M. Utility of the ITS region sequence and structure for molecular identification of the <i>Tilia</i> species from Hyrcanian forest, Iran. Plant Systematic and Evolution, 298:947-961. (Index in ISI).	5

- 4- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

عنوان	ردیف
زن اکولوژی جنگل	1
سیستماتیک مولکولی درختان جنگلی	2

- 5- 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
-	1	-	-	-	-	-	40 مقاله و ISI علمی پژوهشی.	14 مقاله همایشی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: نفیسه السادات جعفرزاده

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم ریاضی

تلفن: ۰۹۱۲۲۴۵۱۶۸۳

E-mail: nafise.jaarzadeh@modares.ac.ir

-۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	ریاضی محض	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	الزهرا
۲	ریاضی محض	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

-۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	مطالعه گراف های بر چسب دار DNA
استاد راهنمای	دکتر علی ایرانمنش
-	استادان مشاور
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

-۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	N.Jafarzadeh, A.Iranmanesh, A Novel Graphical and Numerical Representation for Analyzing DNA Sequences Based on Codons, MATCH Commun. Math. Comput. Chem, 68 (2012) 611-620.
۲	N.Jafarzadeh, A.Iranmanesh, A New Graph Theoretical Approach to DNA Sequencing with Nanopores, MATCH Commun. Math. Comput. Chem, 70 (2013) 401-415.
۳	N.Jafarzadeh, A.Iranmanesh, Application of DNA graphs to whole genome sequencing, International Journal of Green Nanotechnology, 4 (2012) 373-376.
۴	N.Jafarzadeh, A.Iranmanesh, C- curve: A Novel 3D Graphical Representation of DNA Sequence Based on Codons, Mathematical Biosciences, 241 (2013) 217–22.



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: وحید صفری فرد

سال تولد: ۱۳۶۶

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم پایه

تلفن: ۰۹۱۲۲۵۹۶۶۲۳

E-mail: v.safarifard@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	شیمی کاربردی	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	بوعلی سینا
۲	شیمی معدنی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	سنتر و شناسایی نانو پلیمرهای کثوریدیناسیونی متخلخل بر پایه ای لیگاند های تری آرول کربوکسیلات و مطالعات تغییرات سایز و موفرلوزی برخی از این نانو ساختارها بوسیله ای تبدیل بلور به بلور حالت جامد
استاد راهنما	اقای دکتر علی مرسلی
استادان مشاور	
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Solid state syntheses of nano lead(II) iodide triazole carboxylate coordination polymer from its bromide/thiocyanate/chloride analogs via mechanochemical crystal to crystal transformations, <i>Inorganica Chimica Acta</i> 405 (2013) 203–208.
۲	Sonochemical synthesis and characterization of nano-sized lead(II) 3D coordination polymer; precursor for the synthesis of lead(II) oxybromide nanoparticles, <i>Ultrason. Sonochem.</i> 20 (2013) 1254–1260.
۳	Sonochemical syntheses of nano lead(II) iodide triazole carboxylate coordination polymer; precursor for facile fabrication of lead(II) oxide/iodide nano-structures, <i>Inorganica Chimica Acta</i> 398 (2013) 151–157 .
۴	Mechanochemical solid-state transformations from a 3D lead(II) chloride

triazole carboxylate coordination polymer to its bromide/ thiocyanate analogs via anion-replacements: precursors for the preparation of lead(II) chloride/bromide/sulfide nanoparticles, <i>CrystEngComm</i> , 14 (2012) 5130–5132.	
Sonochemical syntheses of a nanoparticles cadmium(II) supramolecule as a precursor for the synthesis of cadmium(II) oxide nanoparticles, <i>Ultrason. Sonochem.</i> 19 (2012) 1227–1233.	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- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	ستز و شناسایی چارجوب های فلز - آلی
۲	ستز و شناسایی پلیمرهای کنوردیناسیونی
۳	ستز و شناسایی نانو ساختارهای فلزی

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد		ثبت شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
		تالیف	ترجمه				ارائه شده	چاپ شده		
							۷	۱۴		



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مهدی عبدالهی

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم دریایی

تلفن: ۰۹۳۵۳۴۴۱۱۰۳

E-mail: abdollahi.mkh@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	شیلات	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
۲	فرآوری آبزیان	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	تأثیر نانوکامپوزیت کیتوزان-رس غنی شده با انسس رزماری به عنوان پوششی نگهدارنده بر کیفیت ماهی فیتوفاگ در دمای یخچال (۴° سانتیگراد)
استاد راهنما	مسعود رضائی
استادان مشاور	علی فرزی
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	A novel active bionanocomposite film by incorporating rosemary essential oil and nanoclay into chitosan.
۲	Improvement of active chitosan film properties with rosemary essential oil for food packaging
۳	Influence of chitosan/clay functional bionanocomposite activated with rosemary essential oil on the shelf-life of fresh silver carp
۴	تهیه و ارزیابی خصوصیات نانوکامپوزیت زیست تحیب پذیر کیتوزان/ ناکرس جهت کاربرد در بسته بندی مواد غذایی
۵	Mechanical properties of novel active chitosan-nanocaly bionanocomposite

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	فیلم نانوکامپوزیت کیتوزان/رس فعال شده بوسیله اسانس رژیمی چهت کاربرد در بسته بندی مواد غذایی، ایران	سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران	ایران	۱۳۹۲

۵- زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	ترکیبات دریابی دارویی و ریز مغذی های دریابی
۲	غذاهای فراسودمند دریابی
۳	طراحی فرآورده های نوین شیلاتی
۴	نانوکامپوزیت زیست تخریب پذیر
۵	بسته بندی محصولات شیلاتی

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	
		۲	۱			ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
		۸	۱۵						



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: سوده فرزادفر

سال تولد: ۶۵

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: علوم زیستی

تلفن: ۰۹۳۸۲۳۰۴۵۳۵

E-mail: Soudeh.farzadfar@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	زیست شناسی	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	مازندران
۲	زیست شناسی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	بررسی اثر کلسیم در کاهش سمیت کادمیوم و تکوین ساختاری ریشه و فعالیت آنزیم پراکسیداز در گونه بابونه <i>Matricaria chamomilla</i>
استاد راهنما	دکتر زرین کمر
استادان مشاور	دکتر مدرس
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
1	Exogenously applied calcium alleviates cadmium toxicity in <i>Matricaria chamomilla</i> L. Plants. Environ Sci Pollut Res
2	Morphological And Anatomical Responses of <i>Matricaria Chamomilla</i> Plants To Cadmium And Calcium. Advances in Environmental Biology
3	نقش کلسیم در بهبود سمیت کادمیوم بر فعالیت آنزیم های پراکسیداز و کاتالاز در گونه بابونه آلمانی
4	بررسی اثر کلسیم در کاهش سمیت کادمیوم بر برخی فاکتورهای رشد ریشه گیاه بابونه (<i>Matricaria chamomilla</i>)
5	بررسی اثر کلسیم و کادمیوم در تکوین رویشی گیاه بابونه آلمانی (<i>Matricaria chamomilla</i>)
6	اثر کلسیم در کاهش جذب کادمیوم در ریشه و اندام هوایی گیاه بابونه (<i>Matricaria chamomilla</i>)
7	جذب زیستی فلزات سنگین توسط باکتری ها

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	ردیف
	١

۶ - سوابق پژوهشی



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: پویان قابضی

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: فنی و مهندسی

تلفن: ۰۹۱۷۱۴۹۰۲۴

E-mail: pouyan.ghabezi@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مکانیک ساخت و تولید	کارشناسی	۱۳۸۷	ایران	علم و صنعت
۲	مکانیک ساخت و تولید	کارشناسی ارشد	۱۳۹۱	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	بررسی ثابت‌های الاستیک موثر ورق‌های کامپوزیتی موج‌دار شیشه‌اپوکسی و کربن‌اپوکسی.
استاد راهنما	دکتر محمد گلزار
استادان مشاور	-
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ‌التحصیلی	۱۳۹۱

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Investigation and Modeling of Compaction Behavior of Plain Fabrics
۲	Mechanical analysis Of Trapezoidal Corrugated Composite Skins
۳	<i>mechanical and thermal behaviour of Trapezoidal Corrugated Composite Skins</i>
۴	<i>Stiffness Matrices and Anisotropy in the Trapezoidal Corrugated Composite Sheets</i>
۵	بررسی رفتار مکانیکی ورق‌های کامپوزیتی موج‌دار با هندسه شیشه‌سینوسی

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	ساخت بال هواپیما با استفاده از ورق های کامپوزیتی موجانار	سازمان پژوهش های صنعتی و علمی	ایران	۱۳۹۲

۵- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	اتصالات	طراجی و ساخت	فرایندهای نوین ساخت	سازه های هوایی	کامپوزیت ها	عنوان
۱						
۲						
۳						
۴						
۵						

۶ - سوابق پژوهشی

اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: هادی کشیری

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: مهندسی برق و کامپیوتر

تلفن: ۰۲۱۸۲۸۸۳۵۰۹

E-mail: Hadi.kasiri@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی برق الکترونیک	کارشناسی	۱۳۸۷	ایران	شهید رجایی
۲	مهندسی برق-کنترل	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	کنترل بهینه سیستم های کنترل دور توربین های بادی
استاد راهنمای	دکتر حیدر رضا مومنی
استادان مشاور	دکتر محمد صنیعی آباده
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	H. kasiri, M. Sanee Abadeh, H.R. Momeni, Optimal Estimation and Control of WECS via a Genetic Neuro Fuzzy Approach. EGY, 40 (2012), pp 438-444.
۲	H. kasiri, H. R. Momeni, A. Kasiri, “Optimal Intelligent Control for Wind Turbulence Rejection in WECS Using ANNs and Genetic Fuzzy Approach”, International Journal of Soft Computing & Soft Engineering, DOI: 10.7321/jscse.v2.n9.2
۳	H. kasiri, M. Sanee Abadeh, H. R. Momeni, A. R. Motavallian, “Fuzzy Rule Extraction from a Trained Artificial Neural Network using Genetic Algorithm for WECS Control and Parameter Estimation” In: Proceedings of the 8th international Conference on Fuzzy Systems and Knowledge Discovery (FSKD11) , Shanghai, China, 2011.

H. Kasiri, H. R. Momeni, M. Azimi, and A. R. Motavalian, "A New Hybrid Optimal Control for WECS Using MLP Neural Network and Genetic Neuro Fuzzy" In: Proceedings of the 2nd International Conference on Control, Instrumentation, and Automation December 27-29, 2011 in Shiraz (IRAN).

۴

۴- اختصار، اکتساف 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	کنترل بهینه‌ی سیستم‌های کنترل دور توربین‌های بادی	مدیریت پروژه‌های نیروگاهی ایران (مپنا)	ایران	۱۳۹۰

۵- زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

ردیف	عنوان
۱	مطالعه، طراحی و اجرای نیروگاه‌های سبز، از جمله نیروگاه‌های بادی، خورشیدی و ترکیبی
۲	طراحی و پیاده سازی شبکه‌های صنعتی پیشرفته روز دنیا و افزایش امنیت به عنوان مهمترین چالش این شبکه‌ها
۳	مطالعه طراحی و پیاده سازی شبکه‌های حسگر-کارانداز بی سیم WSAN به عنوان به روزترین زمینه تحقیقات کاپردی دنیا
۴	بومی سازی ساخت تعوییر و نگهداری مهمترین ابزار دقیق‌های صنعتی (که به عنوان مهمترین ضعف صنعت در مقابل تحریم‌ها به حساب می‌آیند).
۵	مطالعه بر روی سیستم‌های به روز و کم مصرف شهری در جهت بهینه سازی مصرف‌های کلان شهری

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد	ثبت شده / تعداد	اختراعات	طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد		
						ترجمه	تألیف	از ائمه شده	چاپ شده	
-	۶	-	-	۳	-	-	-	۴	۳	



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: علی کرم

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: هنر و معماری

تلفن: ۰۹۳۵۳۳۵۴۲۰۲

E-mail: ali.k.karam@gmail.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	معماری	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	هنر اسلامی تبریز
۲	معماری گرایش فنی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	سازه های سبک هوشمند راهکاری برای کاهش مصرف انرژی در فضاهای چند عملکردی. نمونه موردي: سالن چند منظوره و نک
استاد راهنمای	آقای دکتر محمد رضا بمانیان
استاد مشاور	آقای دکتر محمدمجود مهدوی نژاد
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Application of Combined-scale Smart Structures as a Necessity for Multifunctional Spaces
۲	Architectural Application of Smart Materials for Non-flexible Structures Made by Flexible Formworks
۳	The Role of Combined-scale Smart Structures in Multifunctional Spaces Development
۴	بازنگاری هوشمندی در سازمان فضایی خانه های سنتی ایران
۵	معماری انعطاف پذیر، رویکردی به همسازی معماری و سازه

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

ردیف	عنوان
۱	سازه‌های هوشمند
۲	معماری فضاهای چند عملکردی
۳	بهینه سازی مصرف انرژی در معماری
۴	تکنولوژی معماری
۵	معماری هوشمند

۶ - سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله‌های راهنمایی شده / تعداد		اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
		ترجمه	تألیف			ارائه شده	چاپ شده		
-	-	-	-	-	-	-	۲	۶	



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مریم مریدی

سال تولد: ۱۳۶۶

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: پزشکی

تلفن: ۰۹۱۱۳۸۲۹۸۰۰

E-mail: ma.moridi@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	معلمی	کارشناسی	۱۳۸۸	ایران	دانشگاه علوم پزشکی گیلان
۲	مامایی-آموزش مامایی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۰	ایران	دانشگاه تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

عنوان پایان نامه	بررسی آلودگی متاکسید کربن و بنزن هوای محل سکونت بر سقط خودبخودی سه ماهه اول بارداری در شهر تهران
استاد راهنما	دکتر سعیده ضیائی
استادان مشاور	دکتر انشیریان کاظم نژاد
سال ورود	۱۳۸۸
سال فارغ التحصیلی	۱۳۹۰

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	بررسی ارتباط غلظت الاینده های استنشاقی دی اکسید گوگرد و دی اکسید نیتروژن و سقط جنین، مجله علوم پزشکی رازی (دانشگاه علوم پزشکی تهران)، ۱۳۹۱، جلد ۱۹، ص ۱-۱۹
۲	بررسی اثر منوکسید کربن محیط بر میزان سقط خودبخودی سه ماهه اول بارداری در شهر تهران، مجله پزشکی (دانشگاه علوم پزشکی تبریز)، ۱۳۹۱، جلد ۳، ۱۱۱ - ۱۰۶
۳	ارتباط بین ذرات معلق موجود در هوای شهر تهران و سقط خودبخودی سه ماهه اول بارداری، ارمغان داش (دانشگاه علوم پزشکی یاسوج)، ۱۳۹۰، جلد ۱۶، ۳۹۰ - ۳۸۱

Exposure to Ambient Air Pollutants and Spontaneous Abortion, International Journal of Obstetrics and Gynecology Research, 2013	۴
Maternal Exposure to Ozone, Nitrogen Dioxide, Sulfur Dioxide and Spontaneous Abortion, International Journal of Fertility & Sterility (IJFS), 2011	۵
Residential Exposure to Carbon monoxide and Spontaneous Abortion, International Journal of Fertility & Sterility (IJFS) ,2011	۶
The Impact of Aromatic Hydrocarbons and Particulate Matter on Spontaneous Abortion, International Journal of Fertility & Sterility (IJFS) ,2011	۷

۴- اختلاف، 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	مامایی و بیماریهای زنان
۲	بهداشت بازوری و ارتقاء سلامت زنان

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان نامه	پایان نامه و رساله های راهنمایی شده / تعداد	ثبت شده / تعداد	اختراعات / تعداد	طرح تحقیقاتی / خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
						ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
				۱	۱	۲	۱۲		۵



اطلاعات شخصی

نام و نام خانوادگی: مجتبی نبی پور حسن کیاده

سال تولد: ۱۳۶۴

دانشگاه: تربیت مدرس دانشکده: فنی مهندسی

تلفن: ۰۹۱۱۲۳۲۸۹۱۷

E-mail: mojtabanp@yahoo.com

۱- سوابق تحصیلی

ردیف	رشته تحصیلی	قطعه تحصیلی	سال اخذ مدرک	محل اخذ مدرک	دانشگاه
۱	مهندسی شیمی	کارشناسی	۱۳۸۷	ایران	دانشگاه تهران
۲	مهندسی شیمی	کارشناسی ارشد	۱۳۸۹	ایران	تربیت مدرس

۲- مشخصات پایان نامه

مدل سازی سینتیک سنتز فیشر - تروپش در راکتورهای دوغانی با استفاده از هم دهمای جدید	عنوان پایان نامه
علی حق طلب	استاد راهنمای
حسن پهلوانزاده	استادان مشاور
۱۳۸۷	سال ورود
۱۳۸۹	سال فارغ التحصیلی

۳- مقالات برگرفته از پایان نامه

ردیف	عنوان
۱	Kinetic modeling of the Fischer – Tropsch synthesis in a slurry phase bubble column reactor using Langmuir – Freundlich isotherm
۲	Product Distribution o f Fischer-Tropsch Synthesis in a Slurry Bubble Column Reactor Based on Langmuir-Freundlich Isotherm

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

ردیف	عنوان
۱	مدل‌سازی سینتیکی
۲	مدل‌سازی راکتوری
۳	بهینه‌سازی
۴	سنتر فیشر-تروپیش
۵	تبدیل گاز به مایعات گازی

۶- سوابق پژوهشی

رساله	پایان‌نامه	یابان‌نامه و رساله‌های داهنماهی، شده / تعداد	اختراعات ثبت شده / تعداد	طرح تحقیقاتی خاتمه یافته / تعداد	کتاب / تعداد		مقاله / تعداد	
					ترجمه	تألیف	ارائه شده	چاپ شده
--	۲	--	--	--	--	--	--	--

دانشآموخته کرامی

جناب آقای اسرکار خانم

در کمال مسرت، به پاس اهتمام شایسته آن جناب در انجام پژوهش،
انتخاب رساله / پایان نامه شما به عنوان رساله / پایان نامه برتر سال
۱۳۹۱ را برگزار عرض می نمایم.

امید است در پرتو اطاف بیکران خداوند و کوشش های روزافروند و
مستر شما و تامی ممکنگران، محققان و پژوهشگران عزیز شاہد شکوفایی و
بالندگی میهن اسلامی دهمه عرصه های علمی - پژوهشی باشیم.

اللهم وفتا تحب و ترضی

معاون پژوهشی دانشگاه