

DevOps en e-CF - ICT professional role profiles: de IT-organisatie gaat op de schop!

Opleiding IT PRO

OMSCHRIJVING

Introductie

Van dezelfde orde als de **Digitale Transformatie(Dx)** voor de business is misschien wel de DevOps transformatie voor IT. **DevOps is niet meer weg te denken als exponent van Agile** in een organisatie.

De **wereldwijde enquête** Annual State of Agile van Digital.ai (voorheen VersionOne) vraagt al een jaar of 5 aan de respondenten of er **DevOps-initiatieven** zijn in hun bedrijf. **Tussen 2017 en 2021** evolueerde het aantal dat **DevOps-initiatieven** aan het uitvoeren of aan het plannen is van 71% in 2017 over 73% in 2019 naar 74% in 2021.

Omschrijving

DevOps is niet "nieuw". Sinds 2008 wordt in België hierover reeds gepraat. Men zou dus gerust kunnen stellen dat **België de bakermat** is voor de **DevOps "filosofie"**! **DevOps** blijkt ondertussen essentieel om de **output van IT** naar een **hoger kwaliteitsniveau** te brengen. DevOps bouwt bruggen in de IT-organisatie. **DevOps** is daardoor een **kritische succesfactor** om de **Digitale Transformatie(Dx)-inspanningen** van **de hele organisatie** tot een goed **einde te brengen**.

Tijdens dit seminarie verwerft u de **nodige inzichten** over het "**hoe**" en "**waarom**" **DevOps** ook binnen **uw (IT) organisatie** toe te passen. Daarnaast krijgt u ook een aantal **best practices** aangereikt om **DevOps succesvol** te implementeren. Aanvullend wordt ook nagegaan hoe deze **relatief nieuwe jobrol** in het **Europeans e-Competence Framework** (e-CF) wordt ingepast en **welke gevolgen** dit heeft **naar andere bestaande IT Pro profielen** toe.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

- Digital business transformation manager
- Business Innovations managers
- CIO
- ICT technologie experten
- IT Professionals
- ICT Manager
- Leden "IT club" of "Circle of Excellence"

Nuttig om weten:

U hoeft geen lid te zijn van de [IT club of Circle of Excellence](#) om deel te nemen aan dit seminarie!

Hebt u echter interesse om [meerdere "club seminars"](#) mee te volgen dan is een [IT club - Circle of Excellence lidmaatschap](#) zeker het overwegen waard! Een **overzicht van alle voordelen die verbonden** zijn aan het [lidmaatschap](#) én alle [bijhorende seminarie thema's](#) vindt u via [deze link](#)!

Aanvullende info prijsinfo betreffende dit seminarie vindt u via het tabblad '*praktisch*'.

Voorkennis

U hebt noties betreffende huidige jobrollen binnen het huidige IT en technologie landschap.

PROGRAMMA

Deel 1: Het hoe en waarom van Devops - [18u00 - 19u30]

- Wat is DevOps? Made in Belgium! Waarom zou u van DevOps wakker liggen?

- Ooit stonden er dikke muren tussen Application Development en Systems Engineering
- De historische IT-organisatie Development-Q&A-Operations gaat op de schop
- Kritische succesfactoren van DevOps
- Wat is de relatie tussen DevOps en Agile? Hoe wordt het bijvoorbeeld toegepast in SAFeTM?
- DevOps en Cloud Native – Microservices Capability Model
- De tools die DevOps mogelijk maken

Pauze [19u30 tot 19u45]

Deel 2: Devops Professionals - [19u45 - 21u00]

- Het European e-Competence Framework (e-CF)
- ICT-Professional Role Profiles
- Inzoomen op het DevOps Expert Role Profile
- Relatie tot de andere "Process Improvement" Role Profiles: Digital Transformation Leader, Product Owner en Scrum Master
- Hoe impacteert Devops de IT-strategie?

DOCENT



Hans Vandenbogaerde

IT trainer, consultant and programme/project manager, focussed on the broader picture of IT as a business enabler

Hans Vandenbogaerde currently divides his time between close-to-the-business Program Management for the insurance company P&V Group and teaching at Hogeschool-Universiteit Brussel and at Syntra.

Hans has 25+ years of experience in IT and has evolved from system and network engineering functions over an IT infrastructure architect position towards project and program management of both application development and infrastructure projects. In the last years, Hans brings business and IT together at the strategic level. He has worked for bigger and smaller enterprises in both the private and the public sector.

As a teacher and trainer, Hans covers a broad spectrum of topics ranging from IT Strategy, IT Governance, COBIT, Information Security, Project Management, Business and Functional Analysis, Software Engineering, Scrum and Kanban development methodologies, Programming in Java, Ruby and PHP, database programming, Web CMS, Infrastructure Architecture and Linux. He also regularly lectures on these and related topics.

His MBTI indicator is ENTP.

Preferred Belbin team roles are Resource Investigator, Plant and Shaper
