



مدیریت امور فناوری دانشگاه تبریز

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۱- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تأیید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی	
۱	اسپری پلاسمایی	جعفر فتحی	۸۹/۴/۱۵	دانشکده فیزیک	—	—	√	—	۹۰/۱/۲۹
۲	سیستم ترمز مغناطیسی	جعفر فتحی	۸۹/۴/۱۵	دانشکده فیزیک	—	√	—	—	۸۹/۱۲/۱۶
۳	تولید آنتی بادی منوکلونال کایمربک Cetuximab	صفر فرج نیا	۹۰/۳/۲۳	دانشکده علوم پزشکی	√	—	—	—	۹۰/۶/۲۸
۴	دستگاه بهسوزی موتور با اوزون	سید فرامرز رنجبر	۸۹/۶/۵	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۲/۲۶
۵	استفاده از مکانیزم ورقگیر ارتعاشی در قالبهای کشش عمیق	امیر مصطفی پور اصل	۸۹/۷/۳	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰
۶	سیستم شمال یاب مغناطیسی هوشمند برای خودرو	جعفر کیقبادی	۸۹/۸/۳	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۲/۲۶
۷	موتور ستاره ای دیزل	محسن مودنی	۹۰/۴/۲۰	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۸/۳۰
۸	سیستم هوشمند پایش وضعیت موتور احتراق داخلی	جعفر کیقبادی	۸۹/۸/۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰
۹	روش نوین برای جدا سازی نشاسته و گلوتن از آرد گندم	سید هادی پیغمبر دوست	۸۹/۸/۸	سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی	—	—	—	√	—
۱۰	دستگاه تامین آب جوش از گرمای موتور خودرو	بهزاد هاشم پور	۸۹/۱۱/۱۸	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۲/۲۶
۱۱	طراحی و ساخت تونل باد عمودی	سید صادق سید	۹۰/۳/۳	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۱۱/۶

								لو حبیبه نعلبندی	جهت اندازه گیری خواص آیرو دینامیکی مواد کشاورزی	
--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۲- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				تاریخ اعلام نتیجه بررسی	کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی		
۱۲	ساخت لوله های اپوکسی رزین و لوله های فایبری و فیبر کربن	حامد حاجی آقا پور	۹۰/۳/۴	دانشکده شیمی	—	—	—	√	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۱۳	سیستم بازیاب دینامیکی ولتاژ	مهران صباحی ابراهیم بابایی	۹۰/۲/۲۵	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰	—
۱۴	اینورتر چند سطحی با تعداد قطعات کم تر	ابراهیم بابایی محمد فرهادی	۹۰/۲/۲۵	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۸/۳۰	—
۱۵	ساخت کیت آلازای غیر مستقیم برای تشخیص بیماری نئوسپوروزیس در گاو	احمد نعمت الهی رضی اله جعفری غلامعلی مقدم	۸۹/۱۰/۱۹	دانشکده دامپزشکی	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰	—
۱۶	مولد سخت افزاری دنباله اعداد تصادفی دیجیتال	محمد علی بادامچی زاده سحرانه قائمی	۹۰/۲/۱۸	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰	—
۱۷	تابلوی لایت باکس شیشه ای	رضا مرادی ترابی	۹۰/۱/۲۰	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۳/۳۰	—
۱۸	عینک محافظ قابل استفاده در کارگاههای صنعتی	حامد نقد علیزاده	۸۹/۱۰/۱۴	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۴/۲۷	بررسی مجدد
۱۹	ریات مداد تراش	حمید حسن پور حامد آشیانی	۹۰/۳/۱۷	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۶/۲۸	۷۵۰/۰۰۰
۲۰	رادپاتور قرنیزی	شرکت جام	۹۰/۳/۳۰	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۴/۲۷	۲/۵۰۰/۰۰۰

								صنعت تبریز		
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده برق	۹۰/۳/۱	یعقوب آهنگر نژاد	دستگاه رفع آلودگی هوا به روش حبایی	۲۱
—	۹۰/۷/۲۵	—	—	√	—	دانشکده مکانیک	۹۰/۴/۱	فرهاد جوان پور اکرم جوانپور	توربین پدالی	۲۲

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۳- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی	
۲۳	سیستم تخصیص پویای پهنای باند اینترنتی در شبکه های رایانه ای	ذوالفقار سلمانیان	۹۰/۳/۲۸	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۸/۳۰
۲۴	خنک کننده ی جدا شونده ی قابل حمل	فرید بوذرجمهر حمید شیری	۹۰/۱/۲۳	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۶/۲۸
۲۵	ساخت اینورتر چند سطحه منبع امپداسی با کاهش تعداد سوئیچ و ارائه روش کنترلی نوین	محمد رضا بنایی علیرضا دهقان زاده	۹۰/۴/۱	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۶/۲۸
۲۶	تست کننده قطبهای ترانس رکتیفایر	سید مهدی موسوی کوزه کنانی	۹۰/۳/۴	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۹/۲۸
۲۷	ساختار عمومی جدید برای اینورترهای چند سطحی	دانشگاه تبریز	۹۰/۵/۲۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۶/۲۸
۲۸	مبدل چند سطحی با کلید های یک طرفه کاهش یافته	دانشگاه تبریز	۹۰/۵/۲۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۶/۲۸
۲۹	اینورتر چند سطحی با ساختار ضربدری	دانشگاه تبریز	۹۰/۵/۲۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۶/۲۸
۳۰	رگولاتور ولتاژ شبکه با تعداد	دانشگاه تبریز	۹۰/۵/۲۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۶/۲۸

									کاهش یافته	
—	۹۰/۶/۲۸	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	مبدل ولتاژ dc به ac چند سطحی	۳۱

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۴- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی	
۳۲	طیف سنج کانون ساز عام اشعه ایکس	سید جلال پسته ای	۹۰/۶/۲۵	پژوهشکده فیزیک کاربردی	—	√	—	—	۹۰/۱۰/۲۶
۳۳	پروانه دوازده پره ای قابل استفاده روی انواع پنکه با مصرف خانگی با میزان بازدهی با حداقل ۵۰٪ دبی بیشتر	کریم بدر حاجی محمودی	۹۰/۶/۲۴	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۸/۳۰
۳۴	پروانه چهار بعدی دو منظوره با قابلیت عملکرد در محیط سیالات و گاز	محمد هادی بشیر وندی	۹۰/۶/۸	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۸/۳۰
۳۵	محافظت از فسیلها و بقایای گیاهی و جانوری با استفاده از ترکیب آلی GH	ناهیده غنی زاده	۹۰/۷/۲۰	دانشکده شیمی	—	—	—	√	—
۳۶	سیستم بسته بندی اتوماتیک i.m.l	سعید طهماسبی	۹۰/۶/۱۲	دانشکده برق	—	—	—	√	—
۳۷	پولی N ضلعی شعاع متغیر	اکبر ناظر	۹۰/۵/۱۵	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۸/۳۰
۳۸	واکسن تری والان کلی باسیلوز طیور	ذوالفقار رجبی	۹۰/۶/۲۶	دانشکده دامپزشکی	—	—	—	√	—
۳۹	سیستم خنک کننده و نگهدارنده	مهرداد ملکی	۹۰/۷/۵	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۸/۳۰

									دمای آب بچینگ پلنت	
—	۹۰/۸/۳۰	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۷/۹	ابراهیم بابایی جواد ابراهیمی	مبدل dc به ac چند سطحی با تعداد ادوات کم تر برای کاربرد در سطوح ولتاژ بالا	۴۰
—	۹۰/۸/۳۰	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۷/۹	ابراهیم بابایی	مبدل چند سطحی با تعداد ادوات الکترونیک قدرت کمتر	۴۱

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۵- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه بررسی	وضعیت و نتیجه بررسی				نام واحد بررسی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۲/۲۶	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۴/۲۱	رامین کاتبی	مبدل تکفاز به سه فاز برای درایو موتور القایی با تصحیح ضریب توان و هارمونیک های جریان ورودی	۴۲
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشگاه علوم پزشکی	۹۰/۹/۸	بهرام رشیدی سهراب هیرید	طراحی و پیاده سازی دستگاه جدید ماساژ قلب CPR بر مبنای یک سیستم بهینه تمام الکترونیک	۴۳
—	—	√	—	—	—	دانشکده برق	۹۰/۹/۸	بهرام رشیدی	طراحی و پیاده سازی مینیمم برد جدید جاسازی شده	۴۴
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۱۲/۱۵	—	—	√	—	دانشکده برق	۹۰/۱۰/۲۶	محبوب خدائی	دستگاه رباتیک تمام پهن کن دیجیتال با قابلیت حمل و بارگیری ناون و کورس متغیر با استفاده از دنده بیضی شکل و اهرم سرعت دهنده	۴۵
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۱۲/۱۵	—	—	√	—	دانشکده برق	۹۰/۱۰/۲۵	بهرام رشیدی	طراحی و پیاده سازی یک مینیمم برد جدید جا سازی شده کم هزینه بر اساس پردازنده DSP و TMS320C6713 و FPGA و Spartan در دو لایه	۴۶

۴۷	دستگاه تقویت و سنجش شدت ضربات دست و پا در هنرهای رزمی و مهارت شوت فوتبال	سعید دباغ نیکو خصلت	۹۰/۱۰/۱	دانشکده مکانیک	—	—	—	√	—	—
----	--	------------------------	---------	----------------	---	---	---	---	---	---

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۶- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				تاریخ اعلام نتیجه بررسی	کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی		
۴۸	سرعت گیر بهینه سازی شده متحرک فنری برای افزایش فاکتورهای سلامت رانندگان و تولید برق	سعیده خادم حقیقیان	۹۰/۸/۲۸	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۹/۲۸	—
۴۹	طراحی، ساخت و ارزیابی سامانه لغزش سنج تراکتور با روش اندازه گیری کشش	مهران نقدیان	۹۰/۷/۱۰	دانشکده مکانیک	—	—	—	√	—	—
۵۰	بست کشویی به همراه پشه گیر در کانال کولر آبی	سید حسین رحیمی	۹۰/۱۰/۲۶	دانشکده مکانیک	—	—	—	√	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۵۱	دستگاه تمام پهن کن دیجیتالی متصل به دستگاه کوره تمام اتوماتیک عمود گردان چرخ فلکی با قابلیت تنظیم دما و دور پخت خودکار	محبوب خدائی	۹۰/۱۰/۲۶	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۱۲/۱۵	۱/۰۰۰/۰۰۰
۵۲	دستگاه مونتاژ اتوماتیک مقاطع H شکل و قوطی شکل یک مرحله ای	ابراهیم نوروز زاده	۹۰/۸/۱۰	دانشکده مکانیک	—	—	—	√	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۵۳	قالب بندی فلزی آویز سقفهای کامپوزیت	ابراهیم نوروز زاده	۹۰/۷/۳۰	دانشکده عمران	√	—	—	—	۹۰/۱۱/۲۴	۱/۰۰۰/۰۰۰

۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده دامپزشکی	۹۰/۱۰/۲۶	بیثا هژیر کارزار	بلند کننده اتوماتیک بیمار دچار آسیب ستون مهره	۵۴
-----------	---	---	---	---	---	------------------	----------	------------------	--	----

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۷- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه بررسی	وضعیت و نتیجه بررسی				نام واحد بررسی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
—	—	√	—	—	—	دانشکده کشاورزی	۹۰/۷/۲۳	شیوا امامی	تولید کره ی فراسودمند گردویی حاوی اسید های چرب ضروری و آنتی اکسیدان	۵۵
—	—	√	—	—	—	دانشکده کشاورزی	۹۰/۷/۲۳	شیوا امامی	تولید کره فرا سودمند فندقی حاوی اسید های چرب	۵۶
—	۹۰/۱۲/۱۵	—	—	√	—	فناوری های نوین	۹۰/۷/۲۰	غلامرضا مرامی	سیستم تشخیص و مانیتورینگ مواد عبوری در کانال هوا	۵۷
—	۹۰/۱۱/۳۰	—	—	—	√	دانشکده شیمی	۹۰/۸/۲۴	جمال نوروزی	طراحی و ساخت سرنگ استخراج میکرو با فاز جامد با قیمت بسیار پایین برای استخراج ترکیبات آلی فرار از انواع نمونه های جامد و مایع و گاز	۵۸
—	۹۰/۱۲/۱۵	—	—	—	√	دانشکده شیمی	۹۰/۸/۲۴	سعید محمد سروردین	طراحی و ساخت نیدل جدید استخراجی بر پایه پلیمرهای قالب مولکولی	۵۹
—	۹۰/۱۱/۳۰	—	—	—	√	دانشکده شیمی	۹۰/۸/۲۴	جمال نوروزی	ساخت سیستم جدید میکرو استخراج برودتی برای استخراج	۶۰

									ترکیبات آلی فرار از نمونه های جامد
--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------------

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۸- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه بررسی	وضعیت و نتیجه بررسی				نام واحد بررسی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		دردست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده شیمی	۹۰/۱۰/۲۶	عذرا غیبی	ساخت سنسور فنول بر پایه هیدروکسید های دو گانه لایه ای Ni-وNi-Ci-Cl و NO3Ni-AI Cr-AI-CI	۶۱
—	۹۰/۱۲/۱۵	—	—	—	√	دانشکده شیمی	۹۰/۱۰/۲۵	افضل کریمی	شستشوی آبی کربوکسی متیل سلولز صنعتی	۶۲
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده شیمی	۹۰/۱۰/۲۶	عذرا غیبی	ساخت سنسور گلوکز بر پایه هیدروکسید های دو گانه لایه ای Ni-وCr-CINi و Ni-AI-NO3 Cr-AL	۶۳
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۹/۲۸	—	—	√	—	شورا	۹۰/۹/۵	محمد علی عزیز پور	تولید برق از آب خروجی سد مخزنی	۶۴
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۹/۲۸	—	—	√	—	دانشکده فیزیک	۹۰/۷/۲۳	مهدی نبوی نیا	ژنراتور مگنو هیدرو دینامیک خورشیدی	۶۵
—	۹۰/۱۰/۲۶	—	—	√	—		۹۰/۷/۲۵	علی شریفی	توالت ایرانی آلتین داش	۶۶

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۹- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی	
۶۷	سنگ توالت فرنگی ارگونومی	احسان عرشی	۹۰/۹/۳۰	دانشکده علوم پزشکی	—	√	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۶۸	سرعت گیر مکانیزه غلتان با قابلیت تولید انرژی الکتریکی	سید حسین حسینی	۹۰/۸/۲۸	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	—
۶۹	بررسی تجربی و ساخت سامانه کنترل تعقیب گرخورشید پانل فتوولتائیک با استفاده از پردازش تصویر، به منظور افزایش بازده انرژی	مرتضی تاکی	۹۰/۵/۲۳	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۹/۲۸
۷۰	کنترلر حفاظتی الکترومپ های شناور توان بالا	سیامک سرداری	۹۰/۸/۲۱	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۹/۲۸
۷۱	ماشین نان پزی پرتابل با قابلیت ذخیره حرارت	بهرام صدقی	۹۰/۷/۳۰	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۸/۳۰
۷۲	تشخیص گاز متان و مونواکسید کربن بصورت هوشمند با کنترل از راه دور	فرید اصغری	۹۰/۹/۷	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۹/۲۸
۷۳	رد یاب ماهواره ای جهانی خودرو با سامانه پیامک	شهرام سعیدی	۹۰/۹/۷	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۹/۲۸
۷۴	کنترل اکترونیکی شیرهای گاز	غلامرضا مرامی	۹۰/۷/۲۰	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۹۰/۱۲/۱۵

									بصورت پیوسته
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

نام مرجع منطقه ای : دانشگاه تبریز

۱۰- بررسی تقاضاهای ثبت اختراع ارجاعی از اداره کل مالکیت صنعتی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد بررسی کننده	وضعیت و نتیجه بررسی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	دردست بررسی	
۷۵	سیستم کنترل ربات جوشکار (butt-welding)	غلامرضا مرامی	۹۰/۷/۲۰	دانشکده برق	—	√	—	—	—
۷۶	ماژول کنترل کننده از طریق خطوط نیرو (PLC)	غلامرضا مرامی	۹۰/۷/۲۰	دانشکده برق	—	√	—	—	—
۷۸	بهینه سازی شرایط تهیه رزین پلی استر غیر اشباع نوع اورتو	عبدالرضا میر محسنی آیسان خلیق	۹۰/۸/۲۸	دانشکده شیمی	—	—	—	√	—
۷۸	کفش چاه نوردی	رسول سیاح ایران	۹۰/۱۱/۱		√	—	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۷۹	خشک کن خورشیدی با قابلیت تعیین موقعیت خورشید با استفاده از سنسورهای نوری	میلاد جهانگیر پور	۹۰/۱۱/۱۲	دانشکده فیزیک	√	—	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۸۰	مبدل تکفاز به سه فاز برای درایو موتور القایی با تصحیح ضریب توان و هارمونیک های جریان ورودی	رامین کاتبی	۹۰/۴/۲۱	دانشکده برق	—	—	—	√	۱/۰۰۰/۰۰۰
۸۱	دستگاه قالب گیری شل و ماهیچه گیری به صورت تمام اتوماتیک	محمد غفار زاده الماس	۹۰/۱۲/۱۰	دانشکده کشاورزی	√	—	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۸۲	باکس ایستگاه پمپاژ هوشمند	حمید رضا میرزایی	۹۰/۱۱/۲۵	دانشکده مکانیک	√	—	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰

۸۳	طراحی و ساخت دستگاه تحلیل گر خصوصیات آیرودینامیکی محصولات کشاورزی	اسماعیل چاوشقلی	۹۰/۱۲/۱۰	دانشکده کشاورزی	—	—	—	√	—	—
۸۴	تحلیل گر مشخصه های سینماتیکی و آیرودینامیکی ذرات سم در سمپاشهای کشاورزی	سید حسین فتاحی	۹۰/۱۲/۱۱	دانشکده کشاورزی	—	—	—	√	—	—

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲-ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد ارزیابی کننده	وضعیت و نتیجه ارزیابی				تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	در دست بررسی		
۱	ساخت شیشه سرامیک با $Li_2O-Al_2O_3-SiO_2$ با شوک پذیری بالا و ضریب انبساط حرارتی پایین	محمد رضوانی- نرمین منتخب- پریسا صوتی خیابانی	۸۸/۸/۱۳	پژوهشگاه مواد و انرژی-دانشکده مکانیک دانشگاه سهند	—	√	—	—	۹۰/۱/۲۹	—
۲	ساخت کاشی کف شیشه سرامیکی از سرباره آهن و فولاد با استحکام مکانیک و مقاومت شیمیایی بالا	محمد رضوانی	۸۸/۸/۱۳	پژوهشگاه مواد و انرژی-دانشکده مکانیک دانشگاه سهند	—	√	—	—	۹۰/۱/۲۹	—
۳	تهیه پوشش سرمتی-(HVOF)WC-CO با حداقل تنش پسماند بوسیله عملیات حرارتی در خلاء	شاهین خامنه اصل	۸۹/۵/۹	دانشکده مکانیک	—	√	—	—	۹۰/۱/۲۹	—
۴	سنتز نانو کامپوزیت های پلیمری زیست سازگار با ثابت دی الکتریک بالا با استفاده از روشهای پیشرفته	مهدی جای مند- سولماز اسمهلی شجاع بناب	۸۹/۶/۳	دانشکده شیمی	—	√	—	—	۹۰/۱/۲۹	—

									پلیمریزاسیون	
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۴/۲۷	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۴/۲۱	رامین کاتبی	مبدل تکفاز به سه فاز برای درایو موتور القایی با تصحیح ضریب توان و هارمونیک های جریان ورودی	۵

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲-ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	وضعیت و نتیجه ارزیابی				نام واحد ارزیابی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
—	۹۰/۱/۲۹	—	—	√	—	دانشکده شیمی	۸۹/۷/۱۰	سعید یگانه فتحی - مجتبی عباسیان - علیرضا ختایی	سنتز نانو کامپوزیت های پلیمری مورد استفاده در صنایع بسته بندی مواد با استفاده از نانو ذرات ذرات روی اکسید به روش پلیمریزاسیون درجا	۶
—	۹۰/۱/۲۹	—	√	—	—	دامپزشکی	۸۸/۸/۹	محمد تقی طالبیان اسماعیل رستم پور	محلول ایمن شده جهت رنگ آمیزی گسترش های خونی (گیمسا اتانولی)	۷
—	۹۰/۹/۲۸	—	—	—	√	دانشکده شیمی	۸۹/۸/۱۰	معصومه خاتمیان رعنا کشفی	بازیافت استایرن از SM-Tar در حضور کاتالیست های جدید تهیه شده از نانو اکسید های برخی فلزات واسط بر پایه کلینوپتیلولایت	۸
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۳/۳۰	—	—	√	—	دانشکده برق	۸۹/۸/۲۴	مهدی عبا پور مهرداد طرفدار	محدود کننده جریان اتصال کوتاه غیر فوق	۹

								حق	هادی	
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۳/۳۰	—	—	—	√	دانشکده برق	۸۹/۸/۲۴	مهدی عبا پور مهرداد طرفدار حق	محدود کننده جریان اتصال کوتاه غیر فوق هادی با توانایی کنترل دامنه جریان اتصال کوتاه	۱۰

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲-ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	وضعیت و نتیجه ارزیابی				نام واحد ارزیابی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۱/۲۹	—	—	√	—	دانشکده شیمی	۸۹/۹/۲۱	فرهنگ عباسی سمیه جباری مرتضی نصیری بهناز ماهر	سنتز نانو کامپوزیت کو پلیمر استایرن اکریلونیترل رس به روش پلیمریزاسیون درجا	۱۱
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۳/۳۰	—	—	√	—	دانشکده مکانیک	۸۹/۱۲/۳	شاهین خامنه اصل	فرآیند تهیه پوشش کرم سخت عاری از ترک با استفاده از جریان متناوب به صورت دوره ای معکوس شونده	۱۲
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۲/۲۶	—	—	√	—	دانشکده مکانیک	۸۹/۱۲/۱۰	مهدی محمد زاده درویش محمد	گیر بکس با تعداد نسبت انتقال زیاد و حجم کم و قابلیت اتوماسیون ساده	۱۳
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۴/۲۷	—	—	√	—	دانشکده برق	۸۹/۱۲/۲۳	رضا پاشایی	سامانه قابل برنامه ریزی هوشمند آبیاری	۱۴
—	۹۰/۲/۲۶	—	—	√	—	دانشکده برق	۸۹/۱۱/۲۷	خسرو دباغ صادقی	جبران ساز خطای افست کانال در مبدل‌های آنالوگ به دیجیتال موازی	۱۵
۷۵۰/۰۰۰	۹۰/۲/۲۶	—	—	√	—	دانشکده برق	۸۹/۱۱/۲۷	خسرو دباغ صادقی پور	تنظیم الکترونیکی و خودکار زاویه dwell و	۱۶

								رضا علیزاده	بهبود سیستم جرقه زنی در موتورهای دیزلی تمام گاز سوز و درونسوز
--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	---

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲- ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد ارزیابی کننده	وضعیت و نتیجه ارزیابی				کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	در دست بررسی	
۱۷	سیستم جرقه زنی تمام الکترونیکی بدون دلکو باکویل توزیع یافته برای موتورهای دیزلی تمام گازسوز	خسرو دباغ صادقی پور رضا علیزاده	۸۹/۱۱/۲۷	دانشکده برق	√	—	—	—	۷۵۰/۰۰۰
۱۸	جبران ساز خطای گین کانال در مبدل‌های آنالوگ به دیجیتال موازی	خسرو دباغ صادقی پور	۸۹/۱۱/۲۷	دانشکده برق	—	√	—	—	۷۵۰/۰۰۰
۱۹	پس پردازنده جبران‌ساز خطای افست و گین در مبدل آنالوگ به دیجیتال موازی	خسرو دباغ صادقی پور	۸۹/۱۱/۲۷	دانشکده برق	√	—	—	—	—
۲۰	ساخت جاذب زئولیت - بنتونیت - کائولن بمنظور حذف یون سرب از پسابها	روحیار اکبری سنه - امین سالم	۹۰/۴/۱۲	دانشکده شیمی	√	—	—	—	۱/۰۰۰/۰۰۰
۲۱	دستگاه تقویت عضلات کف لگن	عباس معمار باشی	۹۰/۲/۵	دانشکده علوم تربیتی و علوم پزشکی	—	√	—	—	—

—	۹۰/۶/۲۸	—	—	√	—	دانشکده برق	۹۰/۱/۲۹	رضا میرزایی	طراحی و ساخت مدار میکسر حفاظتی بی سیم (مورد استفاده در اماکن حفاظتی الکترونیکی)	۲۲
بررسی مجدد	۹۰/۳/۳۰	—	—	√	—	پژوهشکده فیزیک کاربردی	۸۹/۱۱/۲۷	علی نور محمدی	تبدیل چراغ سیالیتک اتاق عمل (هالوژنی) به L.E.D	۲۳

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲- ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد ارزیابی کننده	وضعیت و نتیجه ارزیابی				تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد	در دست بررسی		
۲۴	طراحی و ساخت caller ID فارسی با دفترچه تلفن داخلی	ماهرخ غنی شایسته- توحید موسی زاده	۹۰/۳/۷	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۶/۲۸	۱/۰۰۰/۰۰۰
۲۵	تهیه نانو پار تیکل های هوشمند حاوی انسولین بر مبنای پلیمرهای امفیفیلی	سهراب غیاثوند- سودابه داوران	۸۸/۹/۲۴	دانشکده کشاورزی	√	—	—	—	۹۰/۳/۳۰	—
۲۶	تعویض کننده تیغه چاقوی جراحی	بابک حاجی پور	۸۹/۱۰/۱۳	علوم پزشکی	—	√	—	—	۹۰/۳/۳۰	۱/۰۰۰/۰۰۰
۲۷	دستگاه جلوگیری از یخ زدگی و ترکیدگی لوله های آب	نادر میرزایی- علیرضا ملکی	۸۹/۷/۱۳	دانشکده برق	√	—	—	—	۹۰/۲/۲۶	—
۲۸	ساخت دستگاه ۵ کاره کشت سلولی	اسماعیل باباپور آیدین انبساطی	۸۹/۷/۱۵	دانشکده دامپزشکی	√	—	—	—	۹۰/۱/۲۹	—
۲۹	دستگاه ثبت حرکات ورزشی	عباس معمار باشی	۸۹/۱۲/۲۴	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۲/۲۶	—
۳۰	طراحی و ساخت دستگاه	بهزاد مرتضی	۹۰/۱/۱۴	دانشکده برق	—	√	—	—	۹۰/۲/۲۶	—

								زاده معرفت سیاه کوهیان	مترونوم ورزشی برای برآورد vo2max در آزمونهای میدانی پله	
--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------------	---	--

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲- ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تائیدیه علمی

ردیف	عنوان اختراع	متقاضی	تاریخ دریافت تقاضا	نام واحد ارزیابی کننده	وضعیت و نتیجه ارزیابی			تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	کل هزینه دریافتی از متقاضی
					تایید شده	رد شده	راکد		
۳۱	دستگاه چربی سنج بدن	عباس معمار باشی	۸۹/۲/۲۴	دانشکده برق	—	√	—	۹۰/۲/۲۶	—
۳۲	دستگاه ثبت فعالیت های بدنی و انرژی مصرفی	عباس معمار باشی	۸۹/۱۲/۲۴	دانشکده برق	—	√	—	۹۰/۲/۲۶	—
۳۳	دستگاه کامپیوتری نیروسنج عضلات با کاربرد مختلف	عباس معمار باشی	۸۹/۱۲/۲۴	دانشکده برق	—	√	—	۹۰/۲/۲۶	—
۳۴	ابزار جوشکاری اصطکاکی حرارتی برای جوشکاری صفحات پلاستیکی	امیر مصطفی پور اصل احسان آذر سا	۸۹/۷/۱۷	دانشکده مکانیک	—	√	—	۹۰/۲/۲۶	—
۳۵	دور سنج لیزری با قابلیت ثبت حالت گذرا با کاربرد صنعتی و آزمایشگاهی	مهدی آهن کوب آذر	۹۰/۴/۲۱	دانشکده برق	√	—	—	۹۰/۴/۲۷	۱/۰۰۰/۰۰۰
۳۶	سینی های سانتریفیوژ جریانهای هم سو مورد استفاده در تاور پالایشگاهها	حامد نظیری فیروز سالاری	۹۰/۶/۲۸	دانشکده مکانیک	—	√	—	۹۰/۱۰/۲۶	۱/۰۰۰/۰۰۰

۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۱۰/۲۶	—	—	√	—	دانشکده مکانیک	۹۰/۶/۱	سعید کهربایی مهرداد کاشفی تربتی	استفاده از روش غیر مخرب جریان گردایی در رسم پروفیل سختی و تعیین عمق لایه سخت شده در تولید انبوه قطعات فولادی سخت کاری القای شده در صنعت	۳۷
-----------	----------	---	---	---	---	----------------	--------	---------------------------------------	---	----

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲- ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	وضعیت و نتیجه ارزیابی				نام واحد ارزیابی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
—	—	√	—	—	—	دانشکده مکانیک	۸۸/۱۰/۱۶	جواد مقدم	تهیه سرب از مواد حاوی سرب قابل حل در محلولهای کلریدی	۳۸
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده دامپزشکی	۹۰/۱۰/۲۶	مقصود عیوضی قراملکی	دستگاه موبیلیزور مکانیکی	۳۹
—	—	√	—	—	—	کشاورزی	۹۰/۹/۳۰	شهاب ممقانی ساسان قاسمپور	فوتوبیور اکتور سیار کشت زیست توده ریز جلبک	۴۰
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۱۰/۲۶	—	—	—	√	دانشکده مکانیک	۹۰/۴/۲۰	محسن موذنی	موتور ستاره ای دیزل	۴۱
۱/۰۰۰/۰۰۰	۹۰/۱۰/۲۶	—	—	—	√	دانشکده مکانیک	۹۰/۵/۱۵	اکبر ناظر	پولی N ضلعی شعاع متغیر	۴۲
۱/۰۰۰/۰۰۰	—	√	—	—	—	دانشکده مکانیک	۹۰/۱۱/۲۳	اکبر ناظر	جک مکانیکی با بازوهای نا محدود	۴۳
—	۹۰/۱۱/۲۴	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	ساختار عمومی جدید برای اینورترهای چند سطحی	۴۴

—	۹۰/۱۱/۲۴	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	اینورتر چند سطحی با ساختار ضربدری	۴۵
—	۹۰/۱۱/۲۴	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	مبدل ولتاژ dc به ac چند سطحی	۴۶

گزارش ۱۲ ماهه عملکرد مراجع منطقه ای مالکیت فکری در سال ۱۳۹۰

۲- ارزیابی تخصصی اختراعات ثبت شده جهت صدور تأییدیه علمی

کل هزینه دریافتی از متقاضی	تاریخ اعلام نتیجه ارزیابی	وضعیت و نتیجه ارزیابی				نام واحد ارزیابی کننده	تاریخ دریافت تقاضا	متقاضی	عنوان اختراع	ردیف
		در دست بررسی	راکد	رد شده	تایید شده					
—	۹۰/۱۱/۲۴	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	رگولاتور ولتاژ شبکه با تعداد کاهش یافته	۴۷
—	۹۰/۱۱/۲۴	—	—	—	√	دانشکده برق	۹۰/۵/۲۳	دانشگاه تبریز	مبدل چند سطحی با کلید های یک طرفه کاهش یافته	۴۸