

DevOps Professional Examen

Prijs: ?€412,61

Exclusief BTW: ?€341,00

Korte omschrijving

De DevOps Professional certificering is ontworpen om IT-professionals te testen op hun achtergrondkennis en begrip van essentiële DevOps-methoden in de Three Ways, de goede gewoonten van change control, en het handhaven van security compliance.

Omschrijving



DevOps Professional is gemaakt om IT-professionals te testen op hun achtergrondkennis en begrip van DevOps praktijken in de Drie Manieren: flow, feedback en voortdurend leren en experimenteren. De kandidaat begrijpt de impact van deze organisatorische en technische veranderingen op hun dagelijkse werk.

Doelgroep: Iedereen die werkt binnen een DevOpsomgeving of in een organisatie die de overgang naar een DevOps manier van werken overweegt.

Toelating: geen toelatingseisen, maar voorkennis van DevOps, door bijvoorbeeld DevOps Foundation examen, wordt aanbevolen.

Examenonderwerpen

- DevOps-adoptie (12,5%)
- De eerste manier (First Way): flow (25%)
- De tweede manier (Second Way): feedback (30%)
- De derde manier (Third Way): continu leren en experimenteren (20%)
- Informatiebeveiliging en change management (wijzigingenbeheer) (12,5%)

Examendetails

- Examenduur: 90 minuten
- Aantal vragen: 40 meerkeuzevragen
- Cesuur: 65% (26 van de 40)
- Open boek: Nee
- Elektronische hulpmiddelen toegestaan: Nee
- Niveau: Expert
- Taal: Engels, Duits (overige talen in overleg)
- On-line of On-site paperbased

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

Zelfstudie (opties)

e-Book:

Examenliteratuur:

- Gene Kim, Jez Humble, Patrick Debois, John Wills
The DevOps Handbook 2
nd ed.: How to Create World-Class Agility, Reliability, and Security
in Technology Organizations
IT Revolution Press; 2nd edition (2021)

Aanvullende literatuur:

- Bart de Best
DevOps Best Practices
Leonon Media (2017)
- Gene Kim, Kevin Behr, George Spafford
The Phoenix Project
IT Revolution Press (2013)
- Garima Bajpai, Thomas Schuetz
Strategizing Continuous Delivery in the Cloud
Packt Publishing (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 DevOps Professional Syllabus EN](#)