

BCS Artificial Intelligence Essentials Examen



Prijs: ?€208,12

Exclusief BTW: ?€172,00

Korte omschrijving

Artificial Intelligentie (AI) is een methodologie voor het gebruik van een niet-menselijk systeem om te leren van ervaring en menselijk intelligent gedrag te imiteren.

Omschrijving



Artificial Intelligentie (AI) is een methodologie voor het gebruik van een niet-menselijk systeem om te leren van ervaring en menselijk intelligent gedrag te imiteren. AI behandelt de potentiële voordelen; typen van Artificiële Intelligentie; het basisproces van Machine Learning (ML); de uitdagingen en risico's verbonden aan een AI-project, en de toekomst van AI en mensen in het werk.

Doelgroep: Artificial Intelligence Essentials is gericht op personen met een interesse in (of behoefte aan) AI in een organisatie, met name degenen die werkzaam zijn op gebieden als wetenschap, techniek, kennistechnologie, financiën of IT-diensten.

Toelating: Er zijn geen toelatingseisen.

Examenonderwerpen

- Een inleiding tot kunstmatige intelligentie (AI) en historische ontwikkeling (15%)
- Ethische en juridische overwegingen (15%)
- Enablers van AI (15%)
- Gegevens vinden en gebruiken in AI (20%)
- AI gebruiken in uw organisatie (20%)
- Toekomstplanning en impact - mens plus machine (15%)

Examendetails

- Examenduur: 30 minuten
- Aantal vragen: 20 meerkeuzevragen
- Cesuur: 65% (13 van de 20)
- Open boek: Nee
- Elektronische hulpmiddelen toegestaan: Nee
- Niveau: Foundation
- Taal: Nederlands, Engels
- On-line of On-site paperbased

Op dit examen is het Reglement voor de examens van EXIN van toepassing.

Zelfstudie (opties)

e-Book:

Examenliteratuur:

- Andrew Lowe and Steve Lawless
Artificial Intelligence Foundations: Learning from experience
BCS (November 2024)
- Mark Pesce
Getting Started with ChatGPT and AI Chatbots: An introduction to generative AI tools
BCS (December 2023)

e-Coaching:

e-Coaching is een laagdrempelige manier om persoonlijke begeleiding voor je studie te ontvangen, door middel van Microsoft Teams, Google Meet, e-mail, telefoon of Whatsapp. Wij bieden aan: Blok van 3 of 6 uur e-Coaching, 1ste uur intake, daarna per half uur op te nemen.

Syllabus

[Download BCS Artificial Intelligence Essentials Syllabus](#)