

AL MEER
DAN
200
DEELNEMERS

LEERGANG DATA ANALYTICS & NEW TECHNOLOGIES VOOR PROFESSIONALS

UMIO *expand your perspective*
PROFESSIONAL - DEVELOPMENT

*Een leergang voor talent
met ambitie*

Werken & studeren voor professionals





“Inspirerend, veelzijdig, toekomstgericht, kansen en mogelijkheden, verhelderend activerend”... “Zeer goed toepasbaar in mijn werk nu en ik heb veel nieuwe toepassingen gezien van nieuwe technologieën”



Organisaties worden momenteel geconfronteerd met vele (disruptieve) technologische ontwikkelingen en die ontwikkelingen gaan razendsnel. De verdergaande automatisering en digitalisering slaan hard om zich heen. Op het gebied van bijvoorbeeld Artificial Intelligence (AI), Robotics en Blockchains is het bijna een dagtaak om op de hoogte te blijven van de meest actuele ontwikkelingen. Ook het vermogen van organisaties om een toenemende stroom aan data om te zetten in kennis en inzichten – ook wel business intelligence, business analytics of data science genoemd - wordt steeds belangrijker.

Organisaties voorzien een toenemende behoefte aan kennis en vaardigheden die nodig zijn om data om te zetten in actiegerichte inzichten.

Het aantal én de impact van technologische innovaties die op professionals afkomen, zijn groot. Daar komt bij dat technologische innovaties niet zelden in combinaties voorkomen. Daarom is het van belang dat inzicht wordt gegeven in de afzonderlijke technologische innovaties alsmede de mogelijke samenhang van deze innovaties. De leergang 'Data Analytics & New Technologies voor professionals' besteedt aandacht aan de belangrijkste technologische innovaties en hun invloed op de dagelijkse praktijk..



M
OUM OUN
MIO IOU
I OUM I OUM
OUM IOUM
IOUM IOUM
U OUM IOU
OUM O IOU
UM IOU IOUM
M OUM IOU
UM IOUM IO



“Docenten geef ik het rapportcijfer 9; allemaal zeer enthousiast” ... “Experts met veel kennis en enthousiasme”

LEERGANG VOORJAAR 2023*:

- 20 april
- 4 mei
- 17 mei
- 1 juni
- 15 juni
- 29 juni
- 13 juli

LEERGANG NAJAAR 2023*:

- 12 september
- 26 september
- 10 oktober
- 24 oktober
- 7 november
- 21 november
- 28 november

*Alle data onder voorbehoud.

(reservedatum: 12 december)

OPZET EN INHOUD VAN DE LEERGANG

In de leergang wordt naast een theoretische uiteenzetting van de verschillende onderwerpen, gebruik gemaakt van praktijk cases en wordt de toepassing geoefend zodat deelnemers zichzelf de benodigde vaardigheden en technieken eigen kunnen maken. Aan de hand van presentaties door vak-experts alsmede het behandelen van praktijkcases uit diverse bedrijfstakken wordt de vertaalslag gemaakt naar de mogelijke impact die deze technologische ontwikkelingen kunnen hebben op de functie van professionals en/of de organisatie waar hij/zij werkzaam is. De diversiteit aan onderwerpen en achtergronden maakt dat deelnemers veel (van elkaar) leren. In deze leergang worden in zeven avonden onderwerpen op het gebied van data analytics en nieuwe technologieën alsmede de invloed van deze ontwikkelingen op de verschillende vakgebieden behandeld.

De volgende onderwerpen komen aan bod:

- (Fin)tech & Business Control
- Cloud Computing
- Robotic Process Automation
- Business Intelligence/Power BI
- Blockchains/Distributed Ledger Technologie
- Data Analytics & Data Visualisatie
- Data Science: Machine Learning and Decision Trees
- Process Mining
- Privacy/GDPR

Het onderwijs vindt plaats van 18.00-21.00 uur. (In het najaar: 18.30 - 21.30 uur). De doelgroep van deze leergang bestaat uit professionals op minimaal HBO-niveau die kennis willen maken met data analytics en nieuwe technologieën om zich zelf eventueel verder te bekwamen op de toepassing ervan in de beslissingsondersteunende rol van hun functie. De kosten voor deelname aan deze leergang bedragen €995,- (inclusief cursusmateriaal). Deze leergang valt onder het Permanente Educatie (PE) curriculum en levert 21 PE-uren op.

DOCENTEN

Alle docenten zijn afkomstig uit de praktijk. Zij houden zich allen bezig met de toepassing van nieuwe technologieën in diverse rollen. Omdat de docenten in de praktijk actief zijn kunnen zij ook allerlei toepassingen van de technieken zichtbaar maken.



Maastricht University
School of Business and
Economics, Tongersestraat 53,
Maastricht.



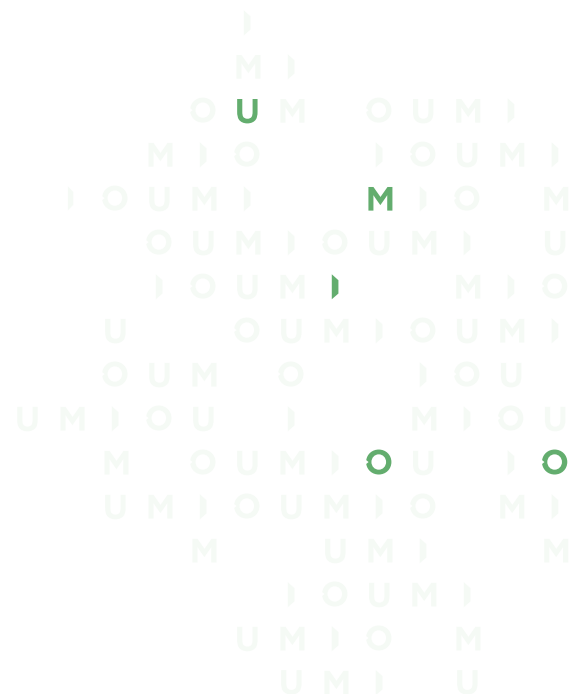
Beperkt aantal plaatsen



€ 995,-
Dit is inclusief lesmaterialen.



Deze leergang valt onder het
Permanente Educatie curriculum
(21 PE-uren).



STAP-BUDGET

Deze opleiding komt in aanmerking voor het STAP-budget.

In veel gevallen zal de werkgever de kosten van een opleiding voor zijn rekening nemen.

Mocht dit niet, of deels, het geval zijn dan kun je in aanmerking komen voor een opleidingsbudget vanuit de overheid. Met dit zogenaamde STAP-budget, kun je de volledige leergang financieren (mits er nog budget beschikbaar is).

Meer info:

<https://www.umio.nl/stap-nl/>



UMIO - Maastricht University School of Business and Economics

Tongersestraat 53
6211 LM Maastricht (NL)

P.O. Box 616
6200 MD Maastricht (NL)

Meer informatie:

T 043 - 388 44 88/ 06 483 56 281
lda-sbe@maastrichtuniversity.nl
www.maastrichtlda.nl



AACSB
ACCREDITED



EQUIS
ACCREDITED



ASSOCIATION
OF
AMBA
ACCREDITED