

Robotik, Produktion & Automatisierung – Erfolgskooperation von MCI und IV-Tirol

Kooperationen mit Schulen und Ausbildungsbetrieben: Junge Menschen sollen sich für Technik begeistern. Auch Unternehmer tauschen im Robotik-Zentrum ihre Erfahrungen zur Digitalisierung aus.

Das Zentrum für Robotik, Produktion & Automatisierung am MCI in Innsbruck hat sich zu einer lebendigen Service- und Anlaufstelle entwickelt. Gemeinsam starteten die Industriellenvereinigung Tirol (IV-Tirol) und die Unternehmerische Hochschule® (MCI) eine Initiative, die angenommen wird. Im neuen Zentrum werden nicht nur innovative Technologien präsentiert, es werden auch Unternehmen bei der Einführung unterstützt und Studierende sowie Schülerinnen und Schüler können vor Ort – direkt mit Robotern – praktische Erfahrungen sammeln.

Know-how-Transfer

Initiativen in Richtung technische Innovationen und Know-how-Transfer werden immer bedeutender. Im neuen Zentrum stehen der



Zentrum für Robotik, Produktion & Automatisierung: Nicht nur Burschen, immer mehr Mädchen interessieren sich für Robotersysteme und die Produktionsautomatisierung.

Foto: IV-Tirol

unmittelbare Nutzen für Betriebe, Praxisnähe und anwendungsorientierte Forschungsprojekte im Mittelpunkt. Das „risikofreie Umfeld“ einer Open-Lab-Umgebung führt Wissenschaft und Wirtschaft zusammen, inspiriert und bringt auch konkrete Ergebnisse hervor.

Girls' Day, Digitalisierung

Beim Girls' Day lernten

Mädchen im Zentrum für Robotik, Produktion & Automatisierung innovative Arbeitswelten kennen. Mit Begeisterung erprobten sie den Umgang mit Roboterarmen beim Einsatz für die Produktion.

Aber auch die Mitglieder der IV-Tirol tauschten am MCI-Zentrum ihre Erfahrungen mit Projekten zur Digitalisierung aus. Dabei stellten

die Unternehmer fest: Ob im Bereich der Automatisierung, bei Online-Systemen, 3D-Druckern oder Cloud-Lösungen – die Mitarbeiter in den Unternehmen müssen den Wandel mittragen und gestalten. Die digitale Transformation helfe in den Betrieben auch mit, Bürokratie abzubauen und wichtige Innovationsschritte voranzutreiben.