

عنوان مقاله:

تحلیلی از نظام نوآوری فناورانه در تولید زیست‌فرآورده‌ها (با تمرکز بر واکسن‌های انسانی)

محل انتشار:

فصلنامه مدیریت نوآوری، دوره 6، شماره 3 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

نویسندگان:

Vahid Marandi - دانشجوی دکتری تخصصی / دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، گروه مدیریت تکنولوژی، تهران، ایران

Seyyed Habibollah Tabatabaeian - عضو هیات علمی / دانشگاه علامه طباطبایی، دانشکده مدیریت و حسابداری، گروه مدیریت، تهران، ایران

Parivash Jafari - عضو هیات علمی / دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات تهران، گروه مدیریت آموزشی، تهران، ایران

Morteza Azarnoosh - عضو هیات علمی / انستیتو پاستور ایران، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

با توجه به اهمیت راهبردی زیست‌فناوری در اقتصاد دنیا، ایران نیز از دو دهه پیش برای ورود به این عرصه، سرمایه‌گذاری نموده و توفیقاتی را حاصل کرده است. این پژوهش در نظر دارد تا بر مبنای ابعاد و کارکردهای کلیدی معرفی‌شده به تحلیل تلاش‌های کشور در حوزه زیست‌فناوری با تمرکز به تولید واکسن‌های انسانی، هم‌چنین کیفیت تکامل نظام نوآوری فناورانه در این مورد بپردازد. از این‌رو اهمیت زیست‌فناوری و وضعیت بازار آن در دنیا به‌اختصار، اشاره شده و سابقه‌ای از تولید واکسن در کشور، مطرح گردیده است. پس از بیان الزامات ورود کشور به این عرصه، کارکردهای نظام نوآوری مربوط، توسط روش نگاشت تاریخی داده‌ها، بررسی و به نتایج و اثرات مترتب بر هر کارکرد، اشاره شده است. در پایان، وضعیت نظام نوآوری فناورانه کشور در تولید واکسن از نظر سازوکارهای مشوق و مسدودکننده، کارکردها و موضوعات سیاستی مربوط در قالب روش دلفی، شناسایی و مورد تحلیل قرار گرفته و به منظور مهار ۸ سازوکار محدودکننده و تحریک ۳ سازوکار مشوق شناسایی‌شده، ۶ توصیه سیاستی ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

سیاست‌گذاری، زیست‌فناوری، مدل برگک، دلفی، نگاشت تاریخی داده‌ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1895443>

