

DevOps Fundamentals

Kód kurzu: DEVOPSFT

Kurz DevOps Fundamentals je navržen tak, aby poskytoval základní vzdělání potřebné pro porozumění terminologie DevOps a pochopení jejích zásad a postupů. S pomocí klíčových konceptů a terminologie DevOps, případových studií v reálném životě, příkladů a interaktivních skupinových diskusí a rozsáhlých cvičení v každém modulu získáte základní pochopení DevOps.

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	24 900 Kč	0
Brno	3	24 900 Kč	0
Bratislava	3	990 €	0

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
17.03.2025	3	990 €	Online	CZ/SK	Gopas Bratislava Online
17.03.2025	3	24 900 Kč	Online	CZ/SK	Gopas Praha Online
16.06.2025	3	990 €	Prezenční	CZ/SK	Gopas Bratislava Prezenční

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Proč absolvovat tento kurz

- Chci pochopit, co je DevOps a co všechno do něj patří
- Chci pochopit, jak se DevOps liší od Agile.
- Chci pochopit základy všech využívaných konceptů a praktik (Agile, Lean, Scrum, Kanban, VSM, Lean Startup, ITSM, CI/CD, ...).
- Chci porozumět terminologii DevOps.
- Chci vědět, jaký má na mě DevOps dopad.
- Chci vědět, jaký má na mou organizaci DevOps dopad.
- Chci pochopit, co všechno obsahuje DevOps transformace.
- Chci vědět, jak začít.

Pro koho je kurz určen

- DevOps inženýři
- Vlastníci produktů
- Integrovaní specialisté
- Provozní manažeři
- Manažeři řízení incidentů a změn
- Systémoví administrátoři
- Síťoví specialisté
- Manažeři
- Architekti infrastruktury a systémů
- Testeři

Co Vás naučíme

Na konci kurzu budete schopni:

- Vysvětlit důvody pro využití DevOps
- Definovat a vysvětlit klíčové koncepty a principy DevOps

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

DevOps Fundamentals

- Vysvětlit výhody použití DevOps
- Popsat procesy dodávky služeb
- Vysvětlit koncept automatizace testování systémů i infrastruktury infrastruktury a zavádění automatizace nasazení systémů
- Popsat, jak DevOps využívá metody Agile a Lean
- Ukázat nejznámější nástroje podporující DevOps
- Vysvětlit kritické faktory při nasazení DevOps

Požadované vstupní znalosti

Základní znalosti metod Agile, Scrum, Lean a principů ITSM vítány.

Studijní materiály

Každý účastník kurzu obdrží příručku v anglickém jazyce a další doplňující materiály. Výuka probíhá v českém nebo anglickém jazyce.

Osnova kurzu

- Introduction
- Building the DevOps Context
- Culture
- Automation
- Lean
- Measurement
- Sharing
- DASA Guidance
- Exam Preparation

Certifikační zkouška

- Bez možnosti použití materiálů
- Zkouška probíhá na počítači v anglickém jazyce, pod dohledem web proctora
- 40 otázek s výběrem ze 4 možností
- Délka 60 min (+15 min pro kandidáty, kteří nemají angličtinu jako rodný jazyk)
- 65% správných odpovědí pro úspěšné složení zkoušky

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved