

عنوان مقاله:

پیش بینی و ارزیابی زیست فناوری درایران با استفاده از نقشه راه فناوری

محل انتشار:

همایش بین المللی بحران های زیست محیطی ایران و راهکارهای بهبود آن (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدعلی شفیعا - دانشگاه علم و صنعت ایران

علیرضا باباخان

خلاصه مقاله:

پیشبینی و ارزیابی فناوری جزاجزای مهم دربرنامه ریزی فناوری برای کسب شناخت از روند آتی فناوری و ارزیابی اثرات اجتماعی اقتصادی و غیره آن محسوب میشود باتوجه به پیشرفت روزافزون روند تحقیقات درعرصه زیست فناوری پیش بینی و ارزیابی این فناوری نوظهور و شناسایی فرصت ها و تهدیدهای حاصل ازآن ضروری به نظر می رسد دراین مقاله با استفاده ازیک رویکرد جدید و تحلیل نقشه راه فناوری مبادرت به پیش بینی روند اتی زیست فناوری و ارزیابی آن به عنوان فناوری نوظهور درایران به وسیله نظر 7نفر ازخبرگان شده است باتوجه به تهدیدهای پیش بینی شده برای این فناوری راهکارهای بهره برداری و افزایش فرصت ها و مقابله با تهدیدها درانتهای مقاله در قالب یک مدل مفهومی شناسایی و ارایه شده و عوامل موثربرتوسعه زیست فناوری با پرسش مستقیم ازخبرگان اولویت بندی شده اند.

کلمات کلیدی:

پیش بینی فناوری، ارزیابی فناوری، زیست فناوری، نقشه راه فناوری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/201266>

