

«يغوص بدلاً من الغواصة».. بالفيديو: طالب سعودي يبتكر جهازاً لاستكشاف أعماق البحار

17 سبتمبر، 2026



كشف الطالب بندر الزهراني، من جامعة الملك عبدالعزيز، عن ابتكار جهاز لجمع المعلومات من أعماق البحار، وذلك خلال مشاركته في منتدى الصناعة السعودي SIF 2036.

وأوضح الزهراني، في حديث لـ«العربية»، أن فكرة الجهاز تأتي في إطار دعم توجهات رؤية السعودية 2030، من خلال تطوير الصناعات البحرية وتعزيز القدرات المحلية في مجال الاستكشاف تحت الماء.

ويعمل الجهاز على النزول إلى أعماق البحر لجمع مجموعة من

البيانات، من بينها درجات الحرارة والضغط والارتفاع، ثم الاستفادة من هذه المعلومات في تجهيز الغواصات قبل نزولها إلى الأعماق.

وأشار الزهراني إلى أن البيانات التي يجمعها الجهاز تساعد في تزويد الغواصات بالمعلومات اللازمة عن البيئة البحرية، بما يسهل عملية النزول والاستكشاف ويحد من احتمالات حدوث خلل نتيجة التغيرات في درجات الحرارة أو الضغط داخل البحر.

https://x.com/AlArabiya_KSA/status/2100548762682720715