



21CN RADOSŁAW
SMILGIN

★★★★★ 4,6 / 5

65 ocen

"Certified Tester - Security Tester" . Szkolenie wraz z egzaminem certyfikującym ISTQB®.

Numer usługi 2025/12/12/163664/3209588

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 24 h

📅 03.02.2026 do 12.02.2026

3 960,60 PLN brutto

3 220,00 PLN netto

165,03 PLN brutto/h

134,17 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Programowanie

Grupa docelowa usługi

Szkolenie jest przeznaczone dla:

- testerów oprogramowania z doświadczeniem w testach funkcjonalnych lub нефunkcjonalnych,
- analityków testów,
- specjalistów QA planujących rozwój w obszarze cyberbezpieczeństwa,
- inżynierów bezpieczeństwa aplikacji,
- osób przygotowujących się do egzaminu ISTQB Security Tester – Advanced Level.

Minimalna liczba uczestników

6

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

30-01-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

24

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenia prowadzi do nabycia kompetencji w zakresie planowania, projektowania, wykonywania i oceny testów bezpieczeństwa, zgodnie z wymaganiami poziomu zaawansowanego ISTQB Security Tester.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wiedza: Uczestnik charakteryzuje cele, zakres i strategię testów bezpieczeństwa.	Wyjaśnia różnicę między testowaniem bezpieczeństwa a testami funkcjonalnymi.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje minimum 4 cele testów bezpieczeństwa.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozróżnia procesy testowania bezpieczeństwa i ich zastosowanie w cyklu życia oprogramowania.	Opisuje etapy procesu testów bezpieczeństwa.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje role i odpowiedzialności w testach bezpieczeństwa.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik definiuje mechanizmy bezpieczeństwa i typowe podatności.	Opisuje minimum 5 mechanizmów bezpieczeństwa (np. uwierzytelnianie, autoryzacja, szyfrowanie).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Wskazuje przykłady standardowych podatności (np. MITM, Injection, CSRF).	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik charakteryzuje narzędzia testów bezpieczeństwa i ich zastosowanie. Umiejętności: Uczestnik projektuje strategię testów bezpieczeństwa na podstawie analizy ryzyka. Uczestnik ocenia skuteczność mechanizmów bezpieczeństwa w aplikacji.	Wymienia minimum 3 narzędzia do testów bezpieczeństwa.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Opisuje, jakie typy testów można wykonać z ich użyciem.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Opracowuje dokument strategii na podstawie opisu systemu.	Test teoretyczny
	Dobiera właściwe techniki testów do poziomu ryzyka.	Test teoretyczny
	Ocenia poprawność obsługi błędów bezpieczeństwa.	Test teoretyczny
	Określa poziom zagrożenia na podstawie wyników testów.	Test teoretyczny
Uczestnik raportuje wyniki testów bezpieczeństwa zgodnie z dobrymi praktykami.	Przygotowuje raport z testów, zawierający rekomendacje i klasyfikację ryzyka.	Test teoretyczny
Kompetencje społeczne: Uczestnik stosuje odpowiedzialną komunikację w obszarze bezpieczeństwa.	Racjonalnie uzasadnia wyniki testów.	Test teoretyczny
	Unika ujawniania wrażliwych danych w sposób niekontrolowany.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik wykazuje odpowiedzialną postawę w zakresie etycznego testowania bezpieczeństwa.	Wskazuje zasady etycznego testowania.	Test teoretyczny
	Uzasadnia, kiedy testowanie bezpieczeństwa wymaga zgody właściciela systemu.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	GASQ (Global Association for Software Quality)
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	ISTQB (International Software Testing Quality Board)
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Szkolenie odbywa się w dniach **3-5.02.2026** godzinach **9.00-17.00** w formule **online w czasie rzeczywistym** na platformie Zoom.

Czas trwania - **21 godzin zegarowych**. Przerwy nie są wliczone w czas trwania usługi.

Grupa szkoleniowa liczy 7-15 osób.

Uczestnicy proszeni są o przygotowanie laptopa/PC ze stabilnym łączem internetowym, przeglądarką internetową oraz edytorem tekstu.

Walidacja (Egzamin) odbędzie się **12.02.2025r.** w formie online o godz. 10.00

Egzamin dostępny jest w tylko w **języku angielskim**. Czas trwania - **150 minut**.

Egzamin odbywa się za pośrednictwem platformy Proctor Exam.

Uczestnicy powinni przygotować:

- Komputer/laptop z kamerą internetową i mikrofonem - obsługiwane systemy : Windows, MacOS, obsługiwane przeglądarki: Google Chrome, Microsoft Edge , Opera, Safari
- Tablet /smartfon z aparatem
- Stabilne połączenie internetowe
- Dokument ze zdjęciem

Zakres tematyczny

- Podstawy testowania bezpieczeństwa
- Cele, zadania i strategię testowania bezpieczeństwa
- Procesy testowania bezpieczeństwa
- Testowanie bezpieczeństwa w cyklu życia oprogramowania
- Testowanie mechanizmów bezpieczeństwa
- Czynniki ludzkie w testowaniu bezpieczeństwa
- Ocena i raportowanie testów bezpieczeństwa
- Narzędzia do testowania bezpieczeństwa
- Standardy i trendy branżowe
- Walidacja

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Podstawy testowania bezpieczeństwa- wykład, prezentacja	Jarek Hryszko	03-02-2026	09:00	11:00	02:00
2 z 10 Cele, zadania i strategię testowania bezpieczeństwa- prezentacja	Jarek Hryszko	03-02-2026	11:00	13:00	02:00
3 z 10 Procesy testowania bezpieczeństwa- prezentacja, ćwiczenia	Jarek Hryszko	03-02-2026	14:00	17:00	03:00
4 z 10 Testowanie bezpieczeństwa w cyklu życia oprogramowania- prezentacja, ćwiczenia	Jarek Hryszko	04-02-2026	09:00	12:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 10 Testowanie mechanizmów bezpieczeństwa-prezentacja, ćwiczenia	Jarek Hryszko	04-02-2026	13:00	15:00	02:00
6 z 10 Czynniki ludzkie w testowaniu bezpieczeństwa-prezentacja	Jarek Hryszko	04-02-2026	15:00	17:00	02:00
7 z 10 Ocena i raportowanie testów bezpieczeństwa-prezentacja, ćwiczenia	Jarek Hryszko	05-02-2026	09:00	12:00	03:00
8 z 10 Narzędzia do testowania bezpieczeństwa-prezentacja	Jarek Hryszko	05-02-2026	13:00	15:00	02:00
9 z 10 Standardy i trendy branżowe-prezentacja, dyskusja	Jarek Hryszko	05-02-2026	15:00	17:00	02:00
10 z 10 Walidacja	-	12-02-2026	10:00	13:00	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 960,60 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 220,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	165,03 PLN
Koszt osobogodziny netto	134,17 PLN
W tym koszt walidacji brutto	1 168,50 PLN

W tym koszt walidacji netto	950,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Jarek Hryszko

Jarek jest autorem i współautorem serii książek, publikacji i prezentacji dotyczących bezpieczeństwa systemów jądrowych i komputerowych, sztucznej inteligencji i zapewniania jakości w informatyce, w tym "Testowanie oprogramowania w praktyce", "Inżynieria wymagań w praktyce", "Inżynieria oprogramowania: Wyzwania i rozwiązania" oraz "Inżynieria oprogramowania: Poprawa praktyki poprzez badania naukowe".

Od 2012 roku prowadzi badania nad sztuczną inteligencją w celu zapewnienia jakości w systemach informatycznych. Jest znanym mówcą konferencyjnym, prezentującym na ponad 20 konferencjach naukowych i zawodowych, w tym TestCon w Moskwie, STF w Mediolanie czy UKStar w Londynie.

Jest także doradcą Stowarzyszenia Jakości Systemów Informatycznych oraz członkiem Grupy Roboczej ds. Internetu Rzeczy przy Ministerstwie Cyfryzacji. Współtworzył również program popularyzacji polskiej energetyki jądrowej.

Posiadane certyfikaty:

ISTQB® Poziom Podstawowy
 ISTQB® Poziom Zaawansowany- Kierownik Testów
 PMI Project Management Professional
 ITIL Foundation
 Professional SCRUM Master I

Posiadane akredytacje:

Trener ISTQB® Poziom Podstawowy
 Trener ISTQB® Poziom Poziom Zaawansowany- Kierownik Testów
 Trener ISTQB® Moduł Specjalistyczny - Tester Oprogramowania Automotive
 Trener ISTQB® Moduł Specjalistyczny- Inżynier Automatyzacji Testowania

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

1. Prezentacja
2. Przykładowy egzamin ISTQB® Advanced Level Security Tester - ODPOWIEDZI [EN]
3. Przykładowy egzamin ISTQB® Advanced Level Security Tester [EN]
4. Sylabus ISTQB® Advanced Level Security Tester [EN]

5. Słownik wyrażen̄ związanych z testowaniem z sylabusu Poziomu Podstawowego ISTQB®
6. GASQ Application for non-native timebonus
7. GASQ Registration and conditions AL
8. Opis szkolenia ISTQB® Advanced Level Security Tester
9. Słownik ISTQB® jako aplikacja na Androida
10. ISTQB® Security Testing official mock exam Version GA - March 2016

Warunki uczestnictwa

Wymagania wstępne:

Podstawowa wiedza o testowaniu oprogramowania (np. certyfikat ISTQB Foundation Level lub równoważna praktyka), podstawy bezpieczeństwa aplikacji.

Aby przystąpić do egzaminu niezbędna jest wcześniejsza certyfikacja na poziomie podstawowym.

Informacje dodatkowe

Warunkiem organizacji szkolenia otwartego jest zebranie grupy min. 6 osób. W przypadku wystarczającej liczby chętnych, szkolenia zostanie przełożone na kolejny termin.

Szkolenie z dofinansowaniem min. 70% może być zwolnione z VAT.

Warunki techniczne

Szkolenie odbywa się za pośrednictwem platformy Zoom.

Uczestnicy proszeni są o przygotowanie laptopa/PC ze stabilnym łączem internetowym, przeglądarką internetową oraz edytorem tekstu.

Egzamin odbywa się za pośrednictwem platformy Proctor Exam.

Uczestnicy powinni przygotować:

- Komputer/laptop z kamerą internetową i mikrofonem - obsługiwane systemy : Windows, MacOS, obsługiwane przeglądarki: Google Chrome, Microsoft Edge , Opera, Safari
- Tablet /smartfon z aparatem
- Stabilne połączenie internetowe
- Dokument ze zdjęciem

Szczegółową instrukcję przygotowania do egzaminu uczestnicy otrzymują przed rozpoczęciem kursu.

Kontakt



Radosław Smilgin

E-mail kontakt@testerzy.pl

Telefon (+48) 533 315 222