

# Programovanie PHP v praxi

Kód kurzu: INTPH\_ADV

Kurz je určený pre PHP vývojárov, ktorí už majú skúsenosti s tvorbou webových aplikácií aj objektovým programovaním a chcú svoje schopnosti a zručnosti posunúť ďalej. Na kurze sa budeme zaoberať novinkami v PHP, šetrením času a nákladov elegantným využitím existujúcich knižníc, spracovaním veľkých XML, efektívnou prácou v IDE i automatizovaným testovaním kódu.

| Pobočka    | Dní | Katalógová cena | ITB |
|------------|-----|-----------------|-----|
| Praha      | 2   | 11 000 Kč       | 20  |
| Brno       | 2   | 11 000 Kč       | 20  |
| Bratislava | 2   | 440 €           | 20  |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

| Dátum      | Dní | Cena kurzu | Typ výučby | Jazyk výučby | Lokalita         |
|------------|-----|------------|------------|--------------|------------------|
| 07.04.2026 | 2   | 11 000 Kč  | Prezenčný  | CZ/SK        | GOPAS Praha      |
| 06.05.2026 | 2   | 440 €      | Prezenčný  | CZ/SK        | GOPAS Bratislava |

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Požadované vstupné znalosti

- Znalosť objektového programovania v PHP aspoň v rozsahu kurzu INTPH\_OOP - triedy, objekty, rozhranie, skladanie, dedičnosť, viditeľnosť (private/protected/public).
- Skúsenosti s vývojom či údržbou aplikácií v PHP.

## Čo Vás naučíme

- Práca s najnovšími funkciami v PHP
- Využívať existujúcej knižnice
- Efektívne pracovať v IDE
- Spracovávať veľké XML

## Osnova kurzu

Novinky v posledných verziách PHP

- Akú verziu PHP používať
- Menné priestory
- Traits
- Generators
- Anonymné funkcie
- PHP 7

Vývojové prostredie

- Efektívna práca s kódom
- Debugovanie - Xdebug a PHPStorm

Použitie existujúcich knižníc

- Composer

Architektúra MVC

- Čo je to MVC
- Použitie MVC

PHP štandardy

### 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

# Programovanie PHP v praxi

- PHP Standard Recommendation (PSR)

## Zabezpečenie

- Správna práca s heslami

## XML

- Spracovanie veľkých XML

## Testovanie

- Testovanie kódu
- PHPUnit

## Prevádzka aplikácie

- Verzovanie kódu
- Spracovanie a logovanie chýb
- Profilovanie aplikácie

### 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