

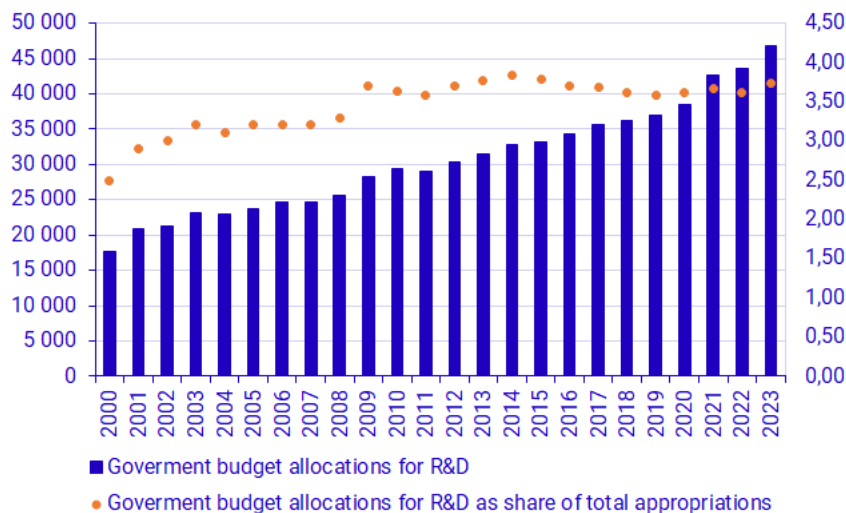
بسمه تعالی

افزایش بودجه دولت سوئد برای تحقیق و توسعه طی سال ۲۰۲۳

مرکز آمار سوئد در گزارشی پیش‌بینی نمود دولت این کشور برای تحقیق و توسعه در سال ۲۰۲۳ بودجه بیشتری را اختصاص داده و میزان آن به ۴۶,۸ میلیارد کرون (حدود ۴ میلیارد یورو) بالغ شود که معادل ۳,۷۴ درصد از کل بودجه دولت می‌باشد.

بنابر گزارش مرکز آمار سوئد، تامین مالی تحقیق و توسعه (R&D) دولت مرکزی بر اساس تخصیص بودجه نشان‌دهنده اولویت‌های دولت در حوزه تحقیقاتی است. این وجوه، مخارج واقعی تحقیق و توسعه گزارش شده توسط مجریان نیستند، بلکه بودجه‌ای را که برای تحقیق و توسعه توسط دولت مرکزی تامین می‌شود را در نظر گرفته است. بر اساس این گزارش حدود ۴۶,۸ میلیارد کرون در بودجه دولت مرکزی در سال ۲۰۲۳ به تحقیق و توسعه اختصاص خواهد یافت که در مقایسه با سال ۲۰۲۲، افزایشی معادل ۳,۳۱ میلیارد کرون یا ۷,۶ درصد دارد. وجوه تحقیق و توسعه به عنوان سهمی از کل بودجه در بودجه دولت مرکزی از سال ۲۰۱۱ نسبتاً ثابت بوده است. از سال ۲۰۰۰، این سهم با افزایش ۱,۲۴ واحد درصدی از ۲,۵۰ به ۳,۷۴ درصد در سال ۲۰۲۳ رسیده که نقطه اوج آن سال ۲۰۱۴ با سهم ۳,۸۴ درصدی از بودجه بوده است. بیشترین افزایش در سال‌های اخیر در سال ۲۰۲۱ رخ داده است، زمانی که برآورد می‌شود بودجه تحقیق و توسعه حدود ۱۱ درصد نسبت به سال ۲۰۲۰ افزایش داشته است. این ممکن است در اثر همه‌گیری کرونا باشد، زیرا بیشترین افزایش در کل اعتبارات در بودجه دولت مرکزی از سال ۲۰۰۰ نیز مشاهده شده است که معادل ۹,۷ درصد در سال ۲۰۲۰ می‌باشد.

Government budget allocations for R&D in SEK millions and as share of total appropriations, 2000-2023, current prices



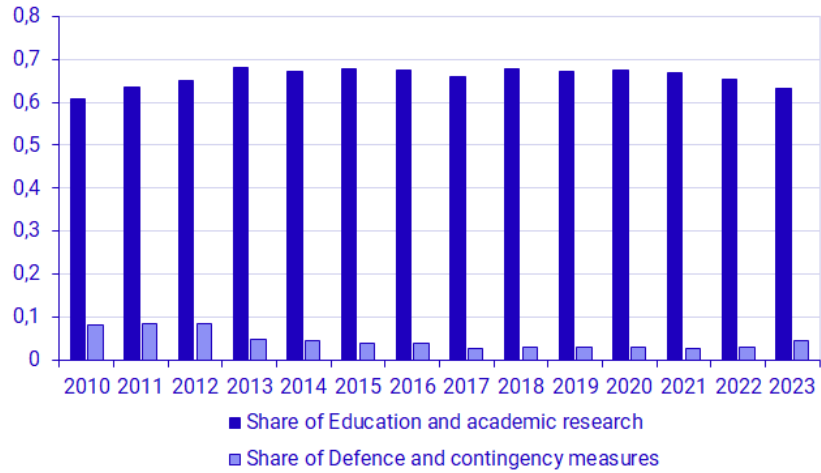
تخصیص بودجه دولت برای تحقیق و توسعه بر اساس اهداف اجتماعی و اقتصادی صندوق‌های تحقیق و توسعه توزیع می‌شود که نشان دهنده اولویت‌های مورد نظر دولت مرکزی می‌باشد. بودجه تحقیق و توسعه تخصیص یافته به پیشرفت عمومی دانش (تحقیق و توسعه که از محل بودجه عمومی دانشگاه (GUF) تامین می‌شود) همچنان بزرگترین هدف را تشکیل می‌دهد. تخمین زده می‌شود طی سال ۲۰۲۳، دولت ۲۱,۵ میلیارد کرون به تحقیق و توسعه در دانشگاه‌ها و سایر مؤسسات آموزش عالی اختصاص دهد که معادل افزایش ۵۵۵ میلیونی از سال ۲۰۲۲ (بر مبنای قیمت‌های جاری) است. به عنوان سهمی از کل بودجه برای تحقیق و توسعه، وجوه تحقیق و توسعه تامین شده از GUF حدود ۴۶ درصد است که نسبت به سال قبل کاهش یافته و کمترین سهم از سال ۲۰۱۱ است. طبق این گزارش، در بودجه سال ۲۰۲۳، تمام حوزه‌های تحقیق و توسعه غیر از حوزه علوم اجتماعی و علوم انسانی، سهم بیشتری دریافت خواهند نمود.

تخصیص بودجه دولت برای تحقیق و توسعه برای پیشرفت عمومی دانش: تحقیق و توسعه تامین شده از GUF، بر اساس زمینه‌های تحقیق و توسعه، ۲۰۲۲-۲۰۲۳، بر مبنای قیمت‌های جاری (میلیون کرون)

Breakdown by fields of research and development	۲۰۲۲	۲۰۲۳
R&D related to Natural sciences	۴ ۸۶۷	۵ ۲۱۱
R&D related to Engineering Sciences	۳ ۱۹۰	۳ ۲۶۸
R&D related to Medical Sciences	۶ ۳۵۷	۶ ۴۸۹
R&D related to Agricultural Sciences	۱ ۱۷۸	۱ ۲۶۳
R&D related to Social Sciences	۳ ۳۶۸	۳ ۳۴۹
R&D related to Humanities*	۱ ۹۶۲	۱ ۸۹۷
Total	۲۰ ۹۲۲	۲۱ ۴۷۷

مانند سال‌های گذشته، حوزه هزینه‌های آموزشی و تحقیقات آکادمیک بیشترین بودجه تحقیق و توسعه را به خود اختصاص می‌دهد که میزان آن ۲۹,۶ میلیارد کرون در سال ۲۰۲۳ است. از سال ۲۰۱۰، این درصد بین ۶۰,۹ تا ۶۸,۱ درصد متغیر بوده است، اما پس از مشاهده روند صعودی در سال‌های ۲۰۱۰ و ۲۰۱۵، از آن زمان روند کاهشی داشته و این درصد در سال ۲۰۲۳ حدود ۶۳,۲ درصد تخمین زده می‌شود.

طبق این گزارش پیش‌بینی می‌شود تخصیص بودجه به تحقیق و توسعه در حوزه هزینه اقدامات دفاعی و اضطراری به میزان ۸۲۰ میلیون کرون در قیمت‌های جاری یا ۶۲,۴ درصد نسبت به سال ۲۰۲۲ افزایش یابد.



طی سال‌های ۲۰۱۰ تا ۲۰۱۲، بودجه تحقیق و توسعه برای حوزه‌های مذکور مخارج کمی بیش از ۸ درصد از کل تخصیص بودجه به تحقیق و توسعه را تشکیل می‌داد و سپس روندی کاهشی داشته و میزان آن به طور متوسط ۳,۵ درصد بوده است تا اینکه در سال ۲۰۲۳ سهم آن به ۴,۶ درصد افزایش یافته است.