

# PERL – programovací jazyk

Kód kurzu: PERL

Tento kurz je určený pre programátorov v prostredí UNIX alebo Microsoft Windows, administrátorov systému UNIX a ďalších záujemcov o programovací jazyk PERL.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	4	15 600 Kč	40
Brno	4	15 600 Kč	40
Bratislava	4	680 €	40

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
27.01.2025	4	680 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online
19.05.2025	4	680 €	Online	CZ/SK	GOPAS Bratislava online

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre programátorov, tvorcov CGI skript, administrátorov systémov UNIX a ďalších záujemcov o programovací jazyk PERL.

## Čo Vás naučíme

Na kurze sa účastníci dozvedia o možnostiach, ktoré ponúka jazyk PERL predovšetkým pre systémové skriptovanie ako náhradu za tradičné nástroje typu shell, sed a awk. Ďalej sa naučia programovať v tomto jazyku a na praktických príkladoch sa naučia vytvárať užitočné skripty s dôrazom na použitie v systémoch UNIX.

## Požadované vstupné znalosti

Základná znalosť programovania a operačného systému UNIX

## Osнова kurzu

Úvod

- základné vlastnosti jazyka PERL
- porovnanie s ostatnými jazykmi

Základy jazyka

- štruktúra kódu, komentáre
- premenné a priradenie, kontext a dátové typy
- čísla, reťazce, pole, vstupy a výstupy
- operátory a výrazy, logické výrazy

Riadenie priebehu programu

- bloky
- príkazy pre vetvenie
- príkazy pre cykly

Ladenie programov

Špeciality PERLu

- pole a asociatívne pole
- regulárne výrazy

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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

# PERL – programovací jazyk

## Ďalšie vlastnosti PERLu

- podprogramy
- vstupy a výstupy, práca so súborami
- moduly, CPAN

## Skriptovanie pre UNIX

- príkazový riadok
- premenné prostredie
- spustenie externých programov

### **GOPAS Praha**

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

### **GOPAS Brno**

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

### **GOPAS Bratislava**

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



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