

„change!ing“ für Schülerinnen – Einladung zum 11. Aktionstag am 20.11.2021

Mensch-Roboter-Kommunikation hautnah erleben und handwerklich-technisches Geschick testen. Das und einiges mehr können Schülerinnen auch ohne Vorkenntnisse am 20. November 2021 von 10 bis 15.30 Uhr tun. Die jungen Frauen sind eingeladen, in unterschiedlichen Workshops im Zentrum für Mechatronik und Automatisierungstechnik (ZeMA gGmbH) in Saarbrücken ihre Talente zu entdecken.

Das Unternehmen Robert Bosch ist bereits seit zehn Jahren dabei und bietet den Schülerinnen einen Workshop zu den Kompetenzen Metall, Pneumatik und Elektronik an. Zum zweiten Mal konnte die ZF Friedrichshafen AG für den Aktionstag gewonnen werden, die den Teilnehmerinnen einen Einblick in die Getriebe-Anwendungsentwicklung und das neue Ausbildungszentrum in Saarbrücken gewährt.

Gleich zwei Forschungsbereiche des ZeMA sind dieses Jahr vertreten: Robotik sowie Sensorik und Aktorik. Die Teilnehmerinnen erleben hautnah, wie Roboter und Menschen gemeinsam Aufgaben lösen und wie moderne Roboter von der Natur lernen und Biologie studieren.

„Faszination Technik“ praxisnah und intuitiv erleben und außerdem Wissenswertes über Ausbildungsmöglichkeiten und Berufsbilder in der Metall- und Elektroindustrie erfahren, dies ist im M+E-InfoTruck möglich. Im Workshop „Fechinger Talbrücke 2.0“ des Schülerlabors Advanced Materials erfahren die Teilnehmerinnen, wie man mit einfachen Materialien seit Jahrtausenden erstaunliche Bauwerke erstellt. Zudem haben die Schülerinnen die Chance, unterschiedliche Berufs- und Lebenswege kennen zu lernen und etwas über Chancen und Herausforderungen in der Branche aus erster Hand zu erfahren.

Der Aktionstag findet im Auftrag des Verbands der Metall- und Elektroindustrie des Saarlandes (ME Saar) statt. Teilnehmen können Schülerinnen aller saarländischen Schulen oder mit Wohnort im Saarland von 14 bis 19 Jahren. Die Teilnahme am Aktionstag inkl. Teilnahmeurkunde, Mittagessen und Getränken ist kostenlos. Unter allen Teilnehmerinnen wird ein Gutschein für Laserground Saarbrücken verlost. Die Anzahl der Plätze ist stark limitiert. Um Anmeldung wird bis 13. November gebeten. Anmeldung, Programm und weitere Infos: alwis-saarland.de/changeing, Tel.: 0681-302-64033, E-Mail: s.glaeser@alwis-saarland.de.

[Wörter: 297, Zeichen: 2.288]

Vereinsinformationen

„ALWIS – ArbeitsLeben, Wirtschaft, Schule“ ist ein Verein der Mitglieder MWAEV, MBK, VSU – Die Unternehmen im Saarland, IHK Saarland, HWK des Saarlandes, Landesinstitut für Pädagogik und Medien, Wirtschaftsjuvenoren Saarland, Forum junger Handwerksunternehmer und DIE FAMILIENUNTERNEHMER. Er hat zum Ziel, eine engere Verbindung zwischen Schule und Wirtschaft zu schaffen und insbesondere Wirtschaftswissen, Berufs- und Studienorientierung sowie die MINT-Fächer zu fördern. Anwendungsorientiert und spielerisch werden fachliche Fähigkeiten sowie Schlüsselqualifikationen gestärkt.

Pressekontakt

ALWIS e.V.
Sarah-Ann Gläser
Projekte/Öffentlichkeitsarbeit
Tel.: +49 (0) 681-302-64033
E-Mail: s.glaeser@alwis-saarland.de