

27 FEBRUARI 2024
13:00-17:00
HAN CAMPUS ARNHEM
RUITENBERGLAAN 26 ARNHEM

WORKSHOP LEAN ROBOTICS - ROBOTS EFFECTIEF INZETTEN

BOOST
robotics

OVER DE WORKSHOP

In deze workshop ontdek je de mogelijkheden omtrent de inzet van robots gebaseerd op het 'Lean denken'. Je gaat aan de slag in een praktijkomgeving met herkenbare dagdagelijkse gebeurtenissen (denk aan spoedorders, zieke medewerker, etc.) en ervaart zo hoe robots, vision-systemen en data-analyse gebruikt kunnen worden om processen te verbeteren.

"...goed inzicht in de stappen die nodig zijn voor de invoering van een robot." Multitube

WAAROM DEZE WORKSHOP


HAN UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES

Bedrijven ontdekken steeds vaker de mogelijkheden naar de inzet van robots om de verhoogde vraag aan te kunnen, kwaliteit te verbeteren en om te gaan met personeelstekorten. Een robot is snel gekocht, maar de effectieve inzet van een robot vraagt wel extra aandacht. Welk ontwerp stel je op voor de robot? Hoe snel moet de robot zijn? Welke variatie moet hij aankunnen?

Tijdens deze workshop werk je in een experimentele productieomgeving en ga je aan de slag met plotselinge wijzigingen, variabiliteit, kwaliteits issues en andere uitdagingen. In onze U-Shaped Assembly cell ervaar je hoe je de Qube robot kunt inzetten om met deze uitdagingen om te gaan. Met bestaande en nieuwe Lean tools maak je inzichtelijk aan welke eisen de robot voor jou moet voldoen om hem effectief in te zetten. Daarnaast maak je kennis met de mogelijkheden van vision, beamers en tablets in productie.

De workshop wordt verzorgd door Andras Ligeti en Vincent Wiegel.

VOOR WIE



Co-funded by
the European Union

Deze workshop is vooral bedoeld voor productie managers, manager operations, productie engineers, teamleiders productie, process improvement engineers en quality engineers die de inzet van robots op de werkvloer graag willen ervaren en willen testen, om duidelijk te krijgen aan welke eisen een toekomstige robot moet voldoen.

"...hands-on, uitleg en inzichten over de robot direct in de U-Shaped cell." Vostermans Ventilatie

Duur van workshop: 4 uur

INVESTERING

€ 149,- (partners € 99,-) Dankzij een bijdrage van EDIH BOOST Robotics kunt u tegen dit gereduceerde tarief deelnemen.

AAN DE SLAG

De workshop Lean Robotics - Robots effectief inzetten wordt op verschillende momenten in het jaar georganiseerd. Kijk op [onze website](#) voor de meeste actuele data en schrijf je direct in!

27 FEBRUARI 2024

13:00-17:00

HAN CAMPUS ARNHEM RUITENBERGLAAN 26 ARNHEM

[AANMELDEN](#)