



معاونت پژوهش و فناوری
دفتر ارتباط با جامعه و صنعت



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سیزدهمین نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور



تهران - ۹۹/۰۷/۱۵



معاونت پژوهش و فناوری
دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

سبعثی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سیزدهمین نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

معاونت پژوهش و فناوری

دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

شماره تلفن: ۰۲۱-۸۲۲۳۳۵۵۱

دورنگار: ۰۲۱-۸۸۵۷۵۶۶۲

وبسایت: industry.msrt.ir

ایمیل: industry@msrt.ir

آدرس: تهران، شهرک قدس، بلوار خوردین،

خیابان هرمان، نبش خیابان پیروزان جنوبی

فهرست مطالب

عنوان	شماره صفحه
مقدمه	۱.....
۱- گزارش‌ها	۲.....
۲- برنامه‌ها و فعالیت‌ها	۷.....
۳- جمع‌بندی	۲۷.....
۴- گزارش تصویری	۲۹.....



مقدمه

همکاری صنعت و دانشگاه بدون شک یکی از زمینه‌هایی است که در همه کشورها مطرح است و می‌تواند تأثیری تعیین کننده در رشد اقتصادی و صنعت آن کشور داشته باشد. اگر چه در سال‌های اخیر همکاری‌های دانشگاه و صنعت در برخی زمینه‌ها دستاوردهای مهمی برای کشور به ارمغان آورده است، اما این همکاری‌ها و تحقیقات در آموزش عالی کشور فاصله بسیاری با کشورهای پیشرفته دارد. خوشبختانه در این راستا دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور نیز اقدامات مناسبی را آغاز و برنامه‌ها و الگوهای مفیدی در جهت توسعه قراردادهای، بهبود دوره‌های کارآموزی، اشتغال فارغ التحصیلان، کمک به رفع چالش‌های ملی و موارد مشابه تعریف و اجرا نموده‌اند.

سیزدهمین نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور با هدف ارائه آخرین فعالیت‌ها و برنامه‌های دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت عتف از جمله گزارش رصد اشتغال فارغ التحصیلان، گزارش پایش و ساماندهی قراردادهای ارتباط با جامعه و صنعت، حمایت از طرح‌های مزیت استانی و جهش تولید، بررسی برنامه‌های هفته پژوهش سال ۱۳۹۹ و بررسی آخرین وضعیت پیشرفت جذب منابع و پروژه‌های پژوهش و فناوری در سامانه اجرایی تقاضا و عرضه پژوهش و فناوری (سامانه ساتع)، با حضور مدیرکل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و نمایندگان دبیرخانه شورای عالی عتف در تاریخ ۱۵ مهر ۱۳۹۹ در محل اصلی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به صورت ویدئوکنفرانس برگزار گردید. در این نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی نیز مسائل و مشکلات موجود را مطرح و پیشنهادهایی را ارائه نمودند.



۱- گزارش‌ها



دکتر محمدسعید سیف

مدیر کل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت عتف

دکتر محمدسعید سیف در خصوص طرح رصد اشتغال فارغ‌التحصیلان اظهار داشتند: درصد اشتغال دانش آموختگان مقطع دکترا از ۸۱,۵۹ درصد در سال ۱۳۹۸ به ۸۳,۵۳ درصد در سال ۱۳۹۹ و درصد اشتغال دانش آموختگان مقطع کارشناسی ارشد از ۶۳,۶۷ درصد در سال ۱۳۹۸ به ۶۵,۲۱ درصد در سال جاری افزایش یافته است.

مدیر کل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم با اشاره به تاریخ

ابلاغ طرح تحول همکاری‌ها با جامعه و صنعت توسط مقام عالی وزارت گفتند: این طرح در مهرماه سال ۱۳۹۸ توسط دکتر منصور غلامی وزیر علوم به روسای دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور ابلاغ شد؛ طرح دارای ۶ هدف کلان، ۸ راهبرد اصلی و ۴۴ برنامه و اقدام است و شیوه نامه شورای راهبری با هدف اجرای اقدامات و پایش و مدیریت طرح در ۱۱ خرداد ماه سال ۱۳۹۸ توسط مقام عالی وزارت تصویب و ابلاغ گردید.

ایشان درخصوص فرصت مطالعاتی اساتید در صنعت و جامعه گفتند: در سال جاری دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم درخواست‌های فرصت مطالعاتی را به طور منظم به دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور اعلام نموده و همچنین از طریق سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت این وزارت، آیین‌نامه‌ها نیز بارگذاری شده است.

مدیرکل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم درخصوص پایش وضعیت قراردادهای ارتباط با صنعت افزودند: تدوین شاخص‌های مرتبط با ارتباط با صنعت، دریافت اطلاعات قراردادهای ارتباط با صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور، تجزیه و تحلیل و مستندسازی وضعیت قراردادهای ارتباط با صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور از شاخص‌های مهم به شمار می‌رود.

دکتر سیف با اشاره به مهارت‌افزایی دانشجویان گفتند: در پایش سال ۹۸ مشخص شد تعداد ۴۵۵۱ دوره برگزار شده است که ۲۹۸۱ دوره تخصصی و ۱۵۷۰ دوره عمومی بودند و ۱۳۲۴۶۴ نفر در این دوره‌ها شرکت کردند. در راستای پایش مهارت‌افزایی در سال ۹۹ تاکنون حدود ۳۰ دانشگاه اطلاعات مربوط به مهارت‌افزایی را ارسال کرده‌اند و انتظار می‌رود تا آخر هفته آینده دانشگاه‌های بیشتری اطلاعات مربوط به مهارت‌افزایی را برای پایش این طرح به دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت عتف ارسال نمایند.



ایشان در خصوص وظایف پیشنهادی مرکز مشاوره شغلی و کاربایی تخصصی دانشگاهی گفتند: خدمات کاربایی، ارائه خدمات مشاوره، توسعه و بهبود دوره‌های کارآموزی، امور مربوط به بیمه بیکاری، امور مربوط به لغو تعهد دانش‌آموختگان، برگزاری نمایشگاه‌های کار و معرفی افراد کارآفرین به مراکز کارآفرینی از جمله این وظایف می‌باشد.

مدیرکل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم در خصوص برنامه‌های مرتبط با مزیت استانی و جهش تولید افزودند: طرح مشارکت دانشگاه‌ها در افزایش بهره‌وری و جهش تولید، طرح مشارکت دانشگاه‌ها در بهره‌برداری از مزیت‌های استانی، حمایت از پروژه‌های پیشنهادی موثر و طرح عرضه‌یابی مشکلات و نیازهای صنعتی و ارائه راهکار مناسب از رئوس این برنامه‌ها به شمار می‌رود.

دکتر سیف در مورد پروژه‌های فناورانه جهش تولید نیز اضافه کردند: پروژه‌های فناورانه جهش تولید شامل ۸۸ پروژه است که اقداماتی از جمله همکاری با وزارت کشور در راستای حمایت از طرح‌ها، همکاری با بنیاد مستضعفان، همکاری با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، حمایت مالی دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، همکاری با ستاد اجرایی فرمان امام (ره) و همکاری با بنیاد نخبگان در راستای حمایت از پروژه‌های فناورانه و طرح‌های مزیت استانی در راستای این طرح‌ها و پروژه‌ها صورت گرفته است.

ایشان در خصوص همکاری با بنیاد مستضعفان در پروژه‌های فناورانه جهش تولید و مزیت استانی گفتند: ۲۳ پروژه فناورانه طرح‌های مزیت استانی و ۳۲ پروژه فناورانه جهش تولید به این بنیاد ارسال گردید که در حال بررسی و تصمیم‌گیری است و در خصوص همکاری با ستاد اجرایی فرمان امام (ره) نیز ۲۳ پروژه فناورانه مزیت استانی و ۲۹ پروژه فناورانه جهش تولید ارسال شده است.

مدیرکل ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم در خصوص همکاری با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری افزودند: ارسال ۱۰ پروژه فناورانه جهش تولید به معاونت نوآوری، ارسال ۱۸ پروژه فناورانه جهش تولید به مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی و ارسال ۵ پروژه فناورانه جهش تولید به دبیر ستاد توسعه فناوری‌های نرم انجام شده که ۵ پروژه فناورانه توسط معاونت نوآوری و تجاری سازی تایید شده و بقیه طرح‌ها در حال بررسی و تصمیم‌گیری است.

دکتر سیف به شاخص‌های انتخاب دانشمندان برتر در همکاری با جامعه و صنعت اشاره کرده و افزودند: مشارکت در فعالیت‌ها و برنامه‌ریزی‌های ملی، اجرای قراردادهای پژوهشی تقاضامحور، ارائه دستاوردهای مهم اجرایی در رفع مشکلات و ایجاد شبکه‌های علمی و تشکل‌های تخصصی اثرگذار از معیارها و شاخص‌های این انتخابات به شمار می‌رود.

ایشان در خصوص امریه‌های ارتباط با جامعه و صنعت نیز گفتند: مجموع جذب نیروی امریه ۲۰۲ نفر بوده که دانشگاه‌های معین ۹۶ نفر، دانشگاه‌های بزرگ ۳۳ نفر، پژوهشگاه‌ها ۷ نفر، پارک‌های علم و فناوری ۱۸ نفر و دیگر دانشگاه‌ها ۴۸ نفر بوده است.



دکتر سیف با اشاره به مستندسازی و ترویج دستاوردها گفتند: فعالیت‌های مربوط به سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت شامل ارتباط مستمر با اعضای دفتر جهت به روز رسانی مطالب، انجام اطلاع رسانی در خصوص همایش‌ها و نشست‌های ارتباط دانشگاه با صنعت و جامعه، انعکاس توانمندی‌ها، اخبار و اطلاع‌رسانی در مورد رویدادها در فضای مجازی با بیش از ۳۰۰۰ مخاطب است.

ایشان به طور خلاصه به برنامه‌های هفته پژوهش و فناوری اشاره کرده و افزودند: برگزاری نشست مشترک مدیران ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور، امضای تفاهم‌نامه همکاری و قراردادهای صنعتی، شناسایی و تقدیر از طرح‌های برگزیده، تقدیر از دانشگاه‌های برتر در حوزه ارتباط با صنعت و جامعه، برگزاری رویداد شناسایی الگوهای نوین و نشست‌های مشترک دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی با صنایع و دستگاه‌های اجرایی از رئوس این برنامه‌ها است.

دکتر سیف برگزاری نشست‌های تخصصی مجازی با حضور دانشگاه‌ها و دستگاه‌های اجرایی، برگزاری مسابقه اینفوگرافی و تهیه کلیپ از دستاوردها و برنامه‌ریزی نشست مشترک بین‌المللی در خصوص تجارب و الگوهای جدید را از دیگر برنامه‌های هفته پژوهش و فناوری برشمردند.

ایشان در پایان سخنان خود به همکاری مدیران دفاتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور تاکید کرده و گفتند: از مدیران محترم دفاتر ارتباط با صنعت و جامعه می‌خواهیم نسبت به روزرسانی مستمر وبسایت‌های دفاتر ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور جهت درج لینک آنها در سایت وزارت علوم اقدام و اطلاعات مربوط به پیش مهارت‌افزایی را حداکثر تا پایان هفته آینده ارسال کنند و برنامه‌های نشست‌های مشترک دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی با صنایع را ارسال کنند و نسبت به معرفی افراد برجسته در حوزه نشست‌های بین‌المللی برای بهره‌مندی از تجارب ارتباط با جامعه و صنعت در کشورهای پیشرو تسریع نمایند.



دکتر پیام چینی فروشان

مسئول امور پژوهش فناوری تقاضا محور دبیرخانه

شورای عالی عتف

جناب آقای دکتر چینی فروشان در این نشست ارائه‌ای در خصوص عملکرد بند ح تبصره ۹ قانون بودجه کل کشور و چالش‌ها و موانع اجرایی آن داشتند. ایشان عملکردی از سامانه ساتع و دمویی از آن را برای حضار ارائه کردند. ایشان عنوان کردند: شرکت‌ها، بانک‌ها و موسسات انتفاعی وابسته به دولت باید حداقل ۴۰ درصد از هزینه امور پژوهشی را به حساب خزانه واریز کنند. مجوز این فرآیند از

طریق سامانه ساتع صورت می‌پذیرد. هزینه این اعتبارات در راستای حل مسائل و مشکلات مشمولین از طریق توافقنامه با دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی اعم از دولتی و غیردولتی و جهاد دانشگاهی می‌باشد. اجرای این فرآیند در قالب طرح (پروژه)‌های کاربردی، عناوین پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی، طرح (پروژه)‌های پسادکتری و طرح (پروژه)‌های تحقیقاتی دانش‌آموختگان صورت می‌پذیرد. حداقل سهم قابل پرداخت به دانشجویان، پژوهشگران پسادکتری، دانش‌آموختگان پژوهشگر و نیروهای کارورز از مبلغ هر طرح (پروژه) شصت درصد (۶۰٪) خواهد بود.

در ادامه ایشان عنوان کردند: تا تاریخ ۱۳۹۹/۰۷/۱۲ حدوداً ۷۵۶ قرارداد به مبلغ ۲۱۹۲ میلیارد ریال در سامانه ساتع ثبت شده است که در سال‌های ۹۷، ۹۸ و ۹۹ به ترتیب ۲۲۴، ۳۴۴ و ۱۸۸ قرارداد به مبلغ ۶۷۰،۴، ۱۱۵۴،۲ و ۳۶۷،۶ میلیارد ریال ثبت شده است.

دکتر چینی فروشان در انتهای صحبت‌های خود چالش‌های اجرایی بند ح تبصره ۹ و راهکارهای پیشنهادی برای رفع این چالش‌ها را برای حضار تشریح کردند. ایشان عنوان کردند: تشکیل جلسه با روسای پژوهشگاه‌ها، معاونان پژوهشی دانشگاه‌ها، مدیران ارتباط با صنعت دانشگاه‌ها، بهبود سامانه فعلی در جهت اطلاع‌رسانی بهتر، تدوین نظام‌نامه فعالیت کارگزاران/واسطه‌های فناوری جهت تسهیل در امر ارتباط میان عرضه و تقاضا، تدوین نظام‌نامه تشویق شرکت‌ها و دستگاه‌های اجرایی فعال در زمینه اجرای بند ح و برگزاری جلسات مستمر با شرکت‌های مشمول و دارای اعتبار بالا از اقدامات برنامه‌ریزی شده جهت رفع چالش‌ها در سال ۹۹ می‌باشد.



۲- برنامه‌ها و فعالیت‌ها



۱. مهارت افزایی دانشجویان

اقدامات مناسب جهت توسعه دوره های مهارت افزایی در دستور کار دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری قرار دارد. از جمله این اقدامات می توان به شناسایی سازمان ها و مراکز تخصصی مناسب برای مشارکت در این حوزه، تدوین روش های همکاری و اقدامات اجرایی در سطح منطقه و استانی، همکاری با سازمان ها، دستگاه های اجرایی و تشکل های بخش خصوصی جهت مشارکت در برگزاری دوره و اجرای دوره ها به صورت مشترک و دریافت و ثبت اطلاعات از برگزاری دوره ها و اطلاع رسانی مناسب به وزارت عتف اشاره کرد. گزارش طرح دوره های مهارت افزایی دانشگاهی سال های ۹۶، ۹۷ و ۱۳۹۸ منتشر شده و در وب سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت به نشانی <https://industry.msrt.ir> قابل رویت است. در جدیدترین پایش دوره های مهارت افزایی برگزار شده از مهرماه ۹۸ الی شهریور ۹۹ به عنوان شاخص در نظر گرفته می شود. طرح پایش سال ۹۹ نیز در حال انجام است که تاکنون بیش از ۳۰ دانشگاه اقدام به ارسال اطلاعات خود کرده اند.

انواع مهارت ها

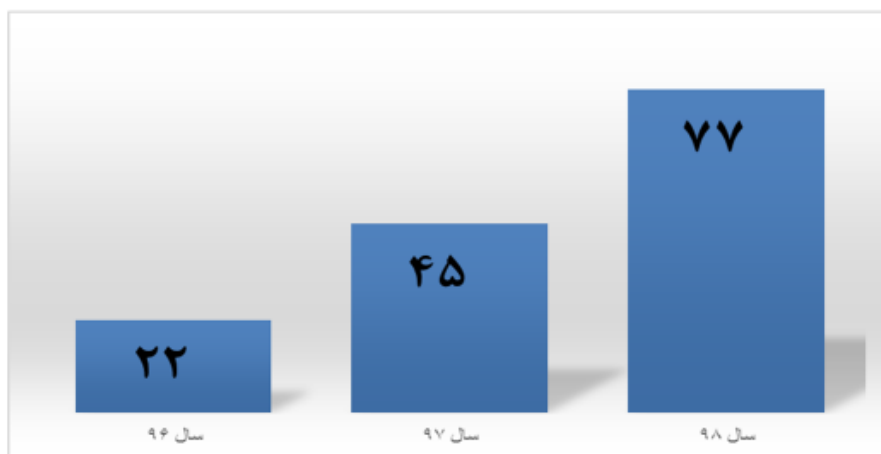




شاخص های اصلی



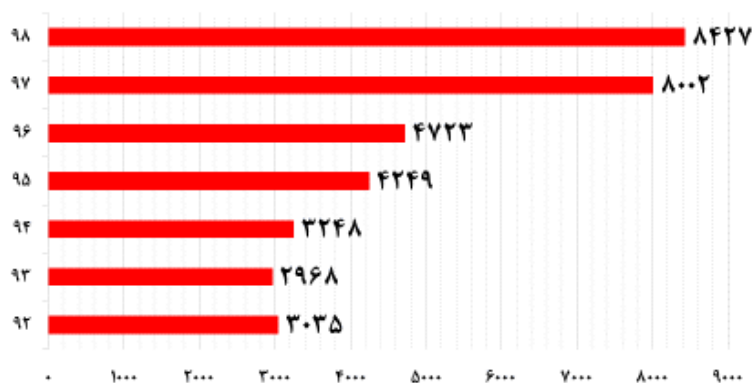
میانگین دوره های برگزار شده در هر دانشگاه



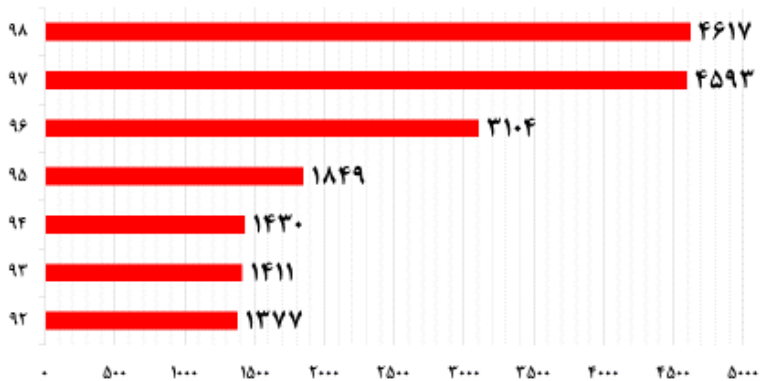


۲. پایش قراردادهای همکاری‌های ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها

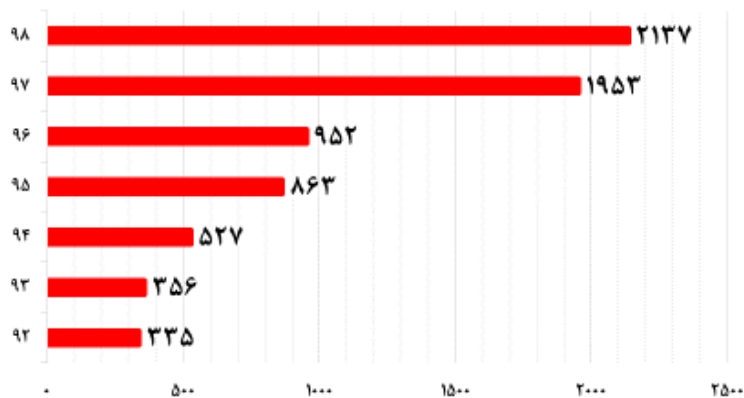
طبق گزارش ارائه شده در نشست، پایش قراردادهای ارتباط با صنعت و جامعه دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور اولین بار در سال ۱۳۹۷ برای بازه سال‌های ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۶ به منظور ارزیابی عملکرد آن‌ها در رفع مشکلات و معضلات اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی، صنعتی و فناوری جامعه و صنعت در سطح ملی و منطقه ای انجام گردید. با توجه به نتایج و بازخوردهای مناسب این طرح، پایش قراردادهای در سال جاری نیز در دستور کار دفتر ارتباط با صنعت وزارت عتف قرار گرفت که با استقبال و همکاری دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی روبرو گردیده است. گزارش این قراردادهای در وبسایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم به نشانی industry.msrt.ir قابل رؤیت است. نتایج پایش سال ۹۸ قراردادهای ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها در ذیل آورده شده است.



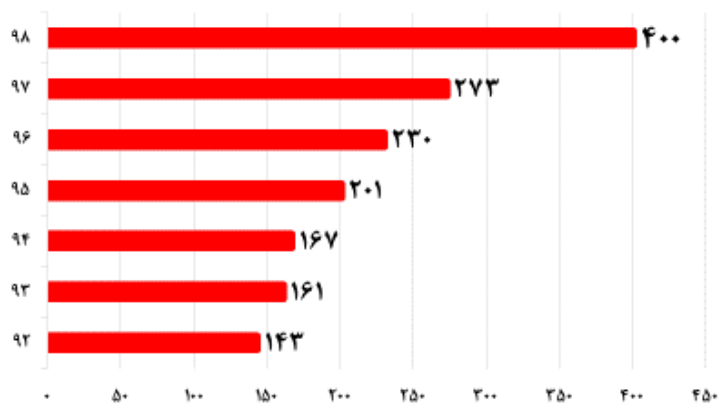
تعداد قراردادهای ارتباط با صنعت و جامعه در حال اجرا



تعداد مجریان قراردادهای ارتباط با صنعت و جامعه در حال اجرا



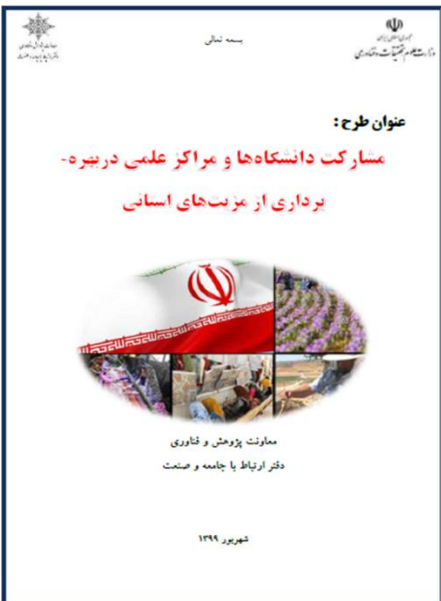
مبلغ قراردادهای ارتباط با صنعت و جامعه در حال اجرا (میلیارد تومان)



مبلغ جذب شده (درآمد) قراردادهای ارتباط با صنعت (میلیارد تومان)

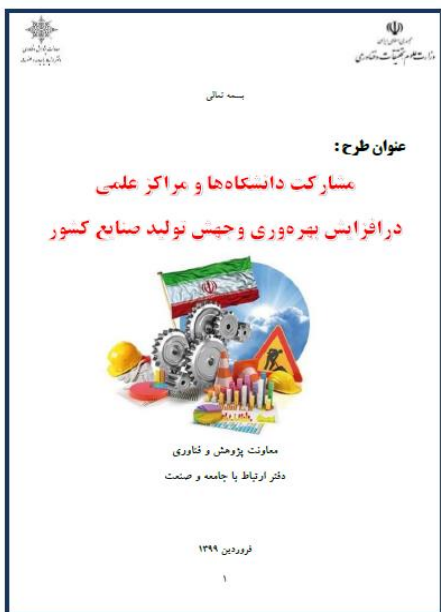


۳. مشارکت دانشگاه‌ها و مراکز علمی در بهره‌برداری از مزیت‌های استانی



کل طرح‌های دریافت شده:
۲۳ طرح

۴. طرح‌های جهش تولید



کل پیشنهادات دریافت شده:
۸۸ پروژه



اقدامات انجام شده در راستای طرح‌ها و پروژه‌های فناورانه مزیت استانی و جهش تولید:

همکاری با وزارت
کشور در راستای
حمایت از طرح‌های
مزیت استانی

همکاری با بنیاد
مستضعفان انقلاب
اسلامی در راستای
حمایت از پروژه‌های
فناورانه طرح‌های
مزیت استانی و
جهش تولید

حمایت مالی دفتر
ارتباط با جامعه و
صنعت وزارت عتف
از طرح‌های مزیت
استانی

همکاری با معاونت
علمی و فناوری ریاست
جمهوری در راستای
حمایت از پروژه‌های
فناورانه طرح‌های
مزیت استانی و جهش
تولید

همکاری با ستاد
اجرائی فرمان امام
(ره) در راستای
حمایت از پروژه‌های
فناورانه طرح‌های
مزیت استانی و
جهش تولید

همکاری با بنیاد
ملی نخبگان در
راستای حمایت از
پروژه‌های فناورانه
طرح‌های
مزیت استانی و
جهش تولید



همکاری با وزارت کشور در راستای حمایت از طرح‌های مزیت استانی:



- حمایت مالی از طرح‌های مزیت استانی (استناد به ماده ۵۶ قانون الحاق برخی موارد به قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت که ضرورت دارد دستگاه‌ها ۵۰ درصد اعتبارات پژوهشی موضوع این قانون را از طریق برون سپاری و عقد قرار داد با دانشگاه‌ها هزینه نمایند.)
- طرح اهمیت موضوع در شورای استانی و جلب مشارکت ادارات و سازمان‌های مرتبط
- اختصاص حمایت ویژه از کسب و کارها و پروژه‌های پیشنهادی دانشگاه در حوزه مزیت استانی مربوطه
- برگزاری نشست هم‌اندیشی با حضور استاندار محترم و مراکز ذیربط و تقسیم کار استانی برای تحقق اهداف
- مشارکت با دانشگاه مربوطه و تهیه گزارش‌های پیشرفت و عملکرد مرتبط با موضوع

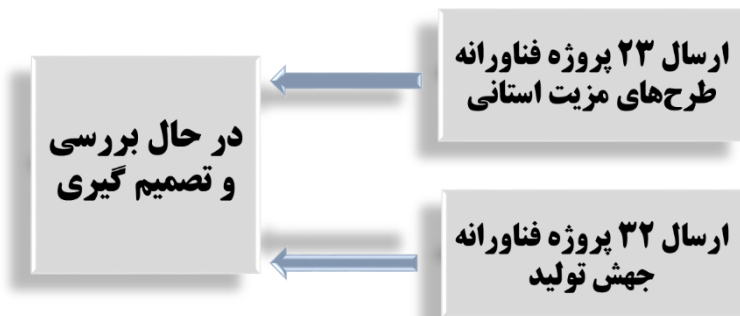
برخی از پیشنهادات استانداری‌ها:



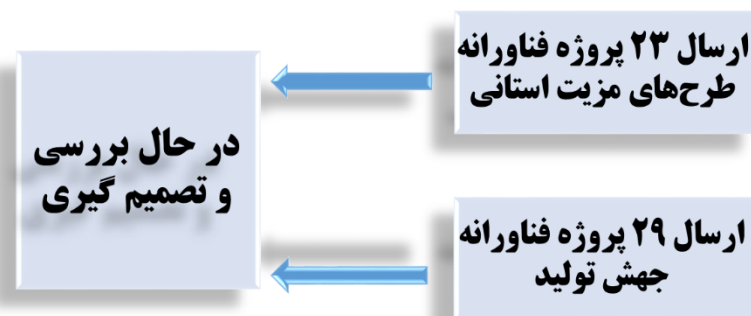
- پیشنهاد می‌شود یک الگوی مشخص برای ارتباط صنعت و دانشگاه ارائه شود که بر اساس آن الگو موانع موجود بین دانشگاه، صنعت و دستگاه‌های اجرایی مرتفع شود.
- لزوم توسعه همکاری‌های بین دانشگاه‌ها و صنعت و استفاده از توان علمی دانشگاه‌ها در رفع مشکلات استانی
- تشکیل کمیته‌های مشترک بین استانداری‌ها و دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی برای شناسایی چالش‌ها و رفع آن‌ها



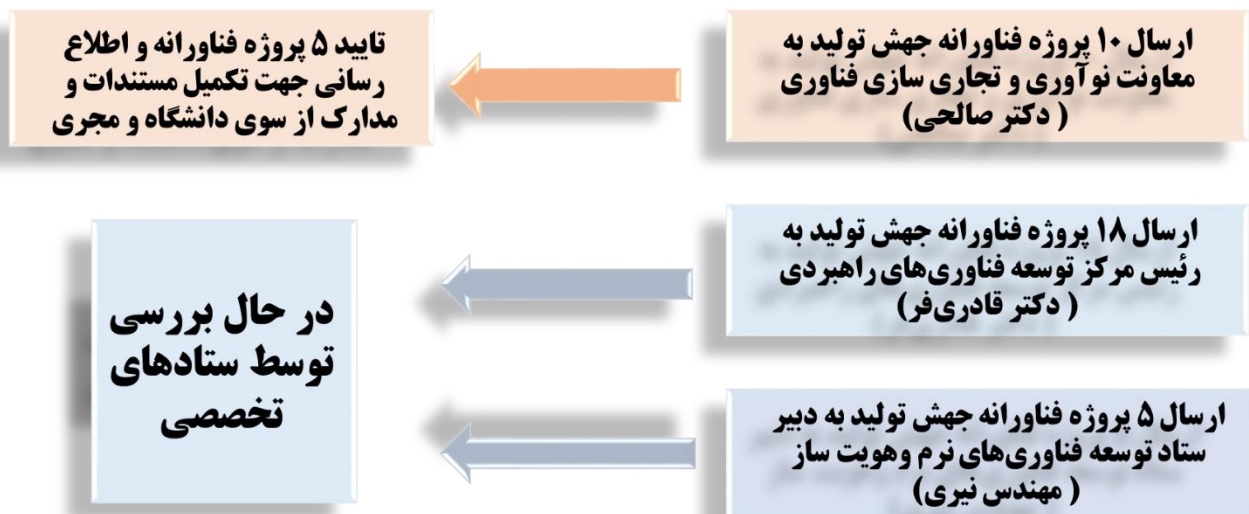
همکاری با بنیاد مستضعفان انقلاب اسلامی:



همکاری با ستاد اجرایی فرمان امام (ره):



همکاری با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری:



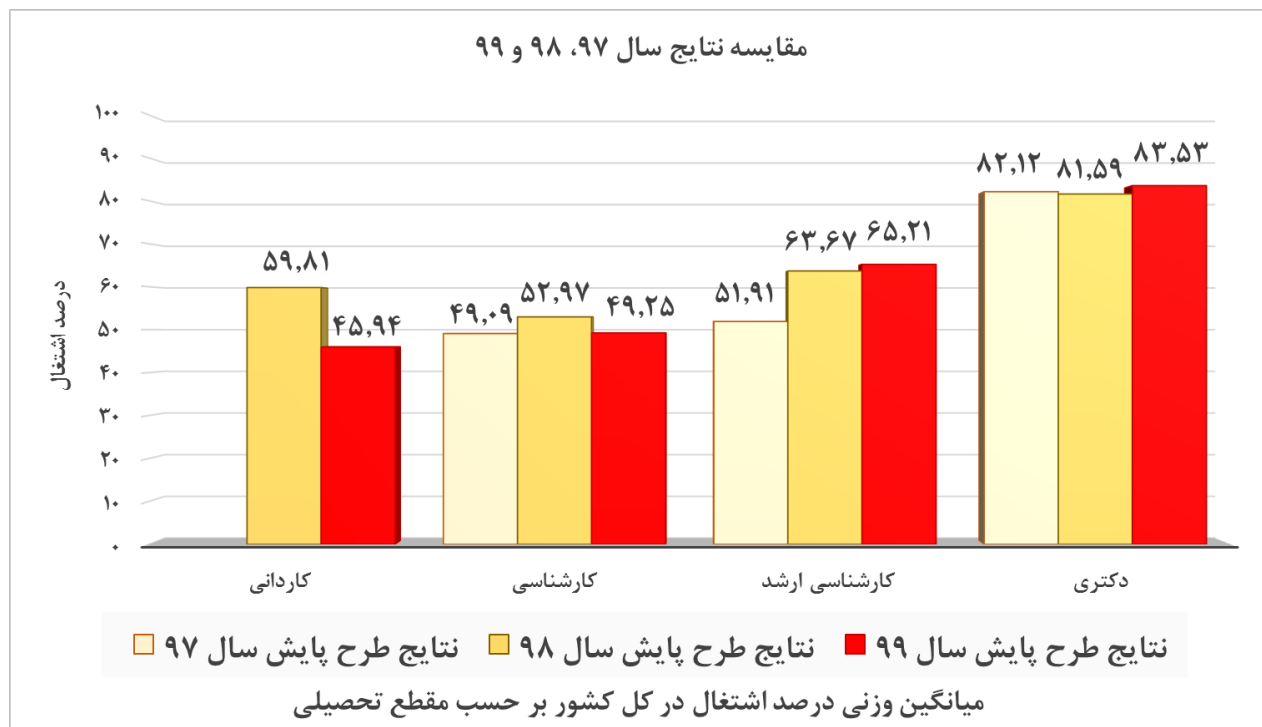


همکاری با بنیاد ملی نخبگان:



۵. رصد وضعیت اشتغال دانش‌آموختگان دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور

براساس گزارشی که در این نشست مطرح شد، رصد اشتغال دانش‌آموختگان در سال ۱۳۹۹ که مربوط به دانش‌آموختگان سال تحصیلی ۹۵-۹۴ می‌باشد با مشارکت ۸۵ دانشگاه، پژوهشگاه و مرکز آموزش عالی انجام گردید. نتایج این پایش نشان می‌دهد درصد اشتغال در دوره‌های کارشناسی ارشد و دکتری نسبت به سال ۹۸ افزایش پیدا کرده است.





۶. طرح تحول در همکاری دانشگاه‌ها با جامعه و صنعت

این طرح توسط وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری در تاریخ ۹ مهرماه ۱۳۹۸ ابلاغ گردیده است. اهداف کلان این طرح به قرار زیر می‌باشد:





چشم انداز طرح:

چشم انداز:

**دانشگاه‌ها و موسسات آموزشی، پژوهشی و فناوری
شریک راهبردی جامعه و صنعت در تدوین و اجرای
برنامه‌های توسعه پایدار کشور**

راهبردهای اصلی

• بهبود و اصلاح ساختار، فرآیندها و آئین‌نامه‌های اجرایی

• تدوین مشوق‌های مناسب برای دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی، وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی

• هدفمند نمودن پایان‌نامه‌های تحصیلات تکمیلی در جهت حل مسائل جامعه و صنعت

• ارتقا مهارت‌افزایی و توانمندی دانشجویان و دانش‌آموختگان متناسب با نیازهای جامعه و صنعت در راستای توسعه اشتغال‌پذیری دانش‌آموختگان دانشگاه‌ها



راهبردهای اصلی

- ۵ • سازماندهی جهت حضور موثر دانش‌آموختگان در پاسخ‌گویی به نیازهای بازار کار و بهبود بهره‌وری
- ۶ • فرهنگ‌سازی، شناسایی، مستندسازی و ترویج دستاوردها
- ۷ • شناسایی و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها، اختیارات، امکانات وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی در جهت تسهیل و توسعه همکاری‌های مشترک
- ۸ • سازماندهی، پایش و ارزیابی همکاری‌ها با جامعه و صنعت

در این راستا پایش کامل طرح تحول و جمع‌بندی تمامی فعالیت‌های سال ۱۳۹۸ و برنامه‌های پیش‌بینی شده سال ۱۳۹۹ که در رابطه با هر یک از ۴۴ اقدام در نظر گرفته شده است با مشارکت ۵۵ دانشگاه، پژوهشگاه و مرکز آموزش عالی کشور انجام شده است.



جلسه شورای راهبری:

۱۶۹۹، ۳/۱۱ ۹/۲۷/۹۶۲			
مشکلات سند عنوان سند: شیوهنامه تشکیل شورای راهبری و سیاست‌گذاری ارتباط با جامعه و صنعت نوع سند: شیوهنامه شماره سند: ۳۹-۱۱ شماره سند: ۳۹-۱۱ تاریخ: ۱۳۹۹/۰۳/۱۱			
افراد ذی‌ربط			
مسئولیت	نام و نام خانوادگی	واحد سازمانی	امضا
تأیید کننده	مهندس سعید سیف	معاون کل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت	
تأیید کننده	مهندس پروین	معاون پژوهش و فناوری	
تصویب کننده	مهندس لادن	وزیر علوم، تحقیقات و فناوری	
مرجع تأیید سند	نام و نام خانوادگی مدیر	شماره و تاریخ مورخه سند	امضا
جلسه شورای شورای	مهندس غلامی	شماره سند: ۱۳۹۹-۱۳ تاریخ: ۱۳۹۹/۰۳/۱۱	
مرجع نگهداری سند	پرونده	تاریخ و شماره ابلاغ سند	
دفتر مرکزی	۳	۴	

شیوهنامه شورا با هدف اجرای اقدام ذکرشده تهیه و چگونگی هماهنگی‌ها، پایش و مدیریت طرح در آن تشریح شده است. این شیوهنامه در تاریخ ۹۹/۳/۱۱ توسط وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری تصویب و ابلاغ گردید.

گزیده سخنان دکتر منصور غلامی (وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری) در جلسه شورای راهبری:

۱. سیاست‌های ارتباط با جامعه و صنعت باید به دقت ریل‌گذاری شود و تلاش‌ها برای نهادینه کردن سیاست‌های برنامه‌ریزی شده ارتباطات دانشگاه‌ها با نهادها و صنایع بیشتر شود. این موضوع می‌تواند مانع از بین رفتن تلاش‌ها و برنامه‌ها با تغییرات مدیریتی شود.
۲. مناسب است جلسات بعدی شورا به طور منظم برگزار شود و هماهنگی‌های لازم برای تعریف دستور جلسه با اعضای شورا صورت پذیرد.
۳. گزارش‌های تهیه شده مرتبط با طرح تحول برای دانشگاه‌ها، معاونین و مدیران ستادی ارسال و از همکاری و مشارکت آن‌ها در اجرای طرح استفاده شود.
۴. از اعضای شورا انتظار می‌رود همفکری‌ها و کمک لازم برای بهبود شرایط و رفع موانع را ارائه نموده و در اجرای مناسب اقدامات، راهنمایی و مشارکت نمایند.



۷. طرح فرصت مطالعاتی اعضای هیات در جامعه و صنعت

در سال جاری دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری درخواست‌های فرصت مطالعاتی را به طور منظم به دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور اعلام نموده و همچنین از طریق سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت عتف، آیین‌نامه و اولویت‌های پژوهشی بارگذاری شده است.



سازمان پژوهش و فناوری
دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

بسمه تعالی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علم، تحقیقات و فناوری

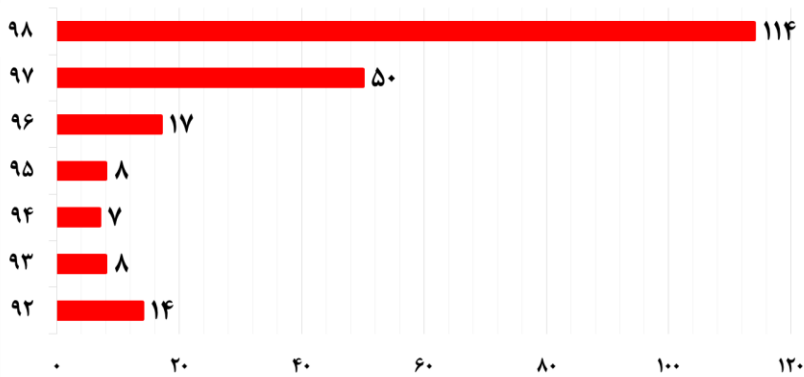
فرصت مطالعاتی اعضای هیات علمی در جامعه و صنعت

برای ثبت درخواست‌ها و محورهای همکاری و همچنین اطلاع از نیازهای فرصت مطالعاتی شرکت‌ها و دستگاه‌های اجرایی به سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با آدرس زیر مراجعه نمایید.

<https://industry.msrt.ir/fa/page/1435/>

فعالیت‌های صورت گرفته در خصوص این طرح به صورت زیر می‌باشد:

۱. اعلام نیازهای دریافت شده به دانشگاه‌ها در هر ۱۵ روز
۲. تعداد بیش از ۱۵۰۰ فرصت مطالعاتی در سال ۹۹ به دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی کشور اعلام شده است.
۳. اعلام نیازها در زمینه‌ها، محورها و موضوعات علمی مختلفی از طریق سازمان‌ها، صنایع و وزارتخانه‌ها دریافت شده است.
۴. پایش مستمر از دانشگاه‌ها برای سرشماری تعداد اعضای هیات علمی حاضر در طرح فرصت مطالعاتی



تعداد فرصت مطالعاتی ارتباط با جامعه و صنعت توسط اعضای هیات علمی

۸. مراکز هدایت شغلی و کاریابی های تخصصی

وظایف پیشنهادی مرکز مشاوره شغلی و کاریابی تخصصی دانشگاهی:

خدمات کاریابی (جایابی)	ارائه خدمات مشاوره و هدایت شغلی تخصصی	سامان‌دهی کار پاره‌وقت تخصصی
توسعه و بهبود دوره های کارآموزی	برنامه‌ریزی و توسعه دوره‌های مهارت آموزی (مهارت‌های نرم)	امور مربوط به لغو تعهد خدمت دانش‌آموختگان (آزاد سازی مدرک تحصیلی)
امور مربوط به بیمه بیکاری	برگزاری نمایشگاه‌های کار	معرفی افراد کارآفرین به مراکز کارآفرینی



اهم اقدامات در مورد مراکز هدایت شغلی و کاریابی های تخصصی:

- ۱ حمایت مالی و پشتیبانی از ۳۹ دانشگاه جهت ایجاد و راه‌اندازی مراکز هدایت شغلی و کاریابی تخصصی
- ۲ دریافت ۴۱ برنامه در خصوص توسعه دوره‌های مهارت‌افزایی و اشتغال‌پذیری دانشجویان
- ۳ برنامه‌ریزی و پیگیری جهت حمایت مالی از برنامه‌ها و طرح‌های دانشگاه‌ها در خصوص مهارت‌افزایی و ارتقای توان اشتغال‌پذیری دانشجویان

۹. دانشمندان برتر در همکاری با جامعه و صنعت

معیارها و شاخص‌ها:

- ۱ مشارکت در فعالیت‌ها و برنامه‌ریزی‌های ملی و منطقه‌ای
- ۲ اجرای قراردادهای پژوهشی تقاضا محور
- ۳ ارایه دستاوردهای مهم اجرایی و موثر در رفع مشکلات کشور
- ۴ همکاری با نهادها و صنایع کشور برای شناسایی و رفع مشکلات
- ۵ ایجاد شبکه‌های علمی و تشکل‌های تخصصی اثرگذار



اقدامات مد نظر در راستای اجرای در طرح "دانشمندان برتر در همکاری با جامعه و صنعت":

- شناسایی "دانشمندان برتر" براساس معرفی دانشگاه
براساس سرفصل‌های پیشنهادی و هر دانشگاه یا پژوهشگاه، یک نفر از اعضای هیئت علمی با بیشترین تاثیرگذاری در حل مسائل صنعتی و اجتماعی را بعنوان "دانشمند برتر" مشخص و مورد حمایت و تشویق قرار خواهد داد.
- شناسایی "دانشمندان برتر" بر اساس معرفی وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی
مهمترین معیار معرفی، بیشترین تاثیرگذاری اعضای هیئت علمی در حل مسائل و بهینه سازی شرایط و افزایش کارایی و بهره وری بنگاه‌های وابسته به وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی کشور خواهد بود.
- مطالعات برای شناسایی روش‌های نوین تعاملی میان مراکز علمی، و صنعت و جامعه
ضمن شناسایی روش‌های موفق بین المللی، چگونگی مکانیزم افزایش نقش آفرینی و توسعه تاثیرگذاری اجتماعی اعضای هیئت علمی در حل مسائل جامعه و صنعت، بررسی و الگوها و شاخص‌های مناسب با شرایط کشور تدوین و معرفی می‌شوند.
- طراحی سامانه‌ای برای شناسایی اعضای هیئت علمی برتر در هر حوزه تخصصی و اجرایی
معیار این دسته بندی میزان قراردادهای پژوهشی، همکاری با وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی، حضور در مجامع و برنامه ریزی‌های ملی و استانی و موارد مرتبط خواهد بود. این دسته بندی می‌تواند کمک قابل توجهی به صنایع برای شناسایی اعضای هیئت علمی برتر در هر حوزه صنعتی را نیز داشته باشد.



۱۰. امریه های ارتباط با جامعه و صنعت

مجموع جذب نیروی امریه در اعزام‌های ۹۸/۱۰/۱ و ۹۸/۱۲/۱ و ۹۹/۲/۱ و ۹۹/۴/۱ و ۹۹/۶/۱ و ۹۹/۸/۱:

نام محل	تعداد	مجموع جذب	مانده نیرو از سهمیه مرحله اول	تعداد موسسه هایی که از سهمیه استفاده کردند
دانشگاه های معین	۳۱	۹۶	۳۰	۲۸
دانشگاه های بزرگ	۸	۳۳	-۱	۸
پژوهشگاه	۱۱	۷	۱۵	۴
دیگر دانشگاه ها	۶۱	۴۸	۷۸	۲۸
پارک های علم و فناوری	۲۷	۱۸	۹	۱۸
مجموع	۱۳۲	۲۰۲	۱۲۵	۸۶

آمار جذب در اعزام های ۹۹/۶/۱ و ۹۹/۸/۱:

نام محل	جذب در اعزام ۹۹/۶/۱	نام محل	جذب در اعزام ۹۹/۸/۱
دانشگاه های معین	۴	دانشگاه های معین	۱
دانشگاه های بزرگ	۱۷	دانشگاه های بزرگ	۷
پژوهشگاه	۱	پژوهشگاه	۲
دیگر دانشگاه ها	۲۲	دیگر دانشگاه ها	۹
پارک های علم و فناوری	۵	پارک های علم و فناوری	۰
مجموع	۴۹	مجموع	۱۹



۱۱. فعالیت‌های مربوط به سایت و اطلاع‌رسانی

سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

۱. ارتباط مستمر با اعضای دفتر برای به‌روزرسانی بخش‌های مختلف سایت
۲. انجام اطلاع‌رسانی در خصوص همایش‌ها، رویدادها و نشست‌های ارتباط دانشگاه با جامعه و صنعت
۳. انعکاس توانمندی‌ها، دستاوردها و اینفوگرافی فعالیت‌های روزانه دانشگاه‌ها و مراکز علمی و پژوهشی به صورت مستمر
۴. انعکاس اخبار و اطلاع‌رسانی در خصوص همایش‌ها، رویدادها و فراخوان‌ها در فضای مجازی با بیش از ۳۰۰۰ مخاطب

آدرس سایت دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

Industry.msrt.ir

اهم اقدامات پیشنهادی به دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی:

دفاتر ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها، اقدامات مناسبی را در جهت به‌روزرسانی مستمر وبسایت‌های خود انجام دهند.

دانشگاه‌ها برای آگاهی اعضای هیات علمی از فرصت‌های مطالعاتی در جامعه و صنعت از تمامی ظرفیت‌های خود استفاده نمایند.



۱۲. برنامه‌های هفته پژوهش و فناوری

- ۱ برگزاری نشست مشترک مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور
- ۲ امضاء تفاهم‌نامه همکاری و قراردادهای صنعتی
- ۳ شناسایی و تقدیر از طرح‌های برگزیده دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور
- ۴ شناسایی و تقدیر از دانشگاه‌های برتر در حوزه ارتباط با جامعه و صنعت
- ۵ برگزاری رویداد شناسایی الگوهای نوین ارتباط دانشگاه با جامعه و صنعت و تقدیر از نفرات برتر
- ۶ نشست‌های مشترک دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی با صنایع و دستگاه‌های اجرایی استان‌ها
- ۷ برگزاری نشست‌های تخصصی مجازی با حضور دانشگاه‌ها، وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی کشور
- ۸ برگزاری مسابقه اینفوگرافی و تهیه کلیپ از دستاوردها، تجارب و برنامه‌های دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور
- ۹ برنامه‌ریزی نشست مشترک بین‌المللی در خصوص تجارب و الگوهای جدید



۴- جمع‌بندی



سیزدهمین نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور روز سه‌شنبه ۱۵ مهر ۱۳۹۹ در محل وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار گردید. در این جلسه مباحث و گزارشات مختلفی از آخرین فعالیت‌های دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم مطرح و مقرر شد برنامه ریزی لازم برای همکاری بیشتر در مورد برنامه‌های هفته پژوهش صورت گیرد. با توجه به مباحث مختلف مطرح شده جمع‌بندی نهایی این نشست به شرح ذیل می‌باشد:

- ۱- به روز رسانی مستمر وبسایت‌های دفاتر ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها و درج لینک آن‌ها در سایت وزارت عتف
- ۲- ضرورت ارسال اطلاعات مربوط به پایش مهارت افزایی در سال ۹۹ توسط دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی
- ۳- اطلاع‌رسانی گسترده نیازهای فرصت مطالعاتی در جامعه و صنعت جهت آگاهی اعضای هیات علمی
- ۴- همکاری در برگزاری نشست‌های تخصصی مجازی با حضور وزارتخانه‌ها و دستگاه‌های اجرایی کشور توسط دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور
- ۵- همکاری در برگزاری نشست‌های مشترک بین‌المللی در خصوص تجارب و الگوهای جدید جهت بهره‌مندی از تجارب ارتباط با جامعه و صنعت در کشورهای پیشرو
- ۶- ارسال گزارش فعالیت‌های نیروهای امریه ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی به صورت مستمر و منظم به دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- ۷- شناسایی قراردادهای برگزیده توسط دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور جهت معرفی به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری حداکثر تا آبان ماه سال جاری
- ۸- مشارکت دانشگاه‌ها در برگزاری رویداد الگوها و راهکارهای نوین در همکاری دانشگاه‌ها با جامعه و صنعت و استفاده از تمامی ظرفیت‌های دانشگاه



۴- گزارش تصویری



سازمان پژوهش و فناوری
دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

بسمه تعالی



جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

سیزدهمین نشست مدیران ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور

محورهای نشست

۱. بررسی آخرین وضعیت پیشرفت جذب منابع و پروژه‌های پژوهش و فناوری در سامانه اجرایی تقاضا و عرضه پژوهش و فناوری (سامانه ساتع)
۲. گزارش برنامه‌ها و فعالیت‌های دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

دفتر ارتباط با جامعه و صنعت

معاونت پژوهش و فناوری

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری



زمان برگزاری نشست:

سه‌شنبه ۱۳۹۹/۷/۱۵

ساعت: ۸:۳۰ الی ۱۲

این نشست به صورت ویدئوکنفرانسی برگزار خواهد شد











