



Bereits zum 9. Mal fand in Rapperswil das Swiss Symposium on Lab Automation statt – das Stelldichein für rund 200 Personen aus Industrie und Forschung.

## 9. Swiss Symposium on Lab Automation

# Digitale Transformation im Labor

Was bedeutet die digitale Transformation für die Laborautomation? Welche Systeme können im Labor integriert werden, um menschliche Fehler zu reduzieren? Diesen und weiteren Fragen widmete sich das 9. Swiss Symposium on Lab Automation. Die begleitende Ausstellung präsentierte innovative Produkte und Technologien der Laborautomation.

Rund 200 Personen aus der Industrie und der Forschung und Entwicklung tauschten sich am 9. Swiss Symposium on Lab Automation aus zum Thema «Digital Transformation in the Laboratory». Die Referate beleuchteten die technologischen Möglichkeiten für das Labor der Zukunft und diskutierten die Chancen und Risiken des vernetzten Labors. Auf grosses Interesse stiess auch die Frage, wie die Digitalisierung Laborprozesse verändert.

«Die Besucherinnen und Besucher schätzen besonders die hochaktuelle Thematik der Referate des Symposiums. Denn die



Das Highlight war der Virtual-Reality-Usecase – hier konnten die Symposiumsbesucher eintauchen in die virtuelle Realität.

digitale Transformation ist einer der zentralen zukünftigen Trends in der Laborautomation. Weiter begrüssen es viele Besucherinnen und Besucher, dass am Symposium im unkomplizierten Rahmen Kontakte geknüpft und erweitert werden können», sagt Agathe Koller, die Gastgeberin des Symposiums. Sie ist Institutsleiterin des ILT Institute for Lab Automation and Mechatronics, welches das jährlich stattfindende Swiss Symposium on Lab Automation organisiert.

Neben den Referaten fand eine begleitende Ausstellung statt. Rund 30 Firmen und Institutionen präsentierten ihre Produkte und Kompetenzen in zwei Ausstellungshallen. Ein besonderes Highlight war der Virtual-Reality-Usecase: Am Stand des DigitalLab's der HSR hatten die Besucherinnen und Besucher die Möglichkeit, selber eine VR-Tour zu unternehmen.

Das Swiss Symposium on Lab Automation findet jährlich im März an der HSR Hochschule für Technik Rapperswil statt. Das 10. Swiss Symposium on Lab Automation wird am 12. März 2020 stattfinden.

### Kontakt

Institute for Lab Automation  
and Mechatronics (ILT)  
Oberseestrasse 10  
CH-8640 Rapperswil  
+41 55 222 47 25  
ssla@hsr.ch  
www.ilt.hsr.ch/ssla

www.cem.de

Schnelle automatisierte  
Lösemittel-Extraktion  
im EDGE

Tel. +49 (0) 2842/19644-0