



معاونت پژوهش و فناوری
دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

بسمه تعالی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

لیست فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی در جامعه و صنعت در سال ۱۴۰۰

اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در سازمان انرژی گیتی

ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیات علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی			
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل
۱	مواد پیشرفته، تبدیل انرژی، فرآیندهای کرایوژنیک	۲	۲		تهران	تهران	مهندسی و تحقیق و توسعه	آزمایشگاه مواد	مهرپویا	09121247925	02186093166	samanenergyg@gmail.com

اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در شرکت فتح نور میهن

ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیات علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی			
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل
۲	تجاری سازی	۱	۱		زنجان	زنجان	بازرگانی	توافقی	صفوی	02433415472	02433415472	info@fathoptics.ir
۳	الکترونیک	۱	۱				تحقیق و توسعه		صفوی	02433415472	02433415472	info@fathoptics.ir
۴	مکانیک	۱	۱				تحقیق و توسعه		صفوی	02433415472	02433415472	info@fathoptics.ir
۵	اپتیک	۱	۱				تحقیق و توسعه		صفوی	02433415472	02433415472	info@fathoptics.ir

اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در شرکت نوین ایلینا صنعت

ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیات علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی			
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل
۶	بینایی ماشین، هوش مصنوعی، اتوماسیون صنعتی	۱	۱		اصفهان	اصفهان	تحقیق و توسعه	ثبت اختراع و حق مالکیت معنوی پروژه های درگیر	دانشمندپور	09132073836	03134596198	university.novinilya@gmail.com

اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در شرکت زیست روانکار پویا

ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیات علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی			
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل
۷	تولید صنعتی روغن های زیستی با استفاده از تکنولوژی میکروبی	۱			اصفهان	اصفهان	تحقیق و توسعه	تجهیزات آزمایشگاهی	سجادیه	09131058176	03133932258	erfan.sajadieh@zistravankar.com

اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در شرکت داده گستر خط روشن													
ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیأت علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی				
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل	
۸	داده کاوی و هوش مصنوعی	۱	۱		اصفهان	اصفهان	واحد فنی و تحقیق و توسعه	توافقی	صمیمی	09131685148	03133932107	info@khateroshan.com	
اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در													
ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیأت علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	پیش‌بینی‌شده	نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر							
۹	طراحی و ساخت دستگاه Spectrom Analyzer	۱	۱		اصفهان	اصفهان	مخابرات میدان	توافقی	پریسا مغزیان	۹۱۳۲۱۱۳۸۱۱	۳۱۳۳۹۳۱۳۲۴	info@behyaar.com	
۱۰	شبیه سازی و ساخت سامانه های هدایت و ناوبری سیستم های زیرسطحی جهت شناسایی و تهاجم	۱	۱				توافقی						
۱۱	امکان سنجی ساخت سامانه اسکن لیزری Lidar با دقت submillimeter	۱	۱				توافقی						
۱۲	امکان سنجی ساخت ژيروسکوپ های کوانتومی و مقایسه آن ها با ژيروسکوپ های فیبر نوری	۱	۱				توافقی						
۱۳	امکان سنجی ساخت آشکارسازهای سطح گسترده CMOS (large area) و TFT در آشکارسازی پرتو ایکس	۱	۱				توافقی						
۱۴	طراحی و ساخت میدان مغناطیسی کاملا یکنواخت برای دستگاه MRI پرتابل	۱	۱				توافقی						
۱۵	ساخت سنسورهای کوانتومی مورد استفاده در پزشکی	۱	۱				توافقی						
۱۶	شبیه سازی اتاق های بونکر در MCNP و محاسبه نشت امواج	۱	۱				توافقی						
۱۷	لیتوگرافی با استفاده از پرتو الکترونی	۱	۱				توافقی						
۱۸	شبیه سازی هد شتابدهنده خطی 10 مگا الکترون ولت (کولیماتورها و فلتترینگ و...)	۱	۱				توافقی						
۱۹	شبیه سازی و ساخت چشمه کوانتومی تک فوتون	۱	۱		توافقی								
۲۰	شبیه سازی دستگاه فلش تراپی و پروتون تراپی	۱	۱		توافقی								
اولویت‌ها، محورهای تخصصی و موضوعات مورد نیاز در سازمان اتکا													
ردیف	محورها و موضوعات مورد نیاز	تعداد عضو هیأت علمی مورد نیاز			مکان		عنوان واحد پذیرنده	تسهیلات و امکانات	مشخصات مسئول هماهنگی و پاسخگویی				
		مرد	زن	هر دو	استان	شهر			نام و نام خانوادگی	شماره تلفن	فکس	ایمیل	
۲۱	تدوین اسناد راهبردی و نقشه راه جاری سازی			*	تهران	تهران	مرکز مطالعات راهبردی	توافقی	مریم داداشی	09190767866	02161915231	m.d.iranpharmis@gmail.com	