

عنوان مقاله:

بررسی وضعیت ارتباط دانشکده های فنی مهندسی دانشگاه های دولتی تهران با صنعت در چارچوب نظام ملی نوآوری

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی مدیریت، آینده نگری، کارآفرینی و صنعت در آموزش عالی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 41

نویسندگان:

میترا اسماعیلی - دانشجوی دکتری آموزش عالی گرایش برنامه ریزی توسعه، دانشگاه شهید بهشتی

محمدرضا یمنی دوزی سرخابی - استاد دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه شهید بهشتی

حجت اله حاجی حسینی - استادیار سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

علیرضا کنامنش - استاد دانشکده علوم تربیتی و روانشناسی دانشگاه تربیت معلم

خلاصه مقاله:

مقاله حاضر وضعیت ارتباط دانشکده های فنی مهندسی دانشگاه های شهر تهران (وابسته به وزارت علوم تحقیقات و فناوری) با صنعت را در چارچوب نظام ملی نوآوری بررسی نموده است. نظام ملی نوآوری که رویکردی سیستمی به جریان دانش (ایجاد، انتشار و بهره برداری) است، چارچوب مناسبی برای بررسی وضعیت موجود فعالیتهای ارتباطی دانشگاه ها و صنعت، بعنوان دو نهاد اصلی در این نظام، می باشد. جامعه آماری این پژوهش را 250 عضو هیئت علمی و 748 دانشجوی دوره های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری از دانشکده های فنی مهندسی دانشگاه های دولتی شهر تهران و 54 مدیر ارشد صنعت تشکیل داده است، و نتایج پژوهش نشانگر ارزیابیهای پاسخ دهندگان از فعالیتهای ارتباطی این دو نهاد بر اساس مؤلفه های نظام ملی نوآوری (تحقیق و توسعه، تسهیل و تأمین منابع مالی تحقیق و توسعه، توسعه منابع انسانی، انتشار و انتقال فناوری، ارتقاء کارآفرینی و تولید کالا و خدمات)، پائین تر از میانگین ممکن جامعه، با اطمینان 95 درصدی است. مقایسه فعالیتهای دانشکده های فنی مهندسی دانشگاه های مورد بررسی، در ارتباط با صنعت نشان داده است که از دیدگاه اعضاء هیئت علمی دانشگاه ها، بین مؤلفه های تسهیل و تأمین منابع مالی تحقیق و توسعه، انتشار و انتقال فناوری و ارتقاء کارآفرینی، واز دیدگاه دانشجویان، بین مؤلفه های تحقیق و توسعه، تسهیل و تأمین منابع مالی تحقیق و توسعه، توسعه منابع انسانی، انتشار و انتقال فناوری و ارتقاء کارآفرینی تفاوت معنی داری وجود دارد.

کلمات کلیدی:

نظام ملی نوآوری، دانشگاه، صنعت، ارتباط دانشگاه و صنعت، دانشکده های فنی مهندسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/168171>

