

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	75
Brno	5	31 000 Kč	75
Bratislava	5	1 350 €	75

Všetky ceny sú uvedené bez DPH.

Termíny kurzu

Dátum	Dní	Cena kurzu	Typ výučby	Jazyk výučby	Lokalita
 26.01.2026	5	31 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 16.03.2026	5	31 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Brno
20.04.2026	5	31 000 Kč	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Praha
 06.07.2026	5	1 350 €	Prezenčný	CZ/SK	GOPAS Bratislava

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

GOPAS Praha

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved

Testovanie bezpečnosti webových aplikácií

- Application Security Verification Standard (ASVS)

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

Kodaňská 1441/46
101 00 Praha 10
Tel.: +420 234 064 900-3
info@gopas.cz

GOPAS Brno

Nové sady 996/25
602 00 Brno
Tel.: +420 542 422 111
info@gopas.cz

GOPAS Bratislava

Dr. Vladimíra Clementisa 10
Bratislava, 821 02
Tel.: +421 248 282 701-2
info@gopas.sk



Copyright © 2020 GOPAS, a.s.,
All rights reserved