

Git – verzovací systém

Kód kurzu: GOC1015

Verzovací systém Git se v poslední době stal de facto standardem pro většinu open source projektů, ale používá se i v komerční sféře. Git lze vnímat i jako náhrada za Subversion, ale přistupuje k problému verzování jiným způsobem. Zatímco předchodzí VCS jako CVS, Subversion apod. pracovaly s centrálním modelem, Git (a např. i Mercurial) pracují na distribuovaném modelu (DVCS). Staví také na intenzivním využívání větvení (branches) a jejich mergování zpět. Práce vybízí k častým izolovaným commitům a jinému způsobu myšlení o integraci všech změn. Kurz je zaměřen na praktickou práci s Git a porozumění základním konceptům po libovolném OS (Windows, Linux, Mac OS X, ...).

Pobočka	Dnů	Cena kurzu	ITB
Praha	3	14 400 Kč	30
Brno	3	14 400 Kč	30
Bratislava	3	660 €	30

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

Datum	Dnů	Cena kurzu	Typ výuky	Jazyk výuky	Lokalita
G 19.11.2024	3	14 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
11.02.2025	3	14 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha
20.05.2025	3	14 400 Kč	Prezenční	CZ/SK	GOPAS Praha

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co Vás naučíme:

- Naučíme vás prakticky používat verzovací systém Git.

Pro koho je kurz určen:

- Kurz je určen pro všechny, kteří se chtějí naučit používat verzovací systém Git
- Kurz je nezávislý na platformě (Windows, Linux, Mac OS X)

Požadované vstupní znalosti

- Základní znalost práce ve Windows / Linux / OS X
- Znalost některého programovacího jazyka výhodou

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Tištěné prezentace probírané látky.

Osnova:

Úvod do VCS a DVCS.

- Git jako DVCS.
- Instalace Git.
- Git repository – commit, undo, historie.
- Git a větvení/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