

# 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                |
|------------|-----|------------|------------|--------------|-------------------------|
| 16.09.2025 | 4   | 680 €      | Online     | CZ/SK        | Gopas Bratislava Online |
| 16.09.2025 | 4   | 15 600 Kč  | Online     | CZ/SK        | Gopas Praha 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

## Osnova 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 súbormi
- 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