

معاونت پژوهش و فناوری

بیست و دومین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و
فناوران برگزیده کشور (۱۴۰۰)

«پژوهش و فناوری ، پشتیبان تولید»

برگزیدگان

پژوهشگر برگزیده گروه فنی و مهندسی



دکتر بهنام محمدی ایواتلو

استاد دانشگاه تبریز

مهندسی برق

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر برگزیده دانشگاه، استان آذربایجان
شرقی و فرهنگستان علوم

✓ پژوهشگر برگزیده یک درصد برتر به انتخاب
ESI

✓ مجری طرحهای بین المللی مشترک با آلمان،
ترکیه و قطر در حوزه سیستمهای ذخیره ساز
انرژی و انرژی های تجدید پذیر

✓ مجری طرحهای پیاده سازی شده مرتبط با
مدیریت مصرف انرژی در شرکتهای زیر
مجموعه وزارت نیرو

۳۷۰	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۵۱	اچ- ایندکس
۸۶۴۴	تعداد استنادات
۱۹	طرح های پژوهشی کاربردی
۲	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۲	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم پایه



دکتر مجید صادقی زاده

استاد دانشگاه تربیت مدرس

زیست شناسی مولکولی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ ارزیابی مکانیسم مولکولی عملکرد نانو داروها از جمله نانو کورکومین در درمان بیماریهای عصبی و سرطانها است.

✓ اخذ مجوز تولید از سازمان غذا و داروی وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی برای نانومکمل کورکدن و تاسیس شرکت دانش بنیان فناوری نانو دارو البرز و تولید انبوه نانو مکمل کورکدن (نانو کورکومین)

۲۰۹	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۳۱	اچ- ایندکس
۳۵۲۷	تعداد استنادات
۱۳	طرح های پژوهشی کاربردی
۵	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۸	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه انسانی



دکتر زهره زرناس

استاد پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات

فرهنگی

فرهنگ و زبانهای باستانی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ نویسنده کتاب برتر دانشگاهی در رشته زبان شناسی

✓ عضو انجمن بین المللی ایرانشناسان اروپا
Society Iranologica Europa

✓ دارای پژوهشهای علمی مرجع در رشته زبانشناسی در داخل و خارج از کشور

۴۶	مقالات علمی
۱۰	طرح های پژوهشی کاربردی
۱۷	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..
۹	جوایز ملی

پژوهشگر برگزیده گروه فنی و مهندسی



دکتر محمد همت اسفه

استاد دانشگاه جامع امام حسین (ع)

مهندسی مکانیک

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ ثبت اختراع در حوزه نانوسیالات و انتقال حرارت و چندین تاییدیه علمی

✓ مولف ۹ جلد کتاب در حوزه انتقال حرارت، نانوسیالات، جستجوی پیشرفته و آب

✓ طراحی و ساخت سامانه ها و تجهیزات مختلف در حوزه انتقال حرارت و آب

۱۹۷	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۷۰	اچ - ایندکس
۱۱۰۳۷	تعداد استنادات
۶	طرح های پژوهشی کاربردی
۷	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه فنی و مهندسی



دکتر آرش فتاح الحسینی

استاد دانشگاه بوعلی سینای همدان

مهندسی مواد

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

- ✓ پژوهشگر جوان برجسته مهندسی مواد به انتخاب فرهنگستان علوم
- ✓ پژوهشگر اول برگزیده استان همدان در شاخه فنی و مهندسی از سال ۱۳۹۴ تا ۱۴۰۰
- ✓ تولید نانوکامپوزیت‌های نیمه هادی (ترموالکترونیک) بر پایه بیسموت تلوراید حاوی نانوذرات دی‌سولفید مولیبدن (Hitech)
- ✓ ساخت پلانجر فلزی مقاوم شده با استفاده از پوشش‌های نانوساختار مقاوم

۱۸۶	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۲۹	اچ – ایندکس
۲۹۹۷	تعداد استنادات
۱۰	طرح های پژوهشی کاربردی
۳	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم انسانی



دکتر بابک سهرابی یورتچی

استاد دانشگاه تهران

مدیریت

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر نمونه دانشگاه تهران سال ۱۳۹۹

✓ سردبیر مجله مدیریت فناوری اطلاعات و کسب
عنوان نشریه برتر در دوازدهمین جشنواره
پژوهشگران و فناوران وزارت علوم

✓ مجری طرح ملی سامانه اعتبارسنجی مدارک
آموزش رسمی کشور

✓ مجری طرح ملی سرویس‌گرایی شهرداری
تهران

۴۶	مقالات بین‌المللی (اسکوپوس)
۱۲	اچ-ایندکس
۶۳۴	تعداد استنادات
۳	طرح‌های پژوهشی کاربردی
۶	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم انسانی



دکتر سجاد احمدی زاد
استاد دانشگاه شهید بهشتی
فیزیولوژی ورزشی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر شاخص دانشگاه شهید بهشتی
در حوزه علوم رفتاری

✓ تالیف کتابهای مرجع در حوزه فیزیولوژی
ورزشی

۴۶	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۱۳	اچ - ایندکس
۵۴۹	تعداد استنادات
۱۱	طرح های پژوهشی کاربردی
۷	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم پایه



دکتر علی هاتف سلمانیان

استاد پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری

بیوتکنولوژی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ فرایند استفاده از پروتئین مصنوعی از ویروس نیوکاسل به عنوان کاندیدای واکسن طیور

✓ تولید یک پروتئین نو ترکیب کایمیریک در میزبان پروکاریوتی از ژنهای گوناگون باکتری ارزیابی ایمنی زایی آن در مدل حیوانی به عنوان یک کاندید واکسن

۱۰۹	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۲۲	اچ - ایندکس
۱۵۴۰	تعداد استنادات
۵	طرح های پژوهشی کاربردی
۲	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۱	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم انسانی



دکتر رضامراد صحرایی

استاد دانشگاه علامه طباطبائی

زبان‌شناسی همگانی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ برگزیده هفتمین جشنواره بین‌المللی فارابی برای کتاب فراگیری نحو زبان فارسی از منظر زایشی

✓ پژوهشگر برتر دانشگاه علامه طباطبائی در سال‌های ۱۳۹۵ و ۱۴۰۰

✓ صاحب سه کرسی نقد و نظریه‌پردازی

✓ طراحی و اجرای نخستین استاندارد مرجع آموزش زبان فارسی و اجرای آن در ۸۵ کشور.

۸۰	مقالات علمی
۶	طرح‌های پژوهشی کاربردی
۴۰	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده علوم پزشکی

دکتر نوشین محمدی فرد

پژوهشگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
تغذیه



۱۵۷	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۴۶	اچ- ایندکس
۲۴۵۲۵	تعداد استنادات
۶	طرح های پژوهشی کاربردی

پژوهشگر برگزیده گروه هنر



دکتر شاهین حیدری
استاد دانشگاه تهران
معماری

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ طرح ملی استفاده مدارس از انرژی های
تجدید پذیر سازمان نوسازی و تجهیز
مدارس

✓ طرح مدیریت خردمندان سرزمین

✓ طرح استاندارد نوین آسایش حرارتی

۳۷	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۷	اچ – ایندکس
۳۶۹	تعداد استنادات
۳	طرح های پژوهشی کاربردی
۴	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه کشاورزی و منابع طبیعی



دکتر سید حسین حسینی فر

دانشیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی

گرگان

مهندسی منابع طبیعی - شیلات

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر برتر دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان از سال ۱۳۹۵ تا ۱۴۰۰

✓ پژوهشگر برتر استان گلستان از سال ۱۳۹۶ تا ۱۴۰۰

✓ کرسی استاد وابسته دانشگاه چیانگ مای تایلند

✓ دارای بیش از ۱۰۰ مقاله Q1 در زمینه رشته شیلات

۲۰۹	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۴۶	اچ - ایندکس
۶۱۵۴	تعداد استنادات
۷	طرح های پژوهشی کاربردی
۱	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۴	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه کشاورزی و منابع طبیعی



دکتر یوسف عباسپور گیلانده
استاد دانشگاه محقق اردبیلی
مکانیک ماشین های کشاورزی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر برتر گروه کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل در سال ۱۳۹۶

✓ بررسی امکان پیش بینی برخی ویژگی های گیاهی گندم با استفاده از داده های طیف سنجی و محاسبات نرم

✓ توسعه یک الگوریتم آشکارسازی غیرمخرب ترک های تخم مرغ با روش تبدیل هاف

۹۷	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۱۶	اچ – ایندکس
۸۸۱	تعداد استنادات
۱۶	طرح های پژوهشی کاربردی
۲	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۱	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه دامپزشکی



دکتر مهران مرادی
دانشیار دانشگاه ارومیه
بهداشت مواد غذایی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ پژوهشگر پراستناد یک درصد برتر
جهان (Thomson Reuters;
Essential Scientific Indicators)
سال ۲۰۲۱

✓ تولید نانوسلولز باکتریایی
(تجاری سازی شده)

۶۲	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۲۲	اچ – ایندکس
۱۶۹۴	تعداد استنادات
۷	طرح های پژوهشی کاربردی
۲	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۶	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم پایه



دکتر هادی بیت الهی

استاد دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و

فناوری پیشرفته کرمان

شیمی تجزیه

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

- ✓ پژوهشگر برتر استان کرمان در سال ۱۳۹۷
- ✓ استاد سرآمد آموزشی دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان در سال ۱۳۹۸
- ✓ طراحی و ساخت تست های تشخیص سریع باکتری های پاتوژن با کاربرد در سیستم های پدافند غیر عامل
- ✓ طراحی و ساخت آبتاسنسورها جهت تشخیص سریع (زود هنگام) پیش نشانگرهای بیماری زا

۳۲۳	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۷۱	اچ - ایندکس
۱۱۸۵۹	تعداد استنادات
۳۵	طرح های پژوهشی کاربردی
۳	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم پزشکی



دکتر طوبی غضنفری

استاد دانشگاه شاهد

ایمونولوژی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ طرح ملی "بررسی جنبه های
ایمونولوژیک کووید-۱۹"

✓ کوهورت پایش مستمر سلامت
جانبازان شیمیایی سردشت در بعد
بین المللی

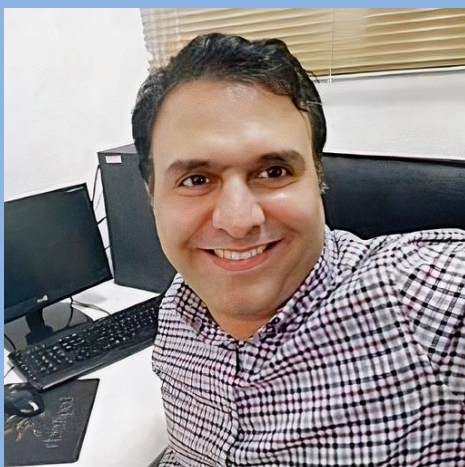
۱۳۷	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۲۳	اچ- ایندکس
۱۸۴۸	تعداد استنادات
۴۱	طرح های پژوهشی کاربردی
۴	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۵	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه علوم پایه

دکتر بهزاد قنبری

دانشیار دانشگاه صنعتی کرمانشاه

ریاضی کاربردی



۱۱۴	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۳۲	اچ- ایندکس
۲۸۸۳	تعداد استنادات
۱	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده گروه انسانی



دکتر اسدالله فلاهی

دانشیار موسسه پژوهشی حکمت و فلسفه ایران

فلسفه گرایش منطق

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

تالیفات:

- ✓ آشنایی با منطق ربط
- ✓ منطق خونجی
- ✓ منطق تطبیقی
- ✓ طرح منطق ربط: دستگاه استنتاجی، دلالت‌شناسی و کاربردها
- ✓ طرح نقد و بررسی نوآوری‌های خونجی به زبان منطق جدید

۵۰	مقالات علمی
۵	طرح‌های پژوهشی کاربردی
۳	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده فنی و مهندسی



دکتر بهرام رمضان زاده کراتی

استاد پژوهشگاه رنگ

مهندسی پلیمر – صنایع رنگ

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ تجاری سازی لاک شفاف ضد UV برای
PVC پنل‌های نمای ساختمان: فروش دانش
فنی، فروش و صادرات محصول به کشور
کانادا با همکاری شرکت آذران فضا، ثبت
اختراع بین المللی (US patent)
✓ تاسیس شرکت دانش بنیان اطلس پوشش
محافظ در مرکز رشد پژوهشگاه رنگ
✓ طرح های مشترک بین المللی (با دانشگاه
Trento ایتالیا)

۳۶۲	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۶۴	اچ- ایندکس
۱۳۳۹۹	تعداد استنادات
۴۸	طرح های پژوهشی کاربردی
۸	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۸	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده علوم انسانی



دکتر الناز میاندوآبی

پژوهشگر وزارت صنعت، معدن و تجارت

مدیریت صنعتی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ طرح پژوهشی آسیب‌شناسی حمل‌ونقل
جاده‌ای و دریایی در راستای توسعه
صادرات کشور

✓ آینده پژوهی ترانزیت سازمان بنادر و
دریانوردی در افق ۱۴۰۴

✓ برنده جایزه Tehran International
Award در هفتمین جشنواره پژوهش و
نوآوری در حوزه مدیریت شهری

۱۸	مقالات بین‌المللی (اسکوپوس)
۱۱	اچ-ايندکس
۷۰۵	تعداد استنادات
۱۶	طرح‌های پژوهشی کاربردی
۶۰	گزارش فنی
۴	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده فنی و مهندسی



دکتر نادر خواجه احمد عطاری

پژوهشگر مرکز تحقیقات وزارت راه و مسکن و

شهرسازی

مهندسی سازه و زلزله

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ طراحی و تولید ساختمان های پیش ساخته سبک و سریع الاحداث تا سه طبقه با استفاده از پانل های AAC با همکاری شرکت پرین بتن آمود

✓ پژوهشگر برتر وزارت راه و شهرسازی

✓ اختراع بتن ریز دانه مسلح شده با پارچه شیشه ای جهت مقاوم سازی ستون های بتنی

۳۸	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۱۳	اچ - ایندکس
۴۵۰	تعداد استنادات
۳۶	طرح های پژوهشی کاربردی
۴	ثبت اختراع (داخلی، خارجی)
۱۶	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده کشاورزی و منابع طبیعی



دکتر علی اشرف جعفری

پژوهشگر سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج

کشاورزی وزارت جهاد کشاورزی

کشاورزی

زمینه تخصصی و دستاورد پژوهشی شاخص

✓ مشارکت در ایجاد بانک ژن منابع طبیعی با اجرای طرح های جمع آوری و ارزیابی بذر گیاهان دارویی و مرتعی و جنگلی

✓ راه اندازی آزمایشگاه تعیین کیفیت گیاهان علوفه ای در موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور

۶۱	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۱۰	اچ – ایندکس
۳۶۶	تعداد استنادات
۳۱	طرح های پژوهشی کاربردی
۱	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

پژوهشگر برگزیده علوم پزشکی

دکتر مژگان میر غفوروند

پژوهشگر وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی
مامایی



۳۲۹	مقالات بین المللی (اسکوپوس)
۱۸	اچ – ایندکس
۱۵۳۳	تعداد استنادات
۲۰۹	طرح های پژوهشی کاربردی
۶	آثار فاخر: کتاب و تصنیف و اثر هنری و ..

نام و نام خانوادگی : انوشیروان فرشیدیان فر	مدرک تحصیلی : دکتری	رشته تحصیلی : مهندسی مکانیک	سازمان معرف : پارک علم و فناوری خراسان
--	-------------------------------	---------------------------------------	--



عنوان فناوری : طراحی، تولید و بهینه سازی مبدل های صفحه ای	میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری: ۲۸۰ نفر	میزان فروش در یک سال گذشته : ۴۵۳،۰۰۰ میلیون ریال
---	--	--

شرح مختصری از حوزه کاربرد : مبدل های حرارتی صفحه ای مناسب برای کاربردهای تاسیسات ساختمان های مسکونی، ساختمان های اداری، ساختمان های تجاری، بیمارستانی، صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و صنایع نیروگاهی و همچنین صنایع معدنی و فولاد بوده و جایگزین مناسب و ایده آلی برای مخازن دو جداره و منابع کویلی می باشد. از مزایا و ویژگی های مختلفی مانند بازدهی انرژی بالا، هزینه عملیاتی کم، انعطاف پذیر در پیکربندی، راحتی در نصب و راه اندازی برخوردار می باشد.	تصویر مرتبط : 	
--	--	--

نام و نام خانوادگی :
علی اکبر بابالو



مدرک تحصیلی :
دکتری

رشته تحصیلی :
مهندسی شیمی

سازمان معرف :
دانشگاه صنعتی
سپهند

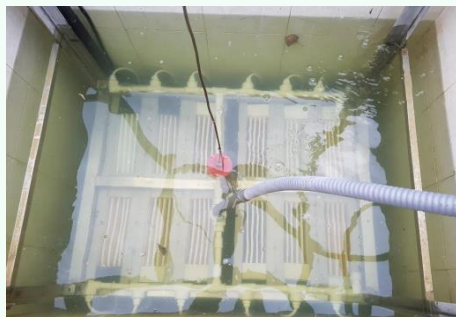
عنوان فناوری :

ساخت غشاهای نانوساختار
سرامیکی برای تصفیه آب و
پساب

میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری :
۲۵ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته :
۵۰،۰۰۰ میلیون ریال

تصویر مرتبط :



شرح مختصری از حوزه کاربرد :

غشاهای نانوساختار سرامیکی در صنعت در فرآیندهای جداسازی مانند تصفیه آب و پساب ها، پیش تصفیه های اسمز معکوس، جداسازی ذرات ارزشمند و خالص سازی گازها بکار برده می شوند. این غشاهای دارای سطح ویژه بالایی هستند و در بسیاری از مصارف صنعتی کاربرد دارند. فرآیند جداسازی این غشاهای مبتنی بر مهندسی اندازه حفرات در مقیاس های نانو متری است.

نام و نام خانوادگی :
علی فرهادی



مدرک تحصیلی :
کارشناسی ارشد

رشته تحصیلی :
بیوشیمی

سازمان معرف :
پارک علم و فناوری
آذربایجان شرقی و
وزارت بهداشت

عنوان فناوری :

تولید رزین های کروماتوگرافی
جهت تخلیص واکسن و داروهای
بیوتکنولوژی

میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری :
۱۰ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته :
۸۰۰۰ میلیون ریال

شرح مختصری از حوزه کاربرد :

واکسن و داروهای نو ترکیب یکی از نیازهای استراتژیک کشور در حوزه سلامت می باشد که مهم ترین مرحله جداسازی و خالص سازی این داروها، تخلیص با استفاده از رزین های کروماتوگرافی می باشد که شرکت دانش بنیان نوآوران زیست گستر ارگ توانسته است بیش از ۴۰ نوع رزین کروماتوگرافی با دانش فنی بالا را تولید نماید که مورد نیاز صنعت واکسن و داروهای بیوتکنولوژی کشور می باشد.

تصویر مرتبط :



نام و نام خانوادگی :
حسین پورفرزانه



مدرک تحصیلی :
دکتری

رشته تحصیلی :
مکانیک

سازمان معرف :
پارک علم و فناوری
گیلان

عنوان فناوری :

موتور توربوجت TJ-HP1

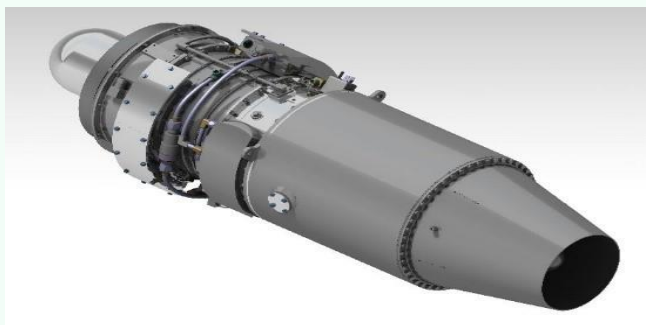
میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری:
۳۰۰ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته :
۳۴,۰۰۰ میلیون ریال

شرح مختصری از حوزه کاربرد :

با توجه به تحریم های ظالمانه، نیاز به موتور بومی در کشور احساس می شد. به همین منظور، موتوری کاملاً بومی از پایه طراحی و ساخته شد. کاربرد این موتور در صنعت هوایی کشور میباشد (هواپیما های دو نفره و چهار نفره، پهپاد ها). علاوه بر موارد مذکور، نمونه توربوشفت این موتور جهت تولید برق مورد استفاده قرار میگیرد.

تصویر مرتبط :



نام و نام خانوادگی :
مجتبی رضائی



مدرک تحصیلی :
دکتری

رشته تحصیلی :
فیزیک

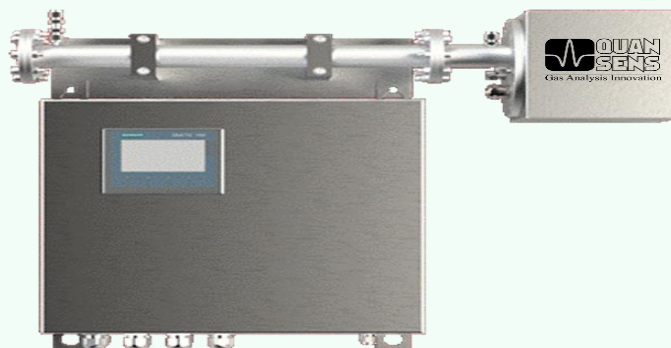
سازمان معرف :
پارک فناوری پردیس

عنوان فناوری :
آنالایزرهای گازی لیزری

میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری:
۲۵ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته :
۲۰,۰۰۰ میلیون ریال

تصویر مرتبط :

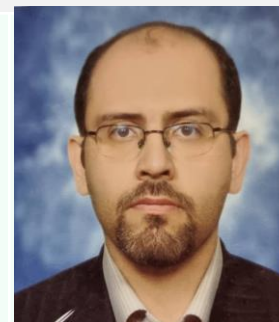


شرح مختصری از حوزه کاربرد :

حوزه کاربرد این تجهیزات شامل موارد زیر می باشد:

- ۱- پایش آلاینده های هوا در صنایع و شهرها،
 - ۲- کاربردهای ایمنی در صنایع با پایش گازهای خطرناک سمی و یا قابل انفجار،
 - ۳- کنترل فرآیند در صنایع.
- بطور کل تمامی صنایع بزرگی که آلاینده های گازی به محیط زیست وارد می کنند (نظیر صنایع نفت و گاز، پتروشیمی ها، نیروگاه ها، صنایع سیمان و ...) از مشتریان این تجهیزات می باشند.

نام و نام خانوادگی :
امیر اسمعیل ابهریان



مدرک تحصیلی :
دکتری

رشته تحصیلی :
مهندسی
برق - گرایش
کنترل

سازمان معرف :
سازمان پژوهشهای
علمی و صنعتی کشور

عنوان فناوری :
بومی سازی سنسور اکسیژن

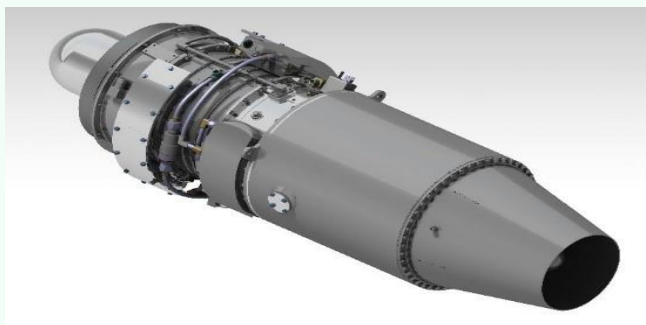
میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری:
۱۰۰ نفر مستقیم
۱۲۰ نفر غیر مستقیم

میزان فروش در یک سال گذشته :
۶۰,۰۰۰ میلیون ریال

شرح مختصری از حوزه کاربرد :

با توجه به تحریم های ظالمانه، نیاز به موتور بومی در کشور احساس می شد. به همین منظور، موتوری کاملاً بومی از پایه طراحی و ساخته شد. کاربرد این موتور در صنعت هوایی کشور میباشد (هواپیما های دو نفره و چهار نفره، پهپاد ها). علاوه بر موارد مذکور، نمونه توربوشفت این موتور جهت تولید برق مورد استفاده قرار میگیرد.

تصویر مرتبط :



نام و نام خانوادگی :
حسین مظاهری



مدرک تحصیلی :
کارشناسی

رشته تحصیلی :
مهندسی
مکانیک

سازمان معرف :
شهرک علمی و
تحقیقاتی
اصفهان

عنوان فناوری :
پایلوت پلنت گندله سازی

میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری :
۳۰ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته :
۳۶۰,۰۰۰ میلیون ریال

شرح مختصری از حوزه کاربرد :

در کنار کارخانه های گندله سازی نیاز به وجود پایلوت پلنت می باشد تا در صورت تغییر سنگ آهن یا مواد افزودنی اول ترکیب و پخت ها در پایلوت پلنت انجام شود و بعد از تحلیل نتایج و بررسی ها دستورالعمل خط تولید داده شود.

تصویر مرتبط :



نام و نام خانوادگی:
جمال ارغوانی هادی



مدرک تحصیلی:
دکتری

رشته تحصیلی:
مکانیک

سازمان معرف:
مرکز رشد پارک علم
و فناوری دانشگاه
شریف

عنوان فناوری:

طراحی و ساخت ابزار درون چاهی
قابل نصب برداشت

میزان اشتغال ناشی از توسعه فناوری:
۳۰ نفر

میزان فروش در یک سال گذشته:
۲۵۰۰۰ میلیون ریال

شرح مختصری از حوزه کاربرد:

محصولات متورم شونده درون چاهی شامل پکرها و بریج پلاگهای متورم شونده قابل بازیابی، بریج پلاگهای متورم شونده دائمی، پکهای استرادل متورم شونده و نگهدارنده های سیمان متورم شونده از جمله مهمترین تجهیزات درون چاهی به شمار می آیند که در فرایندهای مربوط به تعمیر، نگهداری، تحریک و ازدیاد برداشت چاههای نفت و گاز مورد استفاده قرار میگیرند. این ابزارها امکان انجام عملیاتی مانند تحریک چاه، اسید زنی انتخابی، چاه آزمایشی انتخابی، تعمیرات سرچاهی، مسدودسازی دائمی یا موقت چاه و بسیاری از عملیاتهای دیگر را بدون خارج کردن رشته تولیدی و بدون نیاز به دکل، میسر می سازند

تصویر مرتبط:



۱. پارک علم و فناوری خراسان رضوی به مدیریت
جناب آقای دکتر رضا قنبری

۲. مرکز رشد واحدهای فناور سازمان پژوهشهای علمی و
صنعتی ایران به مدیریت سرکار خانم مهندس سماحه کلانتر

برگزیده همکاری با جامعه و صنعت

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

آقای دکتر
حمید رضا ربیعی
دانشگاه / پژوهشگاه
دانشگاه صنعتی شریف



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

آقای دکتر
دکتر حسین بلندی
دانشگاه / پژوهشگاه
علم و صنعت ایران



حامیان برگزیده پژوهش و فناوری

جناب آقای دکتر محمد هادی ایمانیه – استاندار فارس
و رئیس ستاد هفته پژوهش و فناوری استان
و
جناب آقای دکتر محمد موذنی سرپرست دانشگاه شیراز



- * تهیه و عملیاتی نمودن سند علم و فناوری استان
- * اختصاص مبلغ ۳۰ میلیارد ریال برای حمایت از طرح های بنیادی و امور پژوهش و فناوری
- * هدایت و حمایت از تحلیل ها و سندهای راهبردی و گزارش های کاربردی استان
- * مدیریت و هدایت ۳۸ طرح در راستای جهش تولید
- * حمایت از شرکت های دانش بنیان و فناور استان و کمک به تجاری سازی محصولات این شرکت ها
- * حمایت و پیگیری مستمر از دانش پیوند اعضا خصوصا پیوند کبد که در خاورمیانه بی نظیر است
- * انعقاد قراردادهای و تفاهم نامه های متعدد بین استانداری و دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی استان
- * راه اندازی شورای دانشگاههای استان
- * تجمیع اعتبارات پژوهش و فناوری ماده ۵۶ و هزینه کرد این اعتبارات در راستای نیازها و اولویت های تحقیقاتی استان

حامیان برگزیده پژوهش و فناوری

جناب آقای دکتر اسدالله عباسی استاندار گیلان
و رئیس ستاد هفته پژوهش و فناوری استان
و
جناب آقای دکتر فرید نجفی سرپرست دانشگاه گیلان



حامیان برگزیده پژوهش و فناوری

جناب آقای سردار عابدین خرم استاندار آذربایجان شرقی
و رئیس ستاد هفته پژوهش و فناوری استان
و
جناب آقای دکتر صفر نصرالله زاده رئیس دانشگاه تبریز



نشریه برگزیده گروه علوم پایه



Mathematical Sciences

دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	WOS - JCR
ضریب تأثیر (IF) یا چارک (Q)	Q1



Journal of Applied and Computational Mechanics

دانشگاه شهید چمران اهواز

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	Scopus
ضریب تأثیر (IF) یا چارک (Q)	Q1

Religious Inquiries

دانشگاه ادیان و مذاهب اسلامی



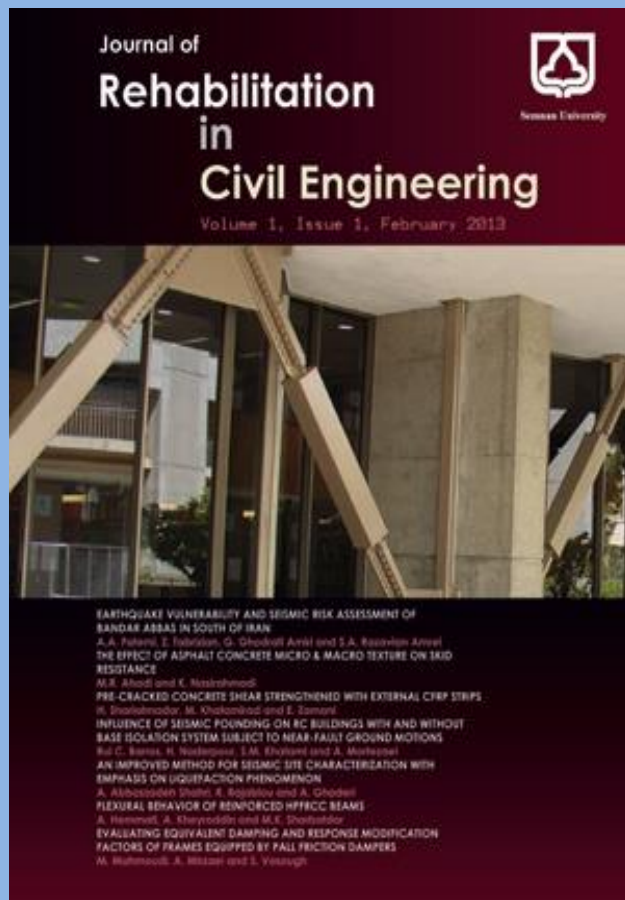
رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	Scopus
رتبه بندی یا چارک (Q)	Q4



Iranian Journal of Veterinary Surgery

انجمن جراحی دامپزشکی

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	ISC
رتبه بندی یا چارک (Q)	الف



Journal of Rehabilitation in Civil Engineering

دانشگاه سمنان

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	ISC
رتبه بندی یا چارک (Q)	الف



نشریه برگزیده گروه علوم پایه



Iranian Journal of Animal Biosystematics

دانشگاه فردوسی مشهد

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	ISC
رتبه بندی یا چارک (Q)	الف



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

نشریه برگزیده گروه هنر

مبانی نظری هنرهای تجسمی

انجمن علمی هنرهای تجسمی ایران



دو فصلنامه مبانی نظری هنرهای تجسمی

انجمن علمی هنرهای تجسمی ایران

سال ششم - شماره یازدهم - بهار و تابستان ۱۴۰۰

ISSN 2538-5666 JTPVA نشریه علمی

ارزیابی برنامه درسی کارشناسی هنر اسلامی و ارائه الگوی بهینه‌سازی از منظر کار آفرینی

محمی‌الدین آذادلوئی، خشیایر قاضی‌زاده، محمدحسین میرزاحمدی (مضامین مقاله ۲-۱۸)

نگاهی نو به سنگ‌نگاره کرنتگان

امین شاه‌وردی (مضامین مقاله ۱۹-۲۳)

مطالعه جریان حس-ادراکی در نظام ذهنانی کتاب تصویری‌نگاشتی درخت سرخ

مسعود محاموری آزاد، مجتبی الهیاری، حمیدرضا شمیری (مضامین مقاله ۲۴-۲۶)

ارائه نظام زیبایی‌شناسی حکمی- فلسفی در معماری اسلامی

هادی فرهنگ‌نوست، علیرضا پورشاریان، حسین کوهستانی‌اندروی (مضامین مقاله ۲۷-۵۹)

واکاوی مسئله تمایل‌نگاری در هنر اسلامی در چسبش تمایل‌نگاری مکتوب

سنگره کاشفی، سیدابوالقاسم حسینی آرزفا، سید محمدحسین نواب (مضامین مقاله ۶۰-۷۵)

تجلیل رابطه کهن الگوهای شیخ یا محمود کرونسک در نگارهای الهیان اویسنتریشی بر اساس رویکرد گایزر

زهرا قیابی، فرانک واجد‌دهکردی (مضامین مقاله ۷۶-۸۹)

پژوهشی در نشانی‌های هنرمندان زن دهه نود ایران به میانه‌ی مفهوم مازاد معنا در نغم‌شناسی ژولیا کریستوا

نوبه جادعی، محمدرضا شریفرزاده، سید مصطفی مختارپاد ابروی، شهاب‌الدین فاضل (مضامین مقاله ۹۰-۱۰۴)

خلاصه‌شناسی تطبیقی مطالعه تطبیقی فراتصویری نظریات شناخت خلاصیت

پاک ابرامی، حمیدرضا عساکری، وحامی (مضامین مقاله ۱۰۵-۱۱۷)

تداوم رابطه نماد و نوشتار در هنرهای اسلامی و کلاسیک معاصر ایران با تمرکز بر نظریه بینامتنیت ژانت

ژیلا کافوریز، حسین غلامی‌نوست (مضامین مقاله ۱۱۸-۱۲۳)

فراین در آرایه‌های معنوی تبلیغات چاپی (جامعه‌مطالعه: تبلیغات چاپی جایزه کلایو در ۲۰۱۶-۲۰۰۷)

لهمیمه باتشگر، عاطفه حسینی (مضامین مقاله ۱۲۴-۱۲۷)

شناسایی و ارزیابی مؤلفه‌های هنر عمومی موزن در خلق تجربه‌های دیوکرانیک دهه ۸۰

(نمونه مطالعه: یوسان آب و آتش شهر تهران)

معمومه صادقی رازی، محمدرضا مریدی، برژان گودرزپوری (مضامین مقاله ۱۲۸-۱۵۹)

الوانی طرحی شیت در طراحی ظروف غذاخوری برای زوج های جوان ایرانی

مروه زارع، حسن صادقی‌نایینی، علیرضا اندری، جمشید امامی (مضامین مقاله ۱۶۰-۱۷۲)

بین المللی

ISC

الف

رتبه

پایگاه معتبر نمایه شده استنادی

رتبه بندی یا چارک (Q)

بیست و دومین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برگزیده کشور

نشریه برگزیده گروه کشاورزی و منابع طبیعی

علوم زراعی ایران

انجمن علمی علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران

فهرست مقالات	
صفحه	عنوان
۷۷	* اثر مصرف کود نیتروژن بر عملکرد و کیفیت علوفه در کشت مخلوط جو (<i>Hordeum vulgare</i> L.) و رازیانه (<i>Foeniculum vulgare</i> L.)
۹۱	* اثر تنش خشکی بر صفات فیزیولوژیک، عملکرد دانه و اجزای عملکرد ذیوتپ‌های نخود (<i>Cicer arietinum</i> L.)
۱۰۹	* اثر تنش خشکی بر محتوای اسهولیت‌های سازگار، فعالیت آنزیمی و عملکرد دانه ذیوتپ‌های نخود (<i>Cicer arietinum</i> L.)
۱۲۵	* اثر محلول‌پاشی نانو کلات آهن، فرآورده‌های اسید آمینه و آب مغذیسی بر میزان پروتئین و ترکیب اسیدهای چرب روغن سویا (<i>Glycine max</i> L.) در زمان‌های مختلف برداشت
۱۳۷	* ارزیابی تنوع ذیوتپی و فنوتیپی و تحمل به خشکی در فامیل‌های F3 یوزک در شرایط تنش خشکی
۱۵۱	* اثر اقلای پانی‌پولیدی بر صفات مورفولوژیکی یوزک سورگوم (<i>Sorghum bicolor</i> cv. KFS2)

رتبه	بین‌المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	ISC
رتبه بندی یا چارک (Q)	الف



نشریه برگزیده گروه علوم انسانی



پژوهش های تجربی حسابداری دانشگاه الزهرا

رتبه	بین المللی
پایگاه معتبر نمایه شده استنادی	ISC
رتبه بندی یا چارک (Q)	الف





علوم سیاسی
دانشگاه باقر العلوم (ع)

بین المللی	رتبه
شورای عالی حوزه های علمیه قم	پایگاه معتبر نمایه شده استنادی
الف	رتبه بندی یا چارک (Q)



بیست و دومین جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران برگزیده کشور

1. مطالعات صلح ایران
2. تحلیل پوششی داده های ایران
3. موتور ایران
4. مرتعداری ایران
5. مدیریت مصرف انرژی ایران
6. کلام اسلامی