

Medieninformation

Sächsisches Staatsministerium für Kultus

Ihr Ansprechpartner
Tilo Schumann

Durchwahl
Telefon +49 351 564 65100
Telefax +49 351 564 65019

presse@smk.sachsen.de*

10.05.2024

Presseinvitation: »Tag der Ausbilder und Ausbilderinnen« und Robotik

Kultusminister Piwarz besucht BSZ für Technik »August Horch« in Zwickau

Kultusminister Christian Piwarz besucht am kommenden Dienstag (14. Mai 2024) das Berufliche Schulzentrum für Technik »August Horch« in Zwickau und nimmt am »Tag der Ausbilder und Ausbilderinnen« teil. An der Veranstaltung werden bis zu 60 Ausbilderinnen und Ausbilder sowie ca. 50 Vertreter von Unternehmen aus der Region da sein.

Das BSZ für Technik »August Horch« hat mit Unterstützung der Fachkräfteallianz Zwickau die Robotik im berufsschulischen Alltag integriert. So wurde der Leichtbauroboter »Panda« der Firma Franka Emika im Laborraum installiert. Die Berufsschullehrer haben eine Schulung zum Umgang mit dem Roboter erhalten. Weiterhin wurde der Lern- und Versuchsträger BiMoveo – ein 3D-gedruckter 6-Achs-Roboter vom Volkswagen Bildungsinstitut - bereitgestellt. Auch hier wurden die Berufsschullehrer entsprechend geschult. Darüber hinaus wurden zwei 3D-Drucker »Prusa« eingerichtet, um den berufsschulischen Unterricht modern zu gestalten. Final haben die Berufsschullehrer mit Hilfe eines Dienstleisters diese Technologien miteinander verbunden und eine Signalkette eingerichtet. Der Leichtbauroboter "Panda" arbeitet mit einem 3D-Drucker zusammen. Der Roboter entnimmt eigenständig Bauteile, sobald der Drucker sie fertiggestellt hat. So ist es mit Hilfe der Fachkräfteallianz Zwickau gelungen, eine erleb- und erlernbare Automatisierung für alle Berufsschüler und Berufsschülerinnen in einer Vielzahl von gewerblich-technischen Berufen bereitzustellen. Weitere Informationen zum BSZ für Technik »August Horch« Zwickau sind abrufbar unter: <https://www.bsz-technik.de/>

Pressevertreter sind herzlich eingeladen zum:

Schulbesuch

Hausanschrift:
**Sächsisches Staatsministerium
für Kultus**
Carolaplatz 1
01097 Dresden

www.smk.sachsen.de

* Kein Zugang für verschlüsselte elektronische Dokumente. Zugang für qualifiziert elektronisch signierte Dokumente nur unter den auf www.lsf.sachsen.de/eSignatur.html vermerkten Voraussetzungen.

mit Kultusminister Christian Piwarz
am »Tag der Ausbilder und Ausbilderinnen«

14. Mai 2024, 14:00 Uhr,
BSZ für Technik »August Horch«,
Dieselstraße 17, 08058 Zwickau.

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Ablauf:

14:00 Uhr Übergabe eines VW ID4 an das BSZ für Technik mit Landrat Carsten Michaelis, Vertreter von VW und Kultusminister Piwarz

14:15 Uhr Besichtigung eines Unterrichtsraumes mit Roboter und 3D-Drucker

14:30 Uhr Begrüßung durch Lutz Langer, Schulleiter BSZ für Technik »August Horch«

14:35 Uhr Grußwort Herr Christian Piwarz, Staatsminister für Kultus,
Grußwort Carsten Michaelis, Landrat LK Zwickau

14:50 Uhr Impulsvortrag Michael Barnitzki, Geschäftsführer Omexom
EBEHAKE GmbH

15:00 Uhr Impulsvortrag Hilmar Gernhardt, Geschäftsführer Elektro
Gernhardt GmbH

Moderation: Prof. Rolf Koerber, TU Dresden

15:10 Uhr Diskussionsrunde mit den Impulsgebern aus der Wirtschaft und
Herrn Christian Piwarz, Staatsminister für Kultus

16:00 Uhr Kaffee und Networking, offene Schulräume/Labore im BSZ,
bilateraler Austausch

16:30 Uhr Ende