

عنوان مقاله:

راهکاری برای توسعه و تجاری سازی فناوری در ایران (مطالعه موردی : روش ستاد ویژه توسعه فناوری نانو در طرح های کوتاه مدت)

محل انتشار:

دومین کنفرانس مدیریت تکنولوژی (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

بهمن ابراهیمی حسین زاده - کارشناس کارگروه طرحهای دبیرخانه ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، ایران

حامد افشاری - کارشناس دبیرخانه ستاد ویژه توسعه فناوری نانو ایران

خلاصه مقاله:

فناوری نانو به دلیل گستردگی حوزه های کاربرد، تأثیرگذاری بر اغلب صنایع موجود و ایجاد بستر استفاده از نیروهای جوان و توانمند علمی کشور، یک فناوری اولویت دار و استراتژیک برای کشور محسوب می شود . بنابراین برنامه ریزی و فعالیت برای توسعه و تجاری سازی این فناوری باید در دستور کار سطح کلان سیاست گذاری در کشور قرارگیرد . برنامه طرح های کوتاه مدت توسعه فناوری نانو جهت توسعه این فناوری در ایران تدوین شده است . در این مقاله ضمن معرفی ستاد و اهداف کلی ستاد در برنامه طرح های کوتاه مدت، کمیته پیگیری طرح های کوتاه مدت توسعه فناوری نانو معرفی و دلایل ایجاد آن بیان شده است . در ادامه به علل و چگونگی انتخاب محور فعالیت دستگاه های اجرایی درکنار معرفی محورهای انتخاب شده توسط دستگاه ها پرداخته شده است . سپس روش های به کارگرفته شده برای ایجاد هماهنگی میان دستگاه ها و انجام نظارت و ارزیابی مورد بررسی قرار گرفته اند . از آن جمله می توان به طراحی پرسشنامه پیشنهاد طرح های فناوری نانو، معیارهای انتخاب طرح ها، چارچوب ارزیابی کیفیت طرح ها، اصول حاکم بر روند نظارت بر اجرای طرح ها و اطلاع رسانی و شفاف سازی اشاره کرد .

کلمات کلیدی:

فناوری نانو، ستاد، طرح های کوتاه مدت، توسعه، ارزیابی، نظارت، اطلاع رسانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/43209>

