

نامه اعتراضی هاوکینگ به دولت بریتانیا/ هشدار 53 دانشمند برای بودجه علمی

53 نفر از شخصیت‌های علمی بریتانیا از جمله استفن هاوکینگ و پنج نفر از برندگان نوبل در نامه ای به دولت این کشور هشدار دادند ...



53 نفر از شخصیت‌های علمی بریتانیا از جمله استفن هاوکینگ و پنج نفر از برندگان نوبل در نامه ای به دولت این کشور هشدار دادند که اگر بودجه علوم پیشرفته افزایش نیابد، بریتانیا از سایر قدرتهای اقتصادی جهان عقب می ماند. به گزارش خبرگزاری مهر، شخصیت‌های علمی بریتانیا در این نامه خواستار افزایش بودجه های دولتی برای تحقیق و پژوهش شده اند آنها اظهار داشتند که این بودجه باید از 0.6 درصد تولید ناخالص ملی به 0.8 درصد تولید ناخالص ملی افزایش یابد و این میزان میانگین هزینه هایی است که کشورهای عضو گروه هشت برای بخش علم و فناوری هزینه می کنند.

این نامه توسط استفان هاوکینگ استاد سابق کرسی لوکاسین ریاضیات دانشگاه کمبریج، ماریتن ریز رئیس پیشینی انجمن روبال امضا شده است.

درمیان برندگان نوبل امضا کننده این نامه می توان به سر آندره گیم مخترع ماده شگفت انگیز به عنوان باریکترین و قدرتمندترین ماده اندازه گیری شده و سر جان گوردن پدرخوانده شبیه سازی اشاره کرد.

اگرچه برخی از بودجه ها از سال 2010 افزایش یافته است اما آنها اظهار داشتند که این میزان افزایشها فعالیت علمی را کاهش می دهند، آن هم در شرایطی که رقبای اقتصادی در حال افزایش بودجه های تحقیقاتی خود هستند.

در ادامه این نامه آمده است: دولت این موضوع را درک می کند که بودجه عمومی دولت برای رشد ضروری است اما این درک باید به سرمایه گذاری ثابت تبدیل شود. ما از دولت می خواهیم بودجه تحقیقات و پژوهش را دست کم تا 0.8 درصد از تولید ناخالص ملی برساند تا ما بتوانیم با سایر اقتصادهای برتر دنیا به طور موثر رقابت کنیم.

دکتر جنیفر روهن رئیس ستاد علم حیاتی است که نوشتن این نامه را سازماندهی کرده گفت: اگر بودجه علم تا یک حد مشخصی کاهش یابد در آن صورت با صدمه دائمی زیرساختها رو به رو هستیم صدماتی که بازسازی آن سالها زمان می برد.

وی افزود: این امر به معنای کاهش اکتشافهای جدید و عدم داشتن مکانیسم لازم برای گردآوری مزیت‌های این اکتشافها است.

سخنگوی وزارت تجارت، نوآوری و مهارتها در بریتانیا گفت: سرمایه گذاری در بخش علم و تحقیق برای رشد اقتصادی ضروری است. به همین دلیل 4.6 میلیارد پوند سالانه برای برنامه های علمی تحقیقاتی در دوره بررسی بودجه حفظ می شود.