

Git – verzovací systém


Kód kurzu: GOC1015

Verzovací systém Git sa v poslednej dobe stal de facto štandardom pre väčšinu open source projektov, ale používa sa aj v komerčnej sfére. Git je možné vnímať aj ako náhradu za Subversion, ale pristupuje k problému verzovania iným spôsobom. Zatiaľ čo predchádzajúci VCS ako CVS, Subversion a pod. pracovali s centrálnym modelom, Git (a napr. aj Mercurial) pracujú na distribuovanom modeli (DVCS). Stavia tiež na intenzívnom využívaní vetvenia (branches) a ich mergovaní späť. Práca nabáda k častým izolovaným commitom a inému spôsobu myslenia o integrácii všetkých zmien. Kurz je zameraný na praktickú prácu s Git a porozumenie základným konceptom na ľubovoľnom OS (Windows, Linux, Mac OS X...).

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	3	14 400 Kč	30
Brno	3	14 400 Kč	30
Bratislava	3	660 €	30

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
11.02.2025	3	14 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
11.03.2025	3	660 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava prezenčne
20.05.2025	3	14 400 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 17.06.2025	3	660 €	Teleprezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava_GTT

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Čo Vás naučíme:

Naučíme vás prakticky používať verzovací systém Git.

Pre koho je kurz určený:

- Kurz je určený pre všetkých, ktorí sa chcú naučiť používať verzovací systém Git
- Kurz je nezávislý na platforme (Windows, Linux, Mac OS X)

Požadované vstupné znalosti

- Základná znalosť práce vo Windows/Linux/OS X
- Znalosť niektorého programovacieho jazyka výhodou

Metódy výučby

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

Študijné materiály

Tlačené materiály preberanej látky

Osnova

Úvod do VCS a DVCS

- Git ako DVCS
- Inštalácia Git
- Git repository – commit, undo, história
- Git a vetvenie/merge
- Git tagy, remotes
- Stashing, Rewriting history, Interactive, Searching

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