

## عنوان مقاله:

الزام ها، چالش ها و راهکارهای سیاستی اندازه گیری هزینه کرد تحقیق و توسعه در ایران

## محل انتشار:

فصلنامه رهیافت، دوره 30، شماره 77 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

## نویسندگان:

پریسا علیزاده - استادیار، گروه تامین مالی و اقتصاد علم، فناوری و نوآوری، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور، ایران، تهران

سیدسروش قاضی نوری - دانشیار، گروه مدیریت صنعتی، دانشکده مدیریت و حسابداری، دانشگاه علامه طباطبائی، ایران، تهران

## خلاصه مقاله:

هدف از این تحقیق شناسایی الزام ها و چالش های اندازه گیری هزینهکرد تحقیق و توسعه در ایران و پیشنهاد راهکارهای سیاستی برای رفع آن چالش ها است. به این منظور ابتدا مطالعات کتابخانه ای برای شناسایی الزام ها و بررسی وضعیت موجود اندازه گیری و گزارش دهی هزینه کرد تحقیق و توسعه در ایران انجام شد. سپس به کمک پیمایش با استفاده از مصاحبه های نیمه ساختاریافته با خبرگان و کارشناسان مهم ترین دستگاه های مرتبط، چالش های اندازه گیری هزینهکرد تحقیق و توسعه به دست آمد. روش نمونه گیری در این تحقیق، نمونه گیری هدفمند غیرتصادفی است. تحلیل یافته ها نشان میدهد مهم ترین چالش های اندازه گیری و گزارش دهی هزینهکرد تحقیق و توسعه در ایران عبارت اند از: فقدان استاندارد ملی و مورد توافق مجریان برای تعریف تحقیق و توسعه، نبود شفافیت در تعریف ردیف های بودجه ای تحقیق و توسعه در بخش دولت، فقدان پیمایش کارگاه های صنعتی کوچک و خرد دارای فعالیت تحقیق و توسعه و موسسه ها و نهادهای غیرانتفاعی، تعدد متولیان اندازه گیری و گزارش دهی هزینه کرد تحقیق و توسعه، مشارکت نکردن مجریان تحقیق و توسعه در پیمایش ها و ضعف نظام آماری تحقیق و توسعه. با توجه به پشتوانه های قانونی موجود و دریافت نظرات خبرگان به روش پانل، مهم ترین راهکارهای سیاستی برای رفع چالشهای فوق عبارت اند از تدوین و تصویب راهنمای ملی تعریف تحقیق و توسعه، بازنگری در ساختار لایحه بودجه و افزایش شفافیت ردیف های برنامه ای تحقیق و توسعه، تعیین نهاد متولی پیمایش و اندازه گیری هزینه کرد تحقیق و توسعه و استقرار و اداره سیستم اطلاعات مدیریت علم، فناوری و نوآوری.

## کلمات کلیدی:

تحقیق و توسعه، هزینه کرد، پیمایش، ایران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1709706>

