

Aktuelles aus der VME-Stiftung

4/2026

Humanoide Roboter in Schulen? Gibt es!

Er hat freundliche Augen auf einem Display und ist selbstgebaut: Der humanoide Roboter, den ein Wahlpflichtkurs Robotik der Osnabrücker IGS Eversburg gefertigt hat. Zu Recht sind die 5 Mädchen und 15 Jungen stolz darauf. Sie haben ein Halbjahr daran getüftelt, sich in CAD einzuarbeiten, alle Teile in 3D-Druck zu fertigen und zu montieren. Unterstützt wurden Sie dabei von ihrer Lehrerin Eugenia Schwanenberger und zwei Mechatroniker-Azubis der benachbarten Elster GmbH. Wir haben das Projekt gemeinsam mit anderen Sponsoren finanziell gefördert – und sind gespannt darauf, wie der nächste Wahlpflichtkurs in die Programmierung einsteigt.



In fünf Wochen Mathestoff eines Semesters



Bereits zum 16. Mal bieten die Hochschule Osnabrück sowie die BBS Brinkstraße und die BBS Bersenbrück einen Mathekurs für Absolventinnen und Absolventen technischer Ausbildungen an. Von Beginn an unterstützen wir das Projekt. In diesem Jahr frischen 16 angehende Studierende ihre Mathekenntnisse auf und bereiten sich auf ein Studium der Ingenieurwissenschaften oder Informatik vor. Wer die Abschlussklausur besteht, kann sich die Prüfung später im Studium anerkennen lassen. Gleichzeitig lernen die Teilnehmenden den Hochschulalltag kennen und starten gut vorbereitet ins Studium.

Zum Stiftungsjubiläum: PISA im Fokus



Seit 20 Jahren engagiert sich die VME-Stiftung für berufliche Orientierung, für junge Menschen und für die Stärkung der MINT-Bildung in unserer Region. Dieses Jubiläum möchten wir gemeinsam feiern – und zugleich den Blick nach vorn richten, denn gute Bildung ist wichtig. Wo stehen wir heute – insbesondere mit

Blick auf die Ergebnisse der aktuellen PISA-Studie? Und wie begeistern wir junge Menschen wieder stärker für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik? Darum geht es in zwei Impulsvorträgen bei unserer Jubiläumsveranstaltung am **02.11.2026 ab 15:30 Uhr** im INNOVATORIUM des Coppenrath Innovation Centers, Osnabrück. Sie möchten teilnehmen? Dann wenden Sie sich an sekretariat@vme-stiftung.de.

Kurz notiert



Schnupperworkshop Informatik

Wie entsteht eigentlich eine App? Beim kostenlosen [Schnupperkurs Informatik](#) können Schülerinnen und Schüler der Klassen 9 - 12 selbst programmieren und eigene Apps entwickeln.

Termine / Ort:

22.09., 29.09. und 06.10.2026
BBS Lingen – Technik und Gestaltung

[Hier](#) geht es zur Anmeldung.

Langjährige Kooperation der VME-Stiftung mit dem BNW endet

Am 30.09.2026 endet die langjährige Kooperation der VME-Stiftung Osnabrück-Emsland mit der Bildungswerk der Niedersächsischen Wirtschaft gGmbH (BNW). Hintergrund ist das laufende Insolvenzverfahren des BNWs. Gemeinsam konnten wir in den vergangenen Jahren zahlreiche Projekte zur MINT-Bildung und Berufsorientierung in der Region entwickeln und umsetzen. Wir danken Anca-Gabriela Hübner und Steffen Vogt für ihr Engagement in der Projektkoordination für die VME-Stiftung – sie haben die Stärkung der MINT-Bildung in unserer Region mit Leben gefüllt. Die VME-Stiftung wird ihr Engagement für junge Menschen in den nächsten Monaten neu aufstellen, bewährte Projekte sollen nach Möglichkeit weitergeführt und neue Aktivitäten entwickelt werden.

**BILDUNG.
CHANCEN.
ZUKUNFT.**