

حاشیه

ظرفیت‌های کمتر دیده شده

در این ستون چالش‌ها و دغدغه‌های مطرح‌شده مرتبط با پرونده ویژه در فضای مجازی را بررسی می‌کنیم و پاسخ معاونت علمی و فناوری به آنها را جویا می‌شویم.

سید علی اکبر مظهری
@Ali_A_Motahari

Follow

موضوع #اشتغال #نخبگان با #مهاجرت آنها به خارج از کشور رابطه مستقیمی دارد از این رو برخی از مهاجرت آنها دفاع می‌کنند زیرا #شغل مناسب برای آنها در داخل کشور فراهم نیست و برخی می‌گویند کشور برای تدوام پیشرفت خود به نخبگان و مشاغل نخبگانی نیاز دارد البته بکارگیری نخبگان

Translate post

9:30 am · 24 Oct 23 · 75 Views

3 Likes

از اهداف مهم در نظر گرفته شده در طرح توافق‌نامه میان معاونت علمی و فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری و دانشگاه‌ها، ایجاد فرصت‌های شغلی برای نخبگان و متخصصان کشور است؛ این موضوع هم از مسیر حمایت از جذب هیات علمی و محققان پسادکتری و هم حمایت از توسعه فناوری و تجاری‌سازی محصول منتج از تحقیقات دانشگاهی محقق خواهد شد.

Azadeh Mokhtari @AzadeMo... · 03 Sep

##رشته توییت

مرتبه غم انگیز فارغ التحصیلان #دانشگاه شریف اینبار در یک شرکت #دانش‌بنیان دو دولت با بدقولی ورشکستمان کردند به #مهاجرت فکر می‌کنیم همچنان منتظر عملی شدن وعده رئیس جمهور هستیم جزئیات + فیلم توضیحات کامل: rokna.net/fa/tiny/news-9...

2 4 50 1,429

در این طرح تلاش شده بیشترین فرصت برای رشد ظرفیت‌ها، نتایج تحقیقات و فناوری‌های توسعه‌یافته در دانشگاه‌های تراز اول کشور و استفاده از آنها در رفع نیازهای صنعت و توسعه محصولات راهبردی با حمایت‌ها و تسهیلات در نظر گرفته شده فراهم شود. در صورتی که دانشگاه‌ها بتوانند حداقل تلاش خود را در تحقق بندهای این توافق‌نامه به کار گیرند، اجرای این طرح می‌تواند زمینه‌ساز انگیزه‌بخشی به تیم‌های تحقیقاتی پیشرو در کشور و جلوگیری از مهاجرت نخبگان باشد.

saeid rahmati @Saeid_rhmti · 25 Aug 22

در عصر #انفجار تکنولوژی ارتباطات #دانشگاه مادامی می‌تواند با جامعه به طور مؤثر در تعامل باشد که عدد قابل توجهی از فروش تکنولوژی و قراردادهای ارتباط با صنعت و شرکت‌های حوزه مربوطه را بتواند کسب کند.

1 1 1

اجرای توافق‌نامه با دانشگاه‌ها می‌تواند شرایط مورد نیاز برای شتابدهی بیشتر تیم‌های تحقیقاتی، رشد شرکت‌های دانش‌بنیان برآمده از دانشگاه‌ها و حمایت از توسعه فناوری تا رسیدن به مرحله تجاری‌سازی و ورود به بازار را فراهم کند. این یعنی دانشگاه به طور جدی در مسیر توسعه علم تا رسیدن به محصول راهبردی مورد نیاز کشور و تعامل با صنعت قدم خواهد برداشت.

فناوری ریاست جمهوری با دانشگاه‌های برتر کشور

فناوری در ایستگاه دانشگاه

و تعامل خوبی با شبکه آزمایشگاهی دارد، براساس این بند از تفاهم‌نامه برای ارتقای زیرساخت‌های آزمایشگاهی عضو شبکه آزمایشگاهی تا سقف پنج میلیارد تومان مورد حمایت قرار خواهد گرفت.

وی می‌افزاید: «علاوه بر این، براساس این توافق‌نامه از هر دانشگاه در هر سال تا سقف ۲۰۰ میلیارد تومان برای اعتبار مالیاتی حمایت خواهد شد. همچنین شرکت‌های تولیدی مستقر در پارک‌های علم و فناوری این دانشگاه‌ها با حمایت معاونت علمی و فناوری می‌توانند تا سقف ۱۰۰ میلیارد تومان از تسهیلات تبصره ۱۸ برای تجاری‌سازی محصولات‌شان استفاده کنند.»

از آنجا که این توافق‌نامه دوطرفه است و در مقابل دانشگاه‌ها نیز باید اقداماتی را در جهت ارتقای زیست‌بوم نوآوری و فناوری انجام دهند؛ در واقع دانشگاه نیز موظف است حمایت‌های دریافتی را به درستی در مسیر توسعه زیرساخت‌ها مدیریت کرده و شرایط مورد نیاز برای حصول نتایج مورد انتظار را فراهم کند.

شتابدهی با ظرفیت بیشتر

در سال‌های اخیر با شکل‌گیری مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری دانشگاه‌ها قدم‌های اثربخشی در مسیر تبدیل دانش و فناوری به محصول تجاری برداشته‌اند. در این طرح با توجه به اهمیت توسعه فعالیت این مراکز در توسعه اقتصاد دانش‌بنیان و تولید محصولات دانش‌بنیان، کمک‌های بلاعوضی برای پارک‌های علم و فناوری دانشگاه‌ها در نظر گرفته شده تا در جهت شتابدهی واحدهای فناور و نوآور، برگزاری رویدادهای بوت‌کمپ، مشاوره و آموزش‌های مورد نیاز واحدهای مستقر استفاده شود.

دکتر فرج‌اللهی خاطرنشان می‌کند: «دانشگاه نیز به صورت متقابل باید اقداماتی را در جهت تخصیص فضا به شرکت‌ها و شتابدهنده‌های جدیدی که در این مراکز شکل می‌گیرند، توسعه فضای پارک علم و فناوری مستقر در دانشگاه، اولویت‌دهی به استقرار شرکت‌های مورد تأیید معاونت علمی و فناوری در مراکز رشد، فراهم کردن امکان تأسیس شرکت‌های دانش‌بنیان جدید و... انجام دهد.»

حضور پررنگ‌تر نخبگان در فضای دانشگاهی

حضور نخبگان در فضای علمی کشور تضمین‌کننده ارتقا و توسعه

زیست‌بوم فناوری و نوآوری خواهد بود. به همین جهت معاونت علمی و فناوری در طی این توافق‌نامه شرایط جذب محققان دوره پسادکتری و جذب اعضای هیات علمی براساس معرفی بنیاد ملی علم و بنیاد ملی نخبگان را فراهم خواهد کرد.

دکتر فرج‌اللهی می‌گوید: «در این خصوص هر سال شرایط جذب سه محقق دوره پسادکتری را در رشته‌های دارای اولویت دانشگاه با نظر بنیاد ملی علم و بنیاد ملی نخبگان فراهم خواهد شد. همچنین دانشگاه نیز باید متعهد شود که شرایط جذب سه فرد معرفی شده از سوی بنیاد ملی نخبگان را به عنوان عضو هیات علمی فراهم کند.»

افزایش رقابت در فضای تحقیقات کشور

به گفته دکتر فرج‌اللهی ملاک انتخاب پنج دانشگاه اول، میزان پیگیری و آمادگی خود این دانشگاه‌ها بوده است و در گام‌های بعدی با توجه به پیگیری‌های در حال انجام دانشگاه‌های دیگر، سه دانشگاه صنعتی امیرکبیر، خواجه نصیرالدین طوسی و تهران و دانشگاه‌های اصلی شهرستان‌ها به این برنامه اضافه خواهد شد. وی در این خصوص توضیح می‌دهد: «در این حالت تخصیص حمایت‌ها شکل رقابتی به خود خواهد گرفت و هر دانشگاهی که فعال‌تر باشد، از تسهیلات بیشتری بهره‌مند می‌شود.»

رئیس مرکز مدیریت طرح‌های کلان و پیشران معاونت علمی و فناوری همچنین تأکید می‌کند: «حمایت‌های در نظر گرفته شده در این توافق‌نامه به صورت مجموعه‌ای از حمایت‌هاست و دانشگاه باید شرایط مورد نیاز برای استفاده و اجرایی شدن تمام بندها را فراهم کند. به عبارت ساده‌تر دانشگاهی نمی‌تواند فقط از بند کمک‌های پژوهشی استفاده کند. اگر طی رصدهای ماهانه کمیته مشترک توافق‌نامه که با حضور دو فرد از مرکز مدیریت طرح‌های کلان و پیشران معاونت علمی و فناوری و دو فرد از طرف دانشگاه انجام خواهد شد، تلاش‌های متوازن دانشگاه برای همه بندها احراز نشود امتیاز کافی برای دریافت بخش‌های بعدی حمایت‌ها را به دست نخواهد آورد.»



رانه
که بسیاری از
تبدیل شدن
فناوری مورد
بات علمی در
3 تا 30 سال
از به حمایت
در نظر گرفته
و هیات علمی
بود، به عنوان
بیت محصول
شد.»
محصولات
رح‌های کلان
و هیات علمی
تبدیل کند،
مان بهره‌مند
فصول باید به
سازی کامل
طرح ۸، ۷ یا ۹
رواقع هدف
فناوری و در
یتی به شکل
«
ر پژوهش در
حمایت‌های
است. دکتر
«دانشگاهی
سابقه