

Testovanie bezpečnosti webových aplikácií

Kód kurzu: GOC55

Vyvíjate webové aplikácie a premýšľate o začlenení bezpečnostného testovania do ich životného cyklu? Potom je tento kurz určený práve Vám. Dozviete sa, kedy a ako webovú aplikáciu efektívne testovať. Naučíte sa, ako vykonávať manuálne aj automatické testy bezpečnosti a ako vhodne jednotlivé testovacie metódy kombinovať. Zoznámite sa s projektom OWASP, s jeho metodikami a voľne dostupnými nástrojmi. Po absolvovaní kurzu budete schopní vykonať samostatne penetračné testy webovej aplikácie, správne ohodnotiť riziká spojené s nájdenými zraniteľnosťami a vystaviť záverečnú správu s výsledkami bezpečnostného testu. Okrem toho sa naučíte, ako vhodne evidovať a revidovať bezpečnostné nálezy a ako merať prínosy zavedenia bezpečnostného testovania.

Pobočka	Dní	Katalógová cena	ITB
Praha	5	31 000 Kč	50
Brno	5	31 000 Kč	50
Bratislava	5	1 350 €	50

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
☀ 06.07.2026	5	1 350 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava
☀ 03.08.2026	5	31 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
23.11.2026	5	31 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Pre koho je kurz určený

Kurz je určený hlavne vývojárom webových aplikácií a začínajúcim penetračným testerom, ale tiež vedúcim pracovníkom IT (CIO) alebo manažmentu organizácie, ktorý je zodpovedný za informačnú bezpečnosť (CISO).

Študijné materiály

Študijný materiál GOPAS, a.s.

Osnova kurzu

Úvod do riadenia kvality softwaru

- Dopady testovania
- Kedy, čo a ako testovať
- Zariadenie bezpečnostných testov do životného cyklu aplikácie
- Modelovanie hrozieb
- Tvorba testovacích prípadov a scenárov
- White box vs. black box testovanie
- Testovacie metódy a postupy
- Metriky na meranie prínosov bezpečnostných testov

Zoznámenie s Open Web Application Project (OWASP)

- Prínosy OWASP na testovanie webových aplikácií
- Zaujímavé nástroje
- Odporúčané dokumenty a príručky
- OWASP Testing Guid
- Application Security Verification Standard (ASVS)

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

Testovanie bezpečnosti webových aplikácií

Bezpečnostné testovanie webových aplikácií podľa OWASP

- Mapovanie prostredia
- Mapovanie webovej aplikácie
- Testovanie autentizácie
- Testovanie autorizácie
- Testovanie session managementu
- Testovanie validácie vstupov
- Testovanie error handlingu
- Testovanie kryptografie
- Testovanie obchodnej logiky
- Testovanie klientskych operatív

Checklisty na testovanie

Automatické testovanie bezpečnosti

Klasifikácia zraniteľnosti

- Common Vulnerability Scoring System (SVSS)

Tvorba záverečných správ

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