

# PHP – skriptovací jazyk

Kód kurzu: INTPH1

Tento kurz je určený pre vývojových pracovníkov, ktorí sa chcú naučiť tvoriť interaktívne internetové aplikácie prostredníctvom skriptovania na strane serveru. Na kurze sa naučíte písať skripty v PHP, tvoriť interaktívne formuláre, spolupracovať s databázami a nastaviť príslušné zabezpečenia.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	4	18 800 Kč	40
Brno	4	18 800 Kč	40
Bratislava	4	752 €	40

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
☀ 07.07.2026	4	639 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
☀ 25.08.2026	4	15 980 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
08.12.2026	4	18 800 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

## Pre koho je kurz určený

Kurz je určený pre všetkých, ktorí sa chcú naučiť tvoriť interaktívne internetové aplikácie prostredníctvom PHP

## Čo Vás naučíme

Naučíme Vás ako písať skripty v PHP, ako tvoriť interaktívne formuláre, ako spolupracovať s databázami a samozrejme, ako nastaviť súvisiace zabezpečenia.

## Požadované vstupné znalosti

Účastníci kurzu by mali mať osvojenú problematiku tvorby html dokumentov a používanie kaskádových štýlov. Zároveň je vítaná i rámcová znalosť jazyka JavaScript.

## Osnova kurzu

Skriptovací jazyk PHP

- Stručná história WWW (URL, jazyk HTML)
- Protokol HTTP Skriptovanie na strane serveru
- Skriptovanie na strane klienta
- Skriptovanie na strane serveru
- Prehľad používaných systémov
- Princípy funkcie dynamických stránok

História a súčasnosť PHP

- Cesta od PHP až po PHP5
- Základné vlastnosti jazyka PHP, možnosti použitia

Úvod do PHP, syntaxe jazyka

- Programové konštrukcie jazyka, základy
- Zápis programového kódu do HTML stránky
- Komentáre atd.

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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

# PHP – skriptovací jazyk

## Programovanie v PHP

- Premenné, dátové typy
- Konštrukcia výrazov, logických výrazov
- Príkazy pre vetvenie programu
- Príkazy pre cykly
- Definovanie vlastných funkcií
- Objektovo orientované programovanie v PHP
- Ďalšie programové konštrukcie jazyka

## Ako správne programovať v PHP

- Správny zápis programov (štabná kultúra)
- Typy chýb v programoch
- Ladenie programov a hľadanie chýb

## Regulárne výrazy

## Formuláre v HTML a ich spracovanie v PHP

## Ďalšie prvky a aspekty programovania v PHP

- Spracovanie hlavičiek v PHP
- Cookies
- Session premenné
- Šablóny

## PHP a databázy

- Princíp komunikácie s databázovými servermi
- Prehľad vhodných databázových systémov (MySQL, PostgreSQL)
- Úvod do jazyka SQL
- Práca s databázami v PHP
- Vytvorenie jednoduchej WWW aplikácie (adresár telefónnych čísel)

## Bezpečné programovanie v PHP

- Úvod do bezpečnosti PHP
- Zabezpečení webu

## Dĺžka konania kurzu

S platnosťou od 1.3.2009 dochádza k zmene dĺžky kurzu z pôvodných 3 dní na 4 dni.

### GOPAS Praha

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

### GOPAS Brno

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

### GOPAS Bratislava

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



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