

عنوان مقاله:

ارزیابی نظام نوآوری فناورانه هیدروژن و پیل سوختی در کشور و ارایه سیاست های پیشنهادی

محل انتشار:

سومین کنفرانس هیدروژن و پیل سوختی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

محمد مهدی جعفری - شرکت مدیریت آتی اندیشان شریف

ندا افشم - شرکت مدیریت آتی اندیشان شریف

ناصر باقری مقدم - دکترای مدیریت تکنولوژی، دانشگاه علامه طباطبائی

شادی رهنما - شرکت مدیریت آتی اندیشان شریف

خلاصه مقاله:

یکی از مفاهیم مهم در سیاستگذاری علم و فناوری، توسعه نوآوری می باشد. بر همین اساس توجه به این مقوله و بهره‌برداری از مزایای آن در استراتژیها و برنامه‌های دولتها متجلی میشود. رویکرد نظام نوآوری، کمی بیش از دو دهی پیش به وجود آمده و این رویکرد در مدتزمان بسیار کم موفق به کسب جایگاهی قابل توجه در بین محققین شده است. بهطوری که امروزه در بسیاری از زمینه‌های تحقیقاتی و همچنین بهعنوان چارچوبی برای سیاستگذاری نوآوری از این روش استفاده می شود. آنچه که در این مقاله به آن پرداخته شده ارزیابی نظام نوآوری فناورانه فناوریهای اولویت دار هیدروژن و پیل سوختی از طریق ارزیابی شاخص ها و معیارهای کارکردهای هفتگانه نظام نوآوری فناورانه میباشد. در تحقیق حاضر این ارزیابی از طریق جلسات خبرگی و رصد وضعیت کشور انجام گرفته و پس از بررسی کارکردهای نظام نوآوری و مشخص نمودن مشکلات هریک از حوزه های اولویت دار در کارکردهای مطرح شده ، پیشنهاداتی برای رفع مشکلات به عنوان سیاست های اجرایی ارایه گردیده است.

کلمات کلیدی:

نظام نوآوری فناورانه، سیاستگذاری، هیدروژن و پیل سوختی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلکا:

<https://civilica.com/doc/595455>

