

Einladung

Reinigungsrobotik

Die Zukunft der Reinigungstechnologie



30. April 2024 | 15:00 Uhr | WKNÖ Bezirksstelle Amstetten

REINIGUNGSROBOTIK

Die Zukunft der Reinigungstechnologie

Bodenreinigungsroboter stellen zweifellos die Zukunft der Reinigungstechnologie dar. Diese automatisierten Geräte sind darauf ausgelegt, Böden effizient und gründlich zu reinigen, ohne dass menschliche Eingriffe erforderlich sind. Bodenreinigungsroboter arbeiten mit einer Vielzahl von Technologien wie Sensoren und Navigationssystemen, um Böden zu erkennen und effektiv zu reinigen. So ist es denkbar, dass zukünftige Modelle auch in der Lage sein werden, andere Reinigungsaufgaben zu übernehmen, wie beispielsweise das Putzen von Wänden oder das Reinigen von schwer zugänglichen Bereichen. Durch die Integration von künstlicher Intelligenz und maschinellem Lernen können Roboter selbständig lernen, wie sie bestimmte Reinigungsaufgaben durchführen müssen und sich an die spezifischen Anforderungen ihrer Umgebung anpassen.

Ein weiterer wichtiger Entwicklungsschritt wird die Vernetzung von Reinigungsrobotern sein. Durch die Einbindung von Sensoren und Cloud-Technologie werden Roboter in Zukunft noch besser in der Lage sein, ihre Umgebung zu analysieren und sich an veränderte Bedingungen anzupassen. Auch die Möglichkeit, dass mehrere Roboter miteinander kommunizieren und zusammenarbeiten können um größere Flächen in kürzerer Zeit zu reinigen, ist denkbar.

Insgesamt wird die zukünftige Entwicklung von Reinigungsrobotern dazu beitragen, die Reinigung noch effektiver und effizienter zu gestalten. Unternehmen werden von der Zeitersparnis und der höheren Reinigungsqualität profitieren. Erfahren Sie bei dieser Veranstaltung welche Technologien derzeit schon existieren bzw. in welche Richtung die Entwicklung in diesem Bereich gehen.

TIPP

Gestalten Sie mit der neuesten Technologie Ihre Reinigung effektiv und effizient



PROGRAMM

15:00 - 15:10 Uhr

Begrüßung - Moderation

Helmut Kahrer

WKNÖ Technologie- und InnovationsPartner

15:10 - 15:30 Uhr

Robotereinsatz in industriellen und öffentlichen Applikationen

Joachim Schelb

ADLATUS Robotics GmbH

15:30 - 15:50 Uhr

Entwicklung Reinigungsrobotik in den letzten Jahren und Ausblick was wird noch kommen

Oliver Tautenhahn

REIWAG Facility Services GmbH

15:50 - 16:00 Uhr

Pause

16:00 - 16:20 Uhr

Vor- und Nachteile Robotereinsatz durch Reinigungsdienstleister

Matthias Danzmayr

HEDA Reinigungsdienst GmbH

16:20 - 16:40 Uhr

Wie finde ich das passende Produkt für die jeweilige Anwendung

Patrick Hinterholzer

Schmachtl GmbH

16:40 - 17:00

Reinigungsroboter - Wo stehen wir (wirklich)!

Gregor Witzmann

Robs4pros

Markus Lichtenecker

Gausium Österreich

ab 17:00 Uhr

Diskussionsrunde, Demonstrationen und Networking

Reinigungsrobotik

am 30. April 2024
von 15:00 bis 18:00 Uhr

Veranstaltungsort

WKNÖ Bezirksstelle Amstetten
Leopold-Maderthanner-Platz 1
3300 Amstetten

Anmeldung

wko.info/noe-tip-reinigungsroboter



Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos.
Es ist nur eine begrenzte Teilnehmerzahl möglich.

Die Anmeldebestätigung erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung.
Bitte bringen Sie Ihre Einladung mit dem QR-Code zur
Veranstaltung mit.

Bei Rückfragen stehen Ihre Technologie- und InnovationsPart-
ner gerne zur Verfügung: tip.mostviertel@wknoe.at

Fotografie-Hinweis: Im Zuge dieser Veranstaltung können am Veranstaltungs-
ort durch die oder im Auftrag der Wirtschaftskammer NÖ (WKNÖ) oder einer
ihrer Körperschaften Fotografien und/oder Filme erstellt werden, die zu Zwe-
cken der Dokumentation der Veranstaltung für die Presse-Berichterstattung
verwendet und in verschiedensten (Sozialen) Medien, Publikationen und auf
Webseiten der WKO veröffentlicht werden.