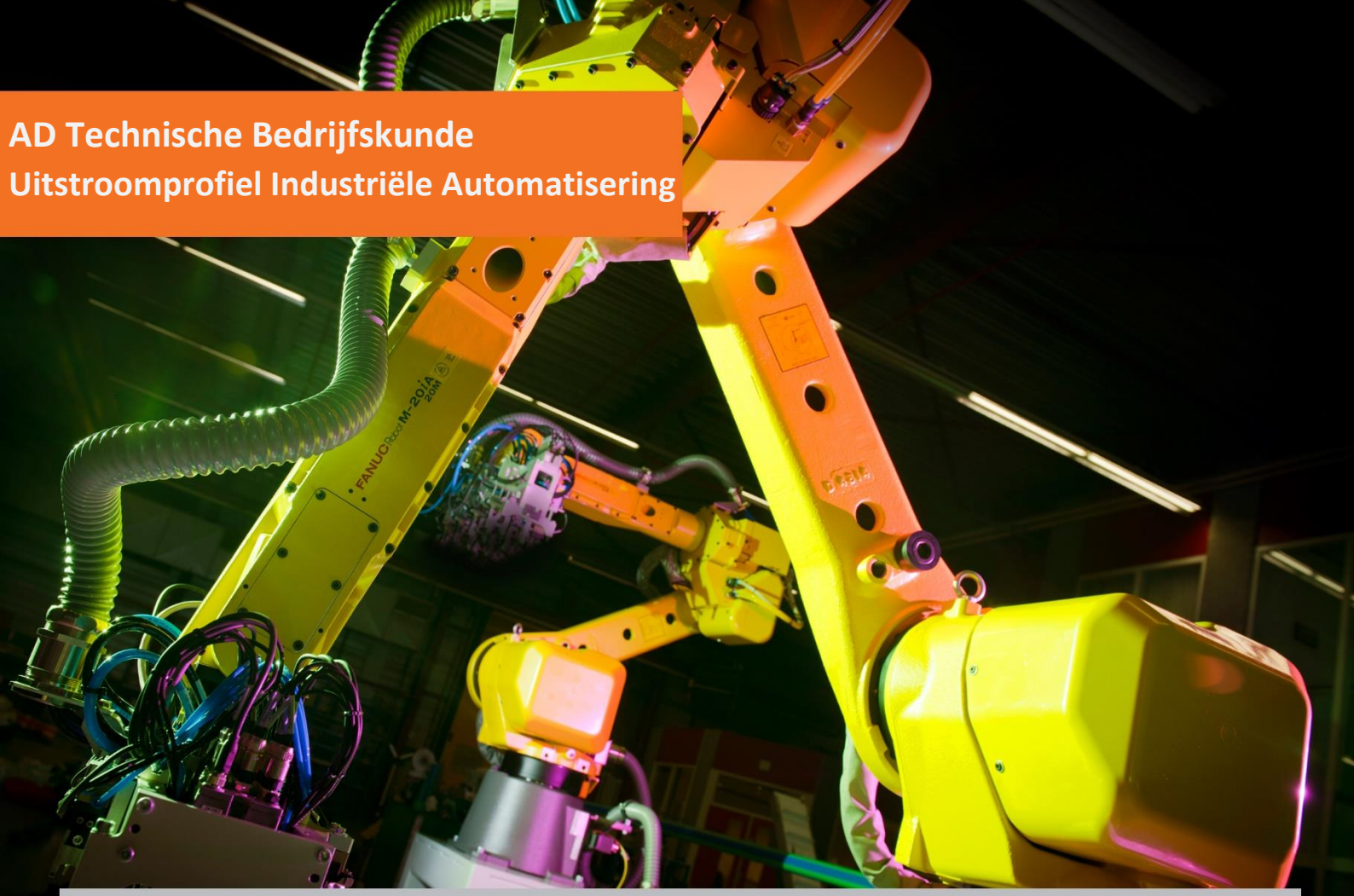
AD Technische Bedrijfskunde
Uitstroomprofiel Industriële Automatisering



Voordelen

- Werken en leren combineren
- Uitvoeren van praktijkgerichte opdrachten op jouw werkplek
- Uitdagende studie
- Opgedane kennis en kunde is direct toepasbaar op jouw werkplek
- Jouw leerbedrijf heeft direct voordeel
- Werken met de nieuwste technologieën
- Volop ruimte voor eigen inbreng
- Aandacht voor jouw persoonlijke ontwikkeling als professional

Doelgroep

- Werkplaatschef, productieleider, ploegbaas, technisch specialist etc.
- MBO 4 afgeronde opleiding, bijvoorbeeld:
  - Plaat- en constructietechnoloog
  - Verspaningstechnoloog
  - Middenkader engineering
  - Technicus mechatronica systemen

Inhoud

- Kosten van product(en) en dienst(en)
- Toepassing van industriële automatisering
- Toepassing van industriële robotica
- Kwaliteit van product(en) en dienst(en)
- Optimaliseren van processen
- Management van operationele processen
- Beheren van productiemiddelen
- De omgeving van de organisatie
- Managen van klanten en leveranciers
- Sturing van de organisatie
- Implementatie en evaluatie van verandering
- Persoonlijke ontwikkeling

Duur

- Het AD (niveau 5) traject heeft een nominale studieduur van 2 jaren
- Je gaat één middag en één avond naar de studie
- Studiebelasting bedraagt circa 20 uren per week

‘Een uitdagende studie waarbij jij praktisch werkt en verbeterprocessen doorvoert’

www.obm-oost.nl

OpleidingsBedrijf Metaal Oost

hogeschool Windesheim
Dichter bij jou

AD Technische Bedrijfskunde, uitstroomprofiel Industriële Automatisering (niveau 5)

Word jij opgeleid om te borgen dat de producten binnen jouw bedrijf kwalitatief, efficiënt en met behulp van automatisering, robotica en toepassing van ICT worden geproduceerd? Werk jij het liefst op de werkvloer en pas je daar kennis en vaardigheden toe die je in jouw vooropleiding en door het werk in de beroepspraktijk hebt opgedaan? Heb jij een afgeronde opleiding op niveau 4? Dan is deze studie echt iets voor jou!

Tijdens deze praktisch ingerichte HBO studie werk je aan de hand van projecten uit jouw eigen bedrijf aan het uitbouwen van jouw kennis en vaardigheden en voer je ook nog eens verbetertrajecten door. Hiermee doe jij zelf kennis en ervaring op en profiteert jouw bedrijf optimaal van hetgeen jij leert.

Vanuit de studie word je eigen gemaakt met bedrijfskundige aspecten als slim en kostenbewust produceren, beheren van productiemiddelen en het managen van teams. Er is aandacht voor het toepassen van industriële automatisering en robotica waarmee jij jouw kennis en vaardigheden uitbouwt. Minstens net zo belangrijk als deze bedrijfskundige en technologische aspecten is jouw persoonlijke ontwikkeling. Daarom komen ook onderwerpen als de wijze van communiceren, persoonlijk leiderschap en het effectief samenwerken aan bod.

Deze praktijkgerichte studie word verzorgd door Windesheim op de locaties Perron 038 en het eigen T-gebouw.

