

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
☀ 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.

Programovanie v PHP

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

PHP – skriptovací jazyk

- 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 (štábná 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

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