

سیاست نوآوری در قنطوری و عمل

مترجمین:

سید سروش قاضی نوری

عضو هیات علمی دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی

ماندانا آزادگان مهر

دانشجوی دکتری مدیریت فناوری، دانشگاه تهران

مؤلفین:

راد اسمیتز

استفان کوهلمان

فیلیپ شپیرا



سازمان اسناد و کتابخانه ملی
جمهوری اسلامی ایران



عنوان و نام پدیدآور : سیاست نوآوری در تئوری و عمل / [ویراستار] راد اسمیتز، استفان کوهلمان، فلیپ شیرا؛ مترجمین سروش قاضی‌نوری، ماندانا آزادگان‌مهر.

مشخصات نشر : اصفهان: نشر دارخوین، ۱۳۹۳.

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۳۳-۴۲-۰

مشخصات ظاهری : ۶۴۶ ص.

وضعیت فهرست‌نویسی: فیبا

یادداشت : عنوان اصلی:

The theory and practice of innovation policy : an international research handbook, c. ۱۰۰۰

موضوع : نوآوری — سیاست دولت

موضوع : تکنولوژی و دولت

شناسه افزوده : اسمیتز، راد

شناسه افزوده : کوهلمان، استفان، ۱۹۵۴ - م.

شناسه افزوده : شیرا، فلیپ، ۱۹۵۳ - م.

شناسه افزوده : آزادگان‌مهر، ماندانا، ۱۳۶۰ - مترجم

رده بندی کنگره : ۱۳۹۳، ۱۳۶۹

رده بندی دیویی : ۳۳۸/۰۶۴

شماره کتابشناسی ملی : ۳۶۶۳۹۱۱

Smits, Ruud : شناسه افزوده:

Kuhlmann, Stefan : شناسه افزوده:

Shapira, Philip : شناسه افزوده:

قاضی‌نوری، سیدسروش، ۱۳۵۸ - مترجم



مؤلفین : راد اسمیتز - استفان کوهلمان - فلیپ شیرا

مترجمین : سید سروش قاضی‌نوری - ماندانا آزادگان‌مهر

ناشر : انتشارات دارخوین

صفحه‌آرایی/طرح جلد : واحد طراحی و گرافیک موسسه برای فردای شرق

قطع - سال چاپ : وزیر - ۱۳۹۳

نوبت چاپ : اول

شمارگان / ۱۰۰۰ نسخه قیمت / ۲۵۰۰۰ تومان

لیتوگرافی، چاپ و صحافی : موسسه برای فردای شرق

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۷۵۳۳-۴۲-۰



مقدمه‌ی مترجمان

به اعتقاد بسیاری از متفکرین و محققین، یکی از ریشه‌های اصلی پیشرفت و اقتدار کشورها و عامل کلیدی رقابت‌پذیری و شتاب‌دهنده‌ی توسعه‌ی کشورهای امروز پدیده‌ی نوآوری است. شکوفایی اقتصادی و اجتماعی جوامع به حدی تحت تاثیر قابلیت‌های نوآورانه‌ی آنهاست که دولت‌ها و نهادهای سیاست‌گذار دیگر نمی‌توانند نسبت به تاثیرگذاری و نقش ممکن خود در فراهم آوردن شرایط و عوامل بهبود نوآوری بی‌تفاوت باشند. این توجه تا به حدی است که سیاست‌گذاری برای نوآوری به حوزه‌ی مهمی در پژوهش‌های نوآوری تبدیل شده‌است، حوزه‌ای که به دنبال بهینه نمودن تاثیر فعالیت‌های دولت در ایجاد بسترها و تحریک فرایندهای نوآوری موفق است. با تغییر بینش نسبت به نوآوری به عنوان یک فرایند پیچیده‌ی چند سطحی و چند بازگیری در قالب «سیستم»، دخالت دولت پیچیده‌تر هم شده‌است و برای درک ابعاد سیستمی و چندوجهی مداخلات دولتی لازم است تا نهادهای تنظیم‌کننده‌ی مداخلات، با آگاهی بیشتری وارد عمل شوند. با توجه به این واقعیت که اهل نظر، سیاست نوآوری را جزئی جدایی‌ناپذیر، پراهمیت و شایسته‌ی توجه در مجموعه‌ی سیاست‌های همه‌ی کشورها، به ویژه کشورهایی که به دنبال پیشرفت سریع هستند، می‌دانند، جا دارد که سیاست‌گذاران و دولت‌مردان ما نیز برای شکوفایی اجتماعی-اقتصادی کشور عزیزمان توجه بیشتری به این حوزه نشان دهند تا با تقویت نظام ملی نوآوری، گام‌های ارزشمندی در مسیر توسعه و بالندگی کشور برداشته شود.

البته باید توجه داشت که سیاست‌گذاری نوآوری، با توجه به نوپا بودن و پیچیدگی‌های خاص، از حوزه‌های حساس و مشکل سیاست‌گذاری است. مداخله‌ی دولت در قالب سیاست نوآوری، سیستم نوآوری کشور را تحت تاثیر قرار می‌دهد و خود این سیستم نظامی متشکل از سازمان‌ها و نهادهایی است که رفتار بنگاه‌ها و بازیگران نوآوری را شکل می‌دهد. در همه‌ی کشورها و مخصوصاً در اقتصادهای نوآورانه‌ی پیشرو شاهد هستیم که چالش مداخله‌ی سیاستی هوشمندانه، نهادهای سیاست‌گذار را بر آن داشته است تا به دانش پویا و تئوری‌های زاینده‌ی حاصل از مطالعات نوآوری، در کنار تحلیل وضعیت واقعی توجه ویژه‌ای داشته باشند، تاثیر سیاست‌های موجود، بسترها و

شرایط حاکم بر نوآوری را مورد مذاقه‌ی دائم قرار دهند و نسبت به تأثیرات سیستمی فعالیت‌ها حساس باشند، زیرا در غیاب «یادگیری سیاستی» کارایی و اثربخشی سیاست‌های نوآوری محقق نخواهد شد.

کتاب حاضر از دیدگاهی نظام‌مند، یک نمای کلی از ابعاد، مفاهیم و چالش‌های به روز سیاست نوآوری ارائه می‌نماید و با شرح تعاملاتی که میان حوزه‌های نظری و مطالعاتی نوآوری با حوزه‌ی سیاست‌گذاری و نوآوری در عمل رخ داده و می‌دهد، راهنمای مفیدی برای سیاست‌گذاران، پژوهشگران و دست‌اندرکاران حوزه‌ی نوآوری فراهم می‌آورد. همچنین با تمرکز بر یادگیری‌های سیاستی حاصل از درک درست این تعاملات سعی دارد گزینه‌هایی برای بهبود و اثربخشی سیاست نوآوری ارائه نماید. موردکاوی‌های مشروح در فصول مختلف با محوریت یادگیری سیاستی، همچنین توجه به تکامل مفهومی دیدگاه سیستمی به نوآوری، آثار، توانایی‌ها و کاستی‌های کاربرد آن در سیاست‌گذاری، باعث شده کتاب بتواند راهنمای بسیار خوبی برای پژوهشگران عرصه‌ی سیاست نوآوری در هر یک بهتر ابعاد مختلف این موضوع باشد.

از این رو و با هدف دسترسی آسان‌تر مخاطبان فارسی زبان به محتوای این کتاب، ترجمه‌ی آن در دستور کار قرار گرفت که امیدواریم مورد استفاده‌ی سیاست‌گذاران و سیاست‌پژوهان کشورمان قرار گیرد. البته بدون شک، و به ویژه با توجه به نو بودن نسبی و پیچیدگی محتوای کتاب، ترجمه‌ی آن خالی از نقص نیست ولی امید است حاصل این تلاش مورد توجه و استفاده قرار گیرد.

سیدسروش فاضلی‌نوری، ماندانا آزادگان‌مهر

پائین ۱۳۹۲

فهرست مطالب

مقدمه: دیدگاه سیستمی به سیاست نوآوری ۹

بخش اول: نیروهای پیشران تئوری نوآوری، سیاست نوآوری و نوآوری در عمل

درون سیستم علمی عمومی: مدهای در حال تغییر تولید دانش ۴۴

نقش در حال تغییر بنگاه‌ها ۷۹

جهانی‌سازی و سیستم‌های نوآوری: موضوعات سیاستی ۱۱۶

بخش دوم: تکامل دیدگاه سیستم‌های نوآوری

مبانی منطقی برای مداخلات سیاست‌گذاری عمومی در فرآیند نوآوری: رویکرد سیستم‌های نوآوری ۱۴۲

وضعیت کارکردی سیستم‌های نوآوری به‌عنوان مبنای منطقی و راهتمای سیاست نوآوری ۱۷۱

تاملاتی درباره‌ی تکامل همزمان تئوری نوآوری، سیاست نوآوری و نوآوری در عمل: ظهور آژانس سیستم‌های

نوآوری در سوئد ۲۱۰

بخش سوم: مسائل جدید در سیاست نوآوری

نوآوری و شرکت‌های کوچک و متوسط: پویایی‌های نوآوری و استراتژی‌های سیاستی ۲۴۰

تکامل همزمان حفاظت از دارایی‌های فکری و نوآوری: موردکاوی موضوع مداومت پتنت در ایالات

متحده ۲۷۵

استفاده از چارچوب تنظیم مقررات در سیاست نوآوری ۳۰۵

نوآوری، دفاع و امنیت ۳۴۵

سیاست نوآوری تقاضامحور ۳۸۴

مدیریت بُعد نرم نوآوری: دست‌اندرکاران، محققین و سیاست‌گذاران، با نوآوری خدمات چگونه برخورد

می‌کنند؟ ۴۲۰

تکامل پارادایم‌های نوآوری و تاثیر آنها بر تحقیقات، توسعه‌ی فناوریانه و ابزارهای سیاستی ۴۵۹

بخش چهارم: پویایی‌های جدید در حوزه‌ی سیاست نوآوری

۵۰۲.....	نوآوری و نابرابری.....
۵۳۷.....	نقش ارزیابی فناوری در سیاست نوآوری سیستمی.....
۵۸۱.....	رویکرد سیستمی - تکاملی، برای سیاست‌گذاری نوآوری.....
۶۲۳.....	چشم‌اندازی دیگر به سیاست نوآوری، تئوری و عمل.....

www.ketab.ir