

## **Ihr neuer Kollege steht bei PROFACTOR!**

**Forschungsschmiede öffnet am 22. November sein Robotik-Labor**

**STEYR. Der neue Kollege ist ein Roboter. Und am Mittwoch, den 22. November, kann man ihn bei PROFACTOR kennenlernen. Das Forschungsunternehmen öffnet an diesem Tag (13 bis 18 Uhr) sein Robotik-Labor für die Öffentlichkeit. Im Rahmen der der euRobotics Week zeigen Forschungseinrichtungen und Industriebetriebe in ganz Europa, was Roboter können, was sie nicht können, und was wir können sollten, um mit Ihnen umgehen zu lernen.**

„Unsere Roboter spielen nicht Fußball, sie servieren keine Drinks und sie machen keine Witze“, sagt PROFACTOR-Forschungsleiter Andreas Pichler und dämpft damit allzu hohe Erwartungen. Im Unternehmen wird ausschließlich an Robotern geforscht, die mit dem Menschen in der Industrie zusammenarbeiten. Der Robotik-Experte Pichler fügt hinzu: „Ohne den Menschen zu gefährden und letztlich mit kognitiven Fähigkeiten, mit denen er den Menschen zu verstehen beginnt, um mit ihm zusammenzuarbeiten.“

### **Besucher können Roboter programmieren**

Was die Besucher bei PROFACTOR erwartet, sind Einblicke in aktuelle Entwicklungsprojekte rund um industrielle Assistenzsysteme. An einer Station können die Besucher beispielsweise versuchen, den XRob für neue Aufgaben zu programmieren. Er wurde entwickelt, um in der Industrie in Minutenschnelle für neue Aufgaben bereitzustehen. An einer anderen Station wird anschaulich dargestellt, wie ein Assistenzsystem menschliche Aktivitäten erkennt und darauf reagiert. Insgesamt sieben Demonstratoren zum Thema Robotik warten auf die Besucher. Die Forscherinnen und Forscher des Unternehmens stehen für Fragen zur Verfügung.

**Mittwoch, 22. November 2017**

**13 bis 18 Uhr**

**PROFACTOR**

**Im Stadtgut A2**

**4407 Steyr**

Mehr Infos unter: <https://www.profactor.at/events/22-november-2017-openlab-der-roboter-unser-kollege/>



Die Öffnung des TechnologyLab von PROFACTOR ist Teil des Projektes **SMART FATORY HUB**, in dem Projekt sollen KMUs bei der Umsetzung von Innovationen unterstützt werden.

Fotos frei, credit: PROFACTOR

Rückfragen:

Verena Muskar

072 52 / 885 141

verena.muskar@profactor.at

PROFACTOR wurde im Jahr 1995 von der **Vereinigung zur Förderung der Modernisierung der Produktionstechnologien in Österreich (VPTÖ)** gegründet.



Im Jahr 2014 hat die **Upper Austrian Research GmbH (UAR)** 60 Prozent der Anteile der PRFOACTOR GmbH übernommen.

Upper Austrian Research GmbH



Die Projekte werden gefördert aus Mitteln des EFRE (Europäischer Fond für Regionale Entwicklung) sowie vom Bund und Land OÖ.