

# Python - vývoj webových aplikací

Kód kurzu: PYTHON\_WEB

Kurz je určený pre všetkých skúsených programátorov v jazyku Python, ktorí chcú získať prehľad o možnostiach použitia tohto jazyka pre tvorbu webových aplikácií a webových služieb. Na kurze sa naučíte používať framework Flask, šablónovací systém Jinja2 pre tvorbu webových aplikácií. Taktiež sa naučíte vytvárať a používať REST a SOAP webové služby.

## Predpokladané vstupné znalosti

Pokročilá znalosť jazyka Python na úrovni kurzu PYTHON\_ADV

## Metódy výuky

Odborný výklad s praktickými ukážkami, cvičenia na počítačoch

## Študijné materiály

Tlačené prezentácie preberanej látky

## Osnova

Webové aplikácie

- Framework Flask
- Šablónovací systém Jinja2
- Formuláre

Webové služby

- RESTful a SOAP webové služby v Pythone
- Flask/Django RESTful API
- Návrh jednoduchého REST API

### 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