

بسم الله الرحمن الرحيم

کارنامه پژوهشی موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

گردآوری و تنظیم: دفتر معاونت پژوهشی اشراق

فهرست مندرجات:

| | | |
|----|-------|-------------------------------|
| ۳ | | پیشگفتار |
| ۴ | | کتاب منتشر شده |
| ۸ | | طرح های منتشر شده |
| ۱۰ | | مقالات منتشر شده |
| ۳۴ | | اختراعات، اکتشافات، نوآوری ها |

میل به تحقیق و پژوهش ودیعه‌ای است الهی که در وجود هر انسانی نهفته است. موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد به‌عنوان یک مرکز آموزشی و پژوهشی با پتانسیل‌های علمی موجود وظیفه خود می‌داند که سهمی در این پیشرفت علمی داشته باشد. در این راستا معاونت پژوهشی دانشگاه به منظور اشاعه فرهنگ پژوهش و نشر آثار علمی پژوهشگران اقدام به تهیه کارنامه پژوهشی دانشگاه نموده است. این بخش از کارنامه شامل مقالات چاپ شده اعضای هیات علمی و مدرسان مدعو در مجلات علمی بین‌المللی، مجلات علمی پژوهشی و علمی ترویجی داخلی و مقالات ارائه‌شده در سمینارهای علمی داخلی و خارجی می‌باشد که توسط حوزه معاونت پژوهشی فعالیت‌های پژوهشی اعضای هیات علمی دانشگاه جمع‌آوری و به‌صورت آنچه که پیش‌رو دارید، تدوین شده است.

امیداست با استعانت از درگاه خداوند منان و همچنین همکاری اعضای محترم هیات علمی شاهد تهیه و تدوین کارنامه پژوهشی و بهبود آن به‌صورت سالانه باشیم.

معاونت پژوهش و فناوری

موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

کتاب چاپ شده از ابتدا تا ۹۵/۹/۱ به شرح زیر می باشد:

➤ تعداد کل کتاب : ۱۲

تعداد کتاب به تفکیک گروه آموزشی :

| ردیف | گروه آموزشی | تعداد کتاب |
|------|-------------|------------|
| ۱ | عمومی | ۴ |
| ۲ | مکانیک | ۴ |
| ۳ | معماری | ۳ |
| ۴ | شهرسازی | ۱ |




فهرست کتب منتشر شده توسط

اعضای هیات علمی، مدرسان مدعو و دانشجویان

موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

| ردیف | عنوان کتاب | نویسنده | گروه آموزشی | ترجمه - تالیف | سال انتشار |
|------|--|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| ۱ | اصول و مبانی ترسیم فنی و نقشه‌کشی | آرش صدری | معماری | تالیف | زمستان ۹۰ |
| ۲ | کاربرد ابزارهای استراتژیک آمایش سرزمین در مطالعات معماری | مجید گلزار | معماری | تالیف | پاییز ۱۳۹۴ |
| ۳ | اصول پایداری در ساختمان‌های مسکونی | سعید قاسمی | معماری | تالیف | تابستان ۱۳۹۴ |
| ۴ | آموزش کنترل اتوماتیک به روش حل مسئله | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | تالیف | ۱۳۹۳ |
| ۵ | تشریح مسائل دینامیک هیبلر | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | تالیف | ۱۳۹۳ |
| ۶ | آموزش طراحی اجزای ماشین ۱ به روش حل مسئله | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | تالیف | ۱۳۹۳ |

| ردیف | عنوان کتاب | نویسنده | گروه آموزشی | ترجمه – تالیف | سال انتشار |
|------|--|--------------------|-------------|---------------|--------------|
| ۷ | تشریح مسائل مکانیک محیط های پیوسته | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | تالیف | ۱۳۹۳ |
| ۸ | تعاریف، اصول و معیارهای شهرسازی نوین | پریسا روشنی | شهرسازی | ترجمه | ۱۳۹۳ |
| ۹ | English Needful Learning Insightfully & Sagaciosly & Happily (2) | رویا گوهری راد | عمومی | تالیف | ۲۰۱۲/۰۳/۰۱ |
| ۱۰ | درج گویا | محمد پاکزاد | عمومی | تالیف | پاییز ۹۱ |
| ۱۱ | فرهنگ لغت ترکی بجنوردی | فاطمه عزیزی | عمومی | تالیف | تابستان ۱۳۹۴ |
| ۱۲ | English Needful Learning Insightfully & Sagaciosly & Happily (1) | رویا گوهری راد | عمومی | تالیف | ۲۰۱۲/۰۳/۰۱ |



فهرست طرح‌های پژوهشی منتشر شده توسط
اعضای هیات علمی، مدرسان مدعو و دانشجویان
موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

| ردیف | عنوان طرح | مجری طرح | سفارش دهنده | تاریخ طرح |
|------|--------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------|
| ۱ | آینه خدمت | موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد | دفتر منابع انسانی و تحول اداری | تابستان ۸۸ |
| ۲ | خوشه صنعتی آبوبات خراسان شمالی | موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد | شرکت شهرکهای صنعتی خراسان شمالی | پاییز ۹۳ |
| ۳ | خوشه فرش دستبافت خراسان شمالی | موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد | شرکت شهرکهای صنعتی خراسان شمالی | پاییز ۹۴ |

مقالات چاپ شده از ابتدا تا ۹۵/۹/۱ به شرح زیر می باشد:

➤ تعداد کل مقالات: ۱۲۰

➤ تعداد مقالات به تفکیک گروه آموزشی :

| ردیف | گروه آموزشی | تعداد مقالات |
|------|-------------|--------------|
| ۱ | علوم پایه | ۴ |
| ۲ | مکانیک | ۲۵ |
| ۳ | کامپیوتر | ۳۶ |
| ۴ | نقشه برداری | ۵ |
| ۵ | حسابداری | ۱۰ |
| ۶ | عمران | ۱۷ |
| ۷ | معماری | ۱۹ |
| ۸ | صنایع | ۱ |
| ۹ | برق | ۳ |
| | جمع کل | ۱۲۰ |

➤ تعداد مقالات به تفکیک نوع و سطح :

| ردیف | سطح | تعداد مقالات |
|------|------------------|--------------|
| ۱ | ISI | ۱۴ |
| ۲ | ISC | ۲ |
| ۳ | بین المللی داخلی | ۴۲ |
| ۴ | بین المللی خارجی | ۱۴ |
| ۵ | ملی / سراسری | ۳۷ |
| ۶ | علمی - پژوهشی | ۶ |
| ۷ | علمی - ترویجی | ۲ |
| ۸ | کنفرانس منطقه ای | ۳ |



فهرست مقالات منتشر شده توسط
اعضای هیات علمی، مدرسان مدعو و دانشجویان
موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|--|---------------------|---|-----|
| ۱ | ON JUST SOLUTIONS OF STURM - LIOUVILLE EQUATIONS WITH SPECTRAL PARAMETERS IN DISCONTINUITY CONDITION | احمد جمشیدی پور | علوم پایه | European Journal Of Scientific Research | ISI |
| ۲ | بررسی پارامترهای موثر در میزان بحرانی شدت تنش (KI) و تعیین توزیع تنش وایبول در اطراف ترک | سیده زهرا کافی مهدی شیروانی محمد شادکامی | علوم پایه مکانیک | چکیده دومین همایش ملی مهندسی مکانیک | ملی |
| ۳ | بررسی تشخیص عیب نامیزانی در ماشین آلات دوار به کمک آنالیز ارتعاشات | سیده زهرا کافی مهدی شیروانی محمد شادکامی | علوم پایه مکانیک | چکیده دومین همایش ملی مهندسی مکانیک | ملی |
| ۴ | تحلیل ارتعاش آزاد طولی محورها با شرایط مرزی دو سر فنر و یک سر فنر - یک سر جرم با استفاده از روش جداسازی ادمین (ADM) | سیده زهرا کافی مهدی شیروانی محمد شادکامی | علوم پایه مکانیک | چکیده دومین همایش ملی مهندسی مکانیک | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|----------------|-------------|---|------------------|
| ۵ | بررسی تجربی جریان دنباله سیلندر با ۳ صفحه با هندسه انتهایی متفاوت | امیررضا معموری | مکانیک | چهاردهمین کنفرانس بین المللی انجمن هوافضای ایران | بین المللی داخلی |
| ۶ | Thermal Performance Investigation Of Mechanical Cooling Tower | امیررضا معموری | مکانیک | Proceedings Of The Third International Conference On Heating , Ventilstion And Air-Conditioning | بین المللی داخلی |
| ۷ | تحلیل عددی جریان حول سر جنگی و مقایسه نتایج با حل تحلیلی | امیررضا معموری | مکانیک | همایش یافته های نوین در هوا فضا و علوم وابسته | ملی |
| ۸ | بررسی عددی فشار دینامیکی خروجی نازل هواپیمای عمود پرواز در مجاورت زمین | امیررضا معموری | مکانیک | کنفرانس ملی مکانیک - مواد و فناوری های پیشرفته | ملی |
| ۹ | بررسی عددی و تجربی ویژگی های بخش پوسته ای برای مبدل حرارتی پوسته و لوله | امیررضا معموری | مکانیک | کنفرانس ملی مکانیک - مواد و فناوری های پیشرفته | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|--|-------------|---|------------------|
| ۱۰ | Experimental Investigation Of Oylinder Wake Flow Control By A Plate With Different End Geometry | امیررضا معموری | مکانیک | همایش یافته های نوین در هوا فضا و علوم وابسته | ملی |
| ۱۱ | An Investigation Of Reynolds Number On The Aerodynamics Of Bluff Body With Sharp Edges | عبدالامیربک خوشنویس امیررضا معموری | مکانیک | Int. J. Advanced Design And Manufacturing Technology | ISC |
| ۱۲ | Aerodynamic Study Of Box Girder And The Influence Of Guiding Vane On The Wake Parameters | عبدالامیربک خوشنویس امیررضا معموری | مکانیک | پانزدهمین کنفرانس بین المللی انجمن هوا فضای ایران | بین المللی داخلی |
| ۱۳ | Experimental Investigation Of The Flow Control Of Wake Cylinder By A Plate With Different Geometrical Ends | عبدالامیربک خوشنویس امیررضا معموری برزنونی | مکانیک | Int. J. Advanced Design And Manufacturing Technology | ISC |
| ۱۴ | بررسی مبدل حرارتی با دو آرایش مثلثی و مربعی | امیررضا معموری | مکانیک | سومین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|------------------------------|-------------|--|------------------|
| ۱۵ | بررسی اثر اغتشاشات بر روی ایرفویل Naca0012 بصورت تجربی و عددی | یاسر رحیمی امیررضا معموری | مکانیک | کنفرانس بین المللی عمران، معماری، مدیریت شهری و محیط زیست در هزاره سوم | بین المللی داخلی |
| ۱۶ | تحلیل ارتعاش آزاد کابل با شرایط مرزی دو سر آزاد و دو سر گیردار با استفاده از روش ADM | محمد شادکامی | مکانیک | کنفرانس انجمن هوا - فضای ایران | ISI |
| ۱۷ | بهینه سازی ساختاری صفحه عایق اتصال دهنده ی ریل ها به وسیله روش بهینه سازی ساختاری تکاملی (ESO) | محمد شادکامی | مکانیک | کنفرانس انجمن هوا - فضای ایران | ملی |
| ۱۸ | بررسی تاثیر و چگونگی عملکرد نیروی اصطکاک بر میزان و مکان تنش های تماسی پیشینه ایجاد شده در سطوح تماسی مختلف و بررسی پارامتریک میزان تنش تماسی در چرخدنده ها | محمد شادکامی | مکانیک | کنفرانس انجمن هوا - فضای ایران | ملی |
| ۱۹ | Free Vibration Analysis Of Cable Using Adomain Decomposition Method | محمد شادکامی | مکانیک | Journal Of Basic And Applied Scientific Research | ISI |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|--------------|-------------|--|------------------|
| ۲۰ | A Simplified Method For Analysis Of Nonlinear Boundary Condition Problems Of Longitudinal Vibration Of Rod | محمد شادکامی | مکانیک | Journal Of Basic And Applied Scientific Research | ISI |
| ۲۱ | شبیه سازی و تحلیل دینامیکی فرآیند نورد پیلگر گرم و بررسی پارامترهای موثر بر نیروی وارد شده به مجموعه غلتک و بیلت | محمد شادکامی | مکانیک | دوازدهمین کنفرانس ملی | ملی |
| ۲۲ | مطالعه آزمایشگاهی تاثیرات بستر در تشخیص صحیح عیوب ماشین آلات دوار به کمک آنالیز ارتعاشات | محمد شادکامی | مکانیک | نخستین همایش منطقه ای مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شرق | منطقه ای |
| ۲۳ | عیب یابی ماشین آلات دوار به کمک پایش گرمایی و آنالیز ارتعاشات | محمد شادکامی | مکانیک | هجدهمین همایش سالانه بین المللی مهندسی مکانیک/دانشکده مهندسی مکانیک / دانشگاه صنعتی شریف | بین المللی داخلی |
| ۲۴ | بررسی تاثیر دما بر دامنه ارتعاشات به کمک ترموگرافی و آنالیز ارتعاشات | محمد شادکامی | مکانیک | دومین کنفرانس تجهیزات دوار در صنایع نفت و نیرو | بین المللی داخلی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---------------------------|-------------|---|------------------|
| ۲۵ | بررسی ارتعاش ریسمان با دو شرط مرزی مختلف به کمک روش سری ها | محمد شادکامی ، رضا احراری | مکانیک | سیزدهمین کنفرانس انجمن هوا فضای ایران | بین المللی داخلی |
| ۲۶ | The Effect Of Cerebrospinal Fluid On The Tension Contours Of The Brain And Skull | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | Bulletin Of Environment Pharmacology And Life Sciences | ISI |
| ۲۷ | انالیزفرکانس های طبیعی سر انسان در مدل های عددی | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران | ملی |
| ۲۸ | تاثیر مایع مغزی نخاعی بر روی کانتورهای تنش روی مغز و جمجمه | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران | ملی |
| ۲۹ | مدل المان محدود سر انسان جهت ارزیابی شرایط و مکان ضربه | شهاب الدین امیدیان | مکانیک | اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، معماری، برق و مکانیک ایران | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|------------|-------------|---|------------------|
| ۳۰ | تشخیص احساس از روی سیگنال گفتار با استفاده از مجموعه ویژگی های انتخاب شده توسط الگوریتم ژنتیک و طقه بند SVM | شادی لنگری | کامپیوتر | چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات، ارتباطات و کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۳۱ | طراحی سیستم خبره عصبی فازی برای تشخیص سرطان خون | شادی لنگری | کامپیوتر | چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات، ارتباطات و کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۳۲ | University Course Timetabling Using Hybrid Genetic Algorithm | شادی لنگری | کامپیوتر | International Conference On Computer And Software Modeling | بین المللی خارجی |
| ۳۳ | University Course Timetabling With Multi Teacher Courses Using Genetic Algorithm | شادی لنگری | کامپیوتر | 3rd International Conference On Machine Learning And Computing | بین المللی خارجی |
| ۳۴ | چیدمان مکانی بهینه گرا در شبکه های حسگر بی سیم با استفاده از الگوریتم PSO با معماری ضلعی | شادی لنگری | کامپیوتر | دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|--|-------------|--|---------------------|
| ۳۵ | فشرده سازی متون فارسی بدون استفاده از Metadata به شیوه ای سازگار با ساختار های Unicode | شادی لنگری قدرت سپیدنام | کامپیوتر | نخستین کنفرانس بین المللی مهندسی برق و علوم کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۳۶ | مخفی سازی و رمزنگاری محتوای فایل های PDF با استفاده از الگوریتم AES | شادی لنگری قدرت سپیدنام | کامپیوتر | نخستین کنفرانس بین المللی مهندسی برق و علوم کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۳۷ | بهبود سیستم های تشخیص نفوذ براساس انتخاب ویژگی با استفاده از مدل ترکیبی الگوریتم Cuttlefish و شبکه عصبی | محبوبه خالقی اسفیدان قدرت سپیدنام شادی لنگری | کامپیوتر | دومین کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در برق و کامپیوتر | ملی |
| ۳۸ | معماری منابع گرا برای فرآیند های کسب و کار | شادی لنگری محسن محمدی | کامپیوتر | دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |
| ۳۹ | ارزیابی تاثیر پارامترهای الگوریتم بهینه سازی گروه ذرات بر عملکرد بهینه سازی آن | زینب بی یار قدرت سپیدنام مهدی نشاط | کامپیوتر | اولین همایش ملی کاربرد هوشمند در مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |
| ۴۰ | مسیریابی شبکه های کامپیوتری با الگوریتم PSO بهبود یافته | زینب بی یار قدرت سپیدنام مهدی نشاط | کامپیوتر | اولین همایش ملی کاربرد هوشمند در مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---------------------|-------------|--|------------------|
| ۴۱ | Improving SLA-Based Job Scheduling In Economicgrid Using Heuristics | هادی کلاتی | کامپیوتر | The 7th Conference On Information And Knowledge Technology | بین المللی داخلی |
| ۴۲ | پیاده سازی سیستم کسب و کار با استفاده از معماری منابع گرا | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | اولین همایش ملی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و ارتباطات اسلامی ایران | ملی |
| ۴۳ | A NEW IMPERIALIST COMPETITIVE ALGORITHM WITH CORRECTION MECHANISM | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | Chemical And Process Engineering Journal- ISSN: 0208-6425 | ISI |
| ۴۴ | A NEW METHOD FOR IDENTIFYING DEADLINE AND INFINITE LOOP IN COMBINATION OF WEB SERVICES | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | Chemical And Process Engineering Journal- ISSN: 0208-6425 | ISI |
| ۴۵ | مدیریت بحران در شهر هوشمند با استفاده از سیستم خبره و شبکه های حسگر بیسیم | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | دومین همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|---------------------|-------------|--|------------------|
| ۴۶ | Crisis Coordinator System And Framework For Cooperative Smart Space Using Resource Oriented Architecture | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | اولین کنفرانس سراسری توسعه محوری مهندسی عمران، برق، و مکانیک ایران | ملی |
| ۴۷ | A Novel IT-Based Access Management System And Authentication Method | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | 6th International Symposium On Advances In Science & Technology- Kuala Lumpur, Malaysia | بین المللی خارجی |
| ۴۸ | A Study On Crisis Management System In Collaborative Smart Homes | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | 6th International Symposium On Advances In Science & Technology- Kuala Lumpur, Malaysia | بین المللی خارجی |
| ۴۹ | Key.Net: A System And Method For Accessing Offline Lock System By The Internet-Made Key Using Barcode Technology | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | 2012 IEEE Symposium On Computers & Informatics- Malaysia-Penang | بین المللی خارجی |
| ۵۰ | Crises Coordinating System And Infrastructure In Synergistic Smart Homes Using REST Architectural Style | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | IEEE WCMCS'2013 - Hammamet, Tunisia | بین المللی خارجی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---------------------|-------------|--|---------------------|
| ۵۱ | Creating Synergetic Environment To Cope With Abnormal Critical Situation In Smart Spaces | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | Journal Of Chemical And Process Engineering- ISSN: 0208-6425 | ISI |
| ۵۲ | Restful Integration Of Cooperative Smart Homes To Create A Crises Coordinating System | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | Progress In Machines And Systems, Volume 2, Issue 2, October, 2013, Pages 61-66 | بین المللی خارجی |
| ۵۳ | A Novel System Framework For Abnormal Critical Situation Management In Smart Spaces Using REST Architectural Style | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | 4th International Conference On Information Technology Management, Communication And Computer-Tehran | بین المللی داخلی |
| ۵۴ | A New Border Node Detection Algorithm For Wireless Sensor Networks | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | 4th International Conference On Information Technology Management, Communication And Computer | بین المللی داخلی |
| ۵۵ | ارائه یک الگوریتم رقابت استعماری جدید با مکانیزم اصلاحات | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات، ارتباطات و کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۵۶ | روشی جدید برای شناسایی بن بست و حلقه بی نهایت در ترکیب وب سرویس‌ها | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | چهارمین کنفرانس بین المللی مدیریت فناوری اطلاعات، ارتباطات و کامپیوتر | بین المللی داخلی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|--|-------------|--|------------------|
| ۵۷ | تخصیص قطعه در پایگاه داده توزیع شده با استفاده از الگوریتم PSO و کمترین هزینه دسترسی | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | دومین همایش ملی مهندسی رایانه و مدیریت فناوری اطلاعات | ملی |
| ۵۸ | طبقه بندی ابزار و مقایسه مدل های مختلف تحمل خطا در سیستمهای ابری | فرهنگ پدیداران مقدم فهیمه منصف | کامپیوتر | اولین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی برق و کامپیوتر | بین المللی داخلی |
| ۵۹ | امنیت در محاسبات شبکه ای | فرهنگ پدیداران مقدم حامد جهانی | کامپیوتر | نخستین کنفرانس سراسری مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |
| ۶۰ | امنیت در شبکه های حسگر بیسیم، چالش ها و راه حل های عمومی | فرهنگ پدیداران مقدم علی توننده جانی | کامپیوتر | نخستین کنفرانس سراسری مهندسی برق، کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |
| ۶۱ | ارائه متدی جهت تخصیص قطعه در پایگاه داده توزیع شده بر مبنای الگوریتم کلونی زنبور مصنوعی | علی ایزدی محسن محمدی فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | دومین کنفرانس ملی دستاوردهای نوین در برق و کامپیوتر | ملی |
| ۶۲ | ارائه یک الگوریتم رقابت استعماری بهبود یافته با استفاده از مکانیزم اصلاحات جدید | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | دومین همایش ملی پژوهشهای کاربردی در علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|---|-------------|---|------------------|
| ۶۳ | آموزش از طریق ابزارهای الکترونیکی همراه تحت سامانه پردازش ابری Windows Azure | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | اولین همایش ملی کامپیوتر، فناوری اطلاعات و ارتباطات اسلامی ایران | ملی |
| ۶۴ | به کارگیری شبکه های Manets در مواجهه با بحران با بهبود الگوریتم مسیریابی AODV | فرهنگ پدیداران مقدم | کامپیوتر | اولین همایش ملی کامپیوتر ، فناوری اطلاعات و ارتباطات اسلامی ایران | ملی |
| ۶۵ | بررسی راه حل ها و چالش ها در امنیت پردازش ابری | فرهنگ پدیداران مقدم معصومه عباس زاده | کامپیوتر | نخستین همایش ملی کامپیوتر، علوم کامپیوتر و فناوری اطلاعات | ملی |
| ۶۶ | مدیریت بحران شکست سد براساس اصول پدافند غیر عامل | جعفر حسین پور | نقشه برداری | همایش ملی پدافند غیر عامل و علوم انسانی دانشگاه کاشان | ملی |
| ۶۷ | Convergence between GIS and spatial distribution via statistical Analysis | حسین نیاوند شیما سجادی | نقشه برداری | IOSR Journal of applied geology and geophysics | بین المللی خارجی |
| ۶۸ | Geoinformatics applications in crisis management | شیما سجادی مجتبی سجادی | نقشه برداری | International Journal of civil and Environmental engineering | بین المللی خارجی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|------------------------------|-------------|--|---------------------|
| ۶۹ | A relationship between NDVI and tasseled cap techniques | شیما سجادی | نقشه برداری | Environment and climate journal geospatial world | بین المللی خارجی |
| ۷۰ | Impact of industrialisation on the ground water quality | مجتبی سجادی شیما سجادی | نقشه برداری | Natural resource management and water resources journal-Geospatial world | بین المللی خارجی |
| ۷۱ | معیارهای موثر بر انگیزش کارکنان جهت مشارکت در اهداف سازمان های بزرگ | محمد وحدانی | حسابداری | کنفرانس بین المللی مدیریت حسابداری و علوم اقتصادی کیش | بین المللی داخلی |
| ۷۲ | پدیده پول شویی و مبارزه با آن | محمد وحدانی | حسابداری | کنفرانس بین المللی مدیریت حسابداری و علوم اقتصادی کیش | بین المللی داخلی |
| ۷۳ | بررسی رابطه و اهمیت فعالیت های بازاریابی در حسابرسی | محمد وحدانی | حسابداری | کنفرانس بین المللی مدیریت حسابداری و علوم اقتصادی کیش | بین المللی داخلی |
| ۷۴ | Market Power And Dividend Policy: Evidence From Companies Listed In Tehran Stock Exchange | محمد وحدانی امین پیشینیان | حسابداری | International Journal Of Economics, Commerce And Managment | بین المللی خارجی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|------------------------------|-------------|--|------------------|
| ۷۵ | شش سیگما و کاربردهای آن | محمد وحدانی | حسابداری | کنفرانس بین المللی جهت گیری های نوین در مدیریت، اقتصاد و حسابداری | بین المللی داخلی |
| ۷۶ | بررسی نسل دوم و سوم هزینه یابی بر مبنای فعالیت و چگونگی پیاده سازی آن | محمد وحدانی | حسابداری | دومین کنفرانس بین المللی حسابداری و مدیریت | بین المللی داخلی |
| ۷۷ | نقش اهرم مالی در جریان نقدی شرکتهای پذیرفته شده در بورس اوراق بهادار تهران | محمد وحدانی | حسابداری | نخستین کنفرانس بین المللی بورس، بانک، بیمه با رویکرد توسعه پایدار - مرکز همایش های بین المللی صدا و سیما | بین المللی داخلی |
| ۷۸ | Investigating Challenges Of Accounting Information Systems From Traditional And Modern Perspectives | محمد وحدانی | حسابداری | Engineering Research Journal | علمی پژوهشی |
| ۷۹ | Assessing The Relationship Between Accruals, Cash Flow, Operating Profit And Future Stock Return In Listed Companies On Tehran Stock Exchange | محمد وحدانی کاظم ادیب پور | حسابداری | ISSN:2277-5536(Print); 2277-5641(ONline) | ISI |
| ۸۰ | Effect Of Tax Evasion On The Value Of Companies Listed On The Tehran Stock Exchange | محمد وحدانی حامد شریفان | حسابداری | ISSN:2277-5536(Print); 2277-5641(ONline) | ISI |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|---|-------------|---|---------------------|
| ۸۱ | اندر کنش سد مخزنی با استفاده از شرایط مرزی دقیق | حسن آزادبیگی سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | کنفرانس هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران | ملی |
| ۸۲ | بررسی فشار هیدرودینامیک سدهای بتنی وزنی با وجه بالادست شیبدار در سیال تراکم پذیر و تراکم ناپذیر | حسن آزادبیگی سید احسن وکیلی سید امین وکیلی | عمران | کنفرانس هفتمین کنگره ملی مهندسی عمران | ملی |
| ۸۳ | بررسی عملکرد اتصال ورق گاست با تغییر طول آزاد آن | مسعود آئینه بیگی سعید لاری | عمران | International Conference On Civil Engineering, Architecture And Urban Cityscape | بین المللی خارجی |
| ۸۴ | تعیین موقعیت بهینه دیوار برشی در سازه های بلند قاب دیوار در پلان و ارتفاع | سعید لاری | عمران | ماهنامه بین المللی راه و ساختمان | علمی ترویجی |
| ۸۵ | تعیین موقعیت بهینه دیوار برشی در سازه های بلند قاب دیوار در پلان و ارتفاع | سعید لاری | عمران | دومین همایش منطقه ای موسسه آموزش عالی خاوران با موضوع سازه- های بلند | منطقه ای |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|--|-------------|--|---------------------|
| ۸۶ | Investigating Stability Of Perfect Columns Using Modified Newmark Method | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | 6th International Conference On Engineering Failure Analysis | ISI |
| ۸۷ | Investigating Stability Of Imperfect Columns Using Modified Newmark Method | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | 6th International Conference On Engineering Failure Analysis | ISI |
| ۸۸ | Buckling Analysis Of 2D Frames Using The Modified Netmark Method | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | 6th International Conference On Engineering Failure Analysis | ISI |
| ۸۹ | Buckling Analysis Of 2D Frames Using The Modified Netmark Method | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | 6th International Conference On Engineering Failure Analysis | بین المللی خارجی |
| ۹۰ | Investigation Of Elastic Short-Term Stability Of Reinforced And Composit Concrete Struts Modified Netmark Method | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | Procedinges Of The 4th International Conference On Seismic Retrofitting Tabriz | بین المللی داخلی |
| ۹۱ | Effect Of Soil Elasticity Module On Dynamic Performance Of Concrete Piles In Bridges Under Earthquake Loading (ICSR2010) | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی عماد جوادزاده | عمران | 3th International Conference On Seismic Retrofitting Tabriz | بین المللی داخلی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|-----------------------------------|-------------|---|------------------|
| ۹۲ | استفاده از سیستم توام بتن پیش ساخته پیش تنیدگی پس تنیده جهت ساخت مخازن بتنی ناتراوای ذخیره آب | سید احسان وکیلی سید امین وکیلی | عمران | اولین همایش بین المللی بتن های ناتراوا | بین المللی داخلی |
| ۹۳ | مقاوم سازی پی های سطحی | علی امیری | عمران | ششمین کنگره ملی مهندسی عمران سمنان | ملی |
| ۹۴ | بررسی محل فرارگیری بادبند بر روی رفتار سازه های دوبلکسی (با اختلاف تراز طبقات) با توجه به پدیده ستون کوتاه | علی امیری | عمران | مجله پژوهشنامه زلزله شناسی و مهندسی زلزله - پژوهشگاه بین المللی تهران | علمی ترویجی |
| ۹۵ | بررسی رفتار غیر خطی باسکولی شناژ شالوده ها و مقایسه آن با مقررات ملی ایران و آیین نامه نرپ | علی امیری | عمران | مجله نشریه مهندسی عمران و نقشه برداری دانشکده فنی دانشگاه تهران | علمی پژوهشی |
| ۹۶ | بررسی روند ترک خوردگی و نیروهای طراحی شناژها در پی های سطحی با اختلاف تراز | علی امیری | عمران | مجله شریف دانشگاه شریف تهران | علمی پژوهشی |
| ۹۷ | تاثیر آرایش شناژ در صلبیت پی های منفرد با اختلاف تراز | علی امیری | عمران | مجله اساس دانشگاه امیر کبیر تهران | علمی پژوهشی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|---|--|-------------|---|------------------|
| ۹۸ | زیباسازی شهری | قاسم جغتایی | معماری | همایش شهر زیبا | منطقه ای |
| ۹۹ | بررسی نظریه های شهرسازی معاصر و معماری کهن در راستای توسعه پایدار | مجید گلزار | معماری | اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی موسسه عالی علوم و فناوری خوارزمی | بین المللی داخلی |
| ۱۰۰ | بررسی عوامل ژئومورفولوژیک در مکان یابی و پراکنش سکونت گاه های روستایی توسط سیستم تجزیه و تحلیل سلسله مراتبی | مجید گلزار | معماری | اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی موسسه عالی علوم و فناوری خوارزمی ، شیراز ، ایران | بین المللی داخلی |
| ۱۰۱ | از معماری تا آمایش سرزمین (بررسی ابزار های استراتژیک آمایش سرزمین در معماری و شهرسازی) | مجید گلزار | معماری | اولین کنفرانس بین المللی علوم جغرافیایی موسسه عالی علوم و فناوری خوارزمی ، شیراز ، ایران | بین المللی داخلی |
| ۱۰۲ | کاربرد ابزارهای آمایش سرزمین گامی نو در تحقق اهداف کلان معماری پایدار (AHP و معماری) | مجید گلزار | معماری | کانون سراسری انجمن های صنفی مهندسان معمار ایران همایش بین المللی معماری، عمران و شهرسازی در هزاره سوم تهران | بین المللی داخلی |
| ۱۰۳ | بررسی مکان یابی و پراکنش شهرکهای صنعتی استان تهران در راستای توسعه پایدار شهری توسط AHP | مجید گلزار مریم حقیقت منفرد سید حسن سید صادق روح الله نودهی موسی احمدی | معماری | سومین کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری | بین المللی داخلی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---|-------------|--|---------------------|
| ۱۰۴ | بررسی اصول پدافند غیرعامل در کاربریهای نظامی شهرستان بجنورد، توسط تحلیل آماری SPSS در راستای توسعه پایدار شهری | مجید گلزار کیان گودرزی مریم حقیقت منفرد سید حسن سید صادق روح الله نودهی | معماری | کنفرانس بین المللی نخبگان عمران، معماری و شهرسازی | بین المللی داخلی |
| ۱۰۵ | بررسی معماری سبز در راستای حفظ محیط زیست و توسعه پایدار شهری | مجید گلزار مصطفی عربی کیان گودرزی روح الله نودهی | معماری | سومین کنفرانس علمی پژوهشی افق های نوین در علوم جغرافیا و برنامه ریزی، معماری و شهرسازی ایران | علمی پژوهشی |
| ۱۰۶ | نقش پیاده سازی معماری سبز در بافت های فرسوده شهری ، نمونه موردی سبزه میدان بجنورد | منا افراسیابی | معماری | کنفرانس بین المللی انسان، معماری، عمران و شهر | بین المللی داخلی |
| ۱۰۷ | تاثیر مبلمان شهری بر زیباسازی فضای شهری، نمونه موردی : بجنورد | منا افراسیابی | معماری | کنفرانس بین المللی عمران، معماری و توسعه اقتصادی شهری | بین المللی داخلی |
| ۱۰۸ | تاثیر مدیریت بحران بر طراحی ساختمان های مداوم در بجنورد | منا افراسیابی | معماری | کنفرانس بین المللی دستاوردهای نوین در عمران، معماری، محیط زیست، و مدیریت شهری | بین المللی داخلی |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---------------|-------------|--|------------------|
| ۱۰۹ | تاثیر رنگ در معماری داخلی | منا افراسیابی | معماری | کانون سراسری انجمن های صنفی مهندسان معمار ایران-همایش بین المللی معماری، عمران و شهرسازی در هزاره سوم، تهران | بین المللی داخلی |
| ۱۱۰ | تاثیر فضاهای اقامتی کوتاه مدت و بلند مدت بر جذب توریسم در شهر جدید چناران | منا افراسیابی | معماری | همایش ملی توسعه پایدار شهری- معماری، عمران، شهرسازی و گردشگری | ملی |
| ۱۱۱ | مکان یابی پایانه بین شهری به روش AHP (مطالعه موردی : شهر بجنورد) | منا افراسیابی | معماری | سومین کنفرانس بین المللی پژوهش در مهندسی، علوم و تکنولوژی | بین المللی داخلی |
| ۱۱۲ | ارائه الگوی بهینه مکان یابی کشتارگاه با روش AHP و با استفاده از GIS | منا افراسیابی | معماری | دومین کنفرانس بین المللی یافته های نوین پژوهشی در علوم، مهندسی و فناوری | بین المللی داخلی |
| ۱۱۳ | نقش دکوراسیون داخلی واحدهای مسکونی در روانشناسی افراد | منا افراسیابی | معماری | 3 rd . International Conference On Science And Engineering | بین المللی داخلی |
| ۱۱۴ | Rural Architecture Based On The Indigenous Knowledge An Instance Of Sustainable Architecture | سعید قاسمی | معماری | Journal Of Basic And Applied Scientific Research | ISI |

| ردیف | عنوان مقاله | نویسندگان | گروه آموزشی | عنوان گردهمایی | سطح |
|------|--|---|-------------|--|------------------|
| ۱۱۵ | آب انبارهای شهر یزد با نگاه به صرفه جویی انرژی | سعید قاسمی | معماری | فصلنامه علمی - پژوهشی مدیریت شهری | علمی پژوهشی |
| ۱۱۶ | تاثیر فرهنگ و اقلیم بر معماری بومی ابنیه خلیج فارس | سعید قاسمی | معماری | دومین همایش ملی گردشگری، جغرافیا و محیط زیست پایدار | ملی |
| ۱۱۷ | مدل سازی مسئله مکانیابی-تخصیص زنجیره تامین کارا به کمک تحلیل پوششی داده های شبکه ای (NDEA) | مریم ایران پناه فرزاد دهقانیان | صنایع | اولین کنفرانس ملی بهینه سازی و تصمیم گیری | ملی |
| ۱۱۸ | آنالیز مودال نوسان ساز مرتبه سه کریستالی BJT | امین جاجرمی مژگان شیردل ملیحه روح پرور | برق | دومین کنفرانس بین المللی و سومین همایش ملی کاربرد فناوری های نوین در علوم مهندسی | بین المللی داخلی |
| ۱۱۹ | تحلیل و شبیه سازی توزیع پتانسیل در ناسفت دو گیتی به روش سری مودال | امین جاجرمی ملیحه روح پرور | برق | سومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک | بین المللی داخلی |
| ۱۲۰ | مدل سازی و شبیه سازی اسیلاتور کولپیتس ماسفت مرتبه سه به روش سری مودال | امین جاجرمی بهنوش عبداللهی ملیحه روح پرور | برق | سومین کنفرانس ملی و اولین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در مهندسی برق، مکانیک و مکاترونیک | بین المللی داخلی |



فهرست اختراعات، اکتشافات، نوآوری‌ها منتشر شده توسط

اعضای هیات علمی، مدرسان مدعو و دانشجویان

موسسه آموزش عالی اشراق بجنورد



| تاریخ ثبت اثر | گروه آموزشی | صاحب اثر | عنوان اثر | ردیف |
|---------------|-------------|------------|---|------|
| ۱۳۹۴ | عمران | مهدي گلشنی | جک کامپوزیت و قوطی کشویی برای قالب بندی سقف کامپوزیت معمولی | ۱ |