

Veranstaltung mit
PROFACTOR



SMART INNOVATION

Ideen. Standort. Steyr.
Geradewegs zum Erfolg.

Veranstaltungsort:



TIC Steyr GmbH
Am Stadtgut A1
A-4407 Steyr-Gleink

Anmeldung:

office@tic-steyr.at
www.smartinnovation-steyr.at

Aus organisatorischen Gründen ersuchen wir um Ihre Anmeldung!

Anreise und Parkmöglichkeiten

P Besucher

Parkmöglichkeiten stehen
am öffentlichen Parkplatz
ausreichend zur Verfügung.
(Parkplatz erste Ausfahrt
beim Kreisverkehr)



am Montag, **18. September 2017**, 17:00 Uhr

mit PROFACTOR im TIC Steyr

Werden auch Sie Teil unseres Expertennetzwerks.



Mehr Informationen unter:
www.smartinnovation-steyr.at





Stammtisch 4.0 mit PROFACTOR

Smart Innovation Steyr (SI.SR.) lädt Interessierte am 18. September 2017, ab 17:00 Uhr zum Stammtisch 4.0 mit dem außeruniversitären Forschungsunternehmen PROFACTOR im TIC Steyr ein. Von Anfang an bei Smart Innovation Steyr dabei, gewährt PROFACTOR gemeinsam mit den Forschungspartnern Anger Machining, RISC und der FH-Wels spannende Einblicke in ihr Forschungsprojekt SIAM. Die Vorträge bei der Veranstaltung widmen sich dem Thema „**Die digitale Fabrik - ein Upgrade für die Produktion**“.

FORSCHUNGSPROJEKT SIAM

Das Forschungsprojekt SIAM (Seamless Interoperability of Assistive Modules in the Digital Factory) zielt auf die Entwicklung assistiver Technologien und deren nahtlose Integration in heterogen existierende Systemlandschaften ab.

Maschinenhersteller wünschen sich ein agiles Management der Kundenwünsche von der Angebotsphase über die Konstruktion und Montage bis zur Inbetriebnahme. Die Frage ist: Wie können die Produktionsdaten zur Steigerung der Produktivität und gleichzeitigen Entlastung der Arbeitskräfte integriert werden.

DIE DIGITALE FABRIK

Die digitale Fabrik sichert die Erfahrungen von Monteuren und dokumentiert die Arbeitsschritte in digitalen Arbeitsanleitungen. Assistenzsysteme werden in bestehende Systemlandschaften integriert. Big Data Management ist für ein Upgrade der Produktion essentiell.

NETZWERKEN & WISSENSAUSTAUSCH

Der Stammtisch 4.0 bietet Raum die SI.SR Experten kennenzulernen und sich über Industrie 4.0 auszutauschen. Die Teilnahme ist kostenfrei und steht allen Interessierten offen.

Programm zur Veranstaltung

Begrüßung	Walter Ortner, TIC Steyr Paul Voithofer, Voithofer+Partner
Impuls- vorträge	Erfahrungen von Monteuren sichern, Dokumentation von Arbeitsschritten digitale Arbeitsanleitungen Anger Machining
	Assistenzsystem, Augmented Reality, Integration in bestehende Systemlandschaften PROFACTOR
	Datenauswertung und Optimierung durch Datenauswertung, Big Data Management RISC
	Zerspanungsprozesse, Beschaffung und Inbetriebnahme von Werkzeugmaschinen FH-Wels
PRO Labor	Laborführung PRO, PROFACTOR
Stammtisch	Analoger und geselliger Abschluss mit stammtischgerechten Häppchen und Getränken



Das Projekt SIAM (Laufzeit 2015-2017) wird vom Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie (bmvt) im Rahmen des Programms IKT der Zukunft gefördert. Weitere Information zu IKT der Zukunft finden Sie hier: www.bmvt.gv.at/ikt

