

Objektové programování v PHP

Kód kurzu: INTPH_OOP

Kurz je určen pro vývojáře, kteří již mají s programováním v PHP nějaké zkušenosti a chtějí své schopnosti posunout dále zvládnutím dnes již téměř nezbytného objektového programování. V kurzu jsou probírány jak principy objektového programování obecně, tak jejich správná aplikace v PHP, která vám umožní tvorbu rozšiřitelných a dlouhodobě udržovatelných webových aplikací.>

| Pobočka | Dnů | Cena kurzu | ITB |
|------------|-----|------------|-----|
| Praha | 2 | 11 000 Kč | 20 |
| Brno | 2 | 11 000 Kč | 20 |
| Bratislava | 2 | 440 € | 20 |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Termíny kurzu

| Datum | Dnů | Cena kurzu | Typ výuky | Jazyk výuky | Lokalita |
|--------------|-----|------------|-----------|-------------|------------------|
| 02.07.2026 | 2 | 440 € | Online | CZ/SK | Online |
| ☀ 02.07.2026 | 2 | 9 350 Kč | Online | CZ/SK | Online |
| 20.07.2026 | 2 | 440 € | Prezenční | CZ/SK | GOPAS Bratislava |
| ☀ 31.08.2026 | 2 | 9 350 Kč | Prezenční | CZ/SK | GOPAS Praha |
| 23.11.2026 | 2 | 11 000 Kč | Prezenční | CZ/SK | GOPAS Praha |

Uvedené ceny jsou bez DPH.

Co Vás naučíme:

- Základní principy OOP obecně
- Použití objektového přístupu v PHP
- Principy tvorby kvalitního OOP kódu

Požadované vstupní znalosti:

Abyste si ze školení odnesli co nejvíce, je potřeba ovládat alespoň základy procedurálního PHP - proměnné, pole, podmínky, cykly, funkce, atd. Potřebné znalosti si můžete ověřit na následujícím cvičení, které by jste měli bez zaváhání zvládnout:

- Vytvořte si proměnnou
- \$items
- a uložte do ní pole několika hodnot.
- Vytvořte funkci
- printHtml(\$data)
- , která přijímá pole a vypíše ho jeho hodnoty jako odrážkový seznam v HTML.
- Vyzkoušejte volání funkce
- printHtml()
- a předejte jí proměnnou
- \$items
- .
- Ošetřete chovná funkce
- printHtml()
- pro prázdné pole

GOPAS Praha
Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno
Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava
Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Objektové programování v PHP

Metody výuky:

- Odborný výklad s praktickými ukázkami, cvičení na počítačích.

Studijní materiály:

- Tištěné prezentace probírané látky.

Osnova:

Základní principy OOP:

- Zapouzdření
- Polymorfismus
- Kompozice
- Dědičnost
- Ošetření výjimek

Využití principů OOP v PHP:

- Rozhraní
- Statické metody
- Abstraktní třídy a metody
- Autoloading
- Type hinting
- Magické metody
- Návrhové vzory

Novinky v nových verzích PHP:

- Jmenné prostory
- Traits
- Generators
- Anonymní funkce (closures)
- Správná práce s hesly
- Novinky v PHP 7

GOPAS Praha

Na Strži 2097/63
140 00 Praha 4 - Krč
Tel.: +420 226 201 390
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 530 513 590
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 902 903 132
info@gopas.sk



Copyright © 2026 GOPAS, a.s.,
All rights reserved