



"Dobry Manager Testów - Laboratorium". Szkolenie praktyczne dla testerów oprogramowania.

Numer usługi 2026/05/25/163664/3583407

2 706,00 PLN brutto
2 200,00 PLN netto
112,75 PLN brutto/h
91,67 PLN netto/h
157,50 PLN cena rynkowa ⓘ

21CN RADOSŁAW
SMILGIN

★★★★★ 4,6 / 5

104 oceny

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 24:00 h
- 📅 02.09.2026 do 04.09.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Programowanie
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do: <ul style="list-style-type: none">• liderów i managerów testów,• test managerów,• kierowników QA,• scrum masterów i liderów zespołów IT,• doświadczonych testerów przygotowujących się do roli managerskiej,• osób odpowiedzialnych za organizację i nadzór nad procesem testowym.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	28-08-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do skutecznego organizowania, planowania i nadzorowania procesu testowego w projektach IT poprzez rozwinięcie kompetencji związanych z zarządzaniem testami, analizą ryzyka, budowaniem strategii testowania, raportowaniem oraz dostosowywaniem procesu testowego do różnych modeli wytwarzania oprogramowania i współczesnych wyzwań związanych z AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik definiuje rolę testowania i zapewnienia jakości w organizacji IT.	<ul style="list-style-type: none"> - wyjaśnia różnice pomiędzy testowaniem a zapewnieniem jakości - opisuje wartość biznesową testowania 	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
Uczestnik rozróżnia modele wytwarzania oprogramowania i ich wpływ na proces testowy.	<ul style="list-style-type: none"> - rozróżnia modele Waterfall, V-Model, Scrum, Kanban i DevOps 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik charakteryzuje proces testowy i modele doskonalenia procesu.	<ul style="list-style-type: none"> - opisuje wpływ modeli wytwarzania na planowanie testów - opisuje etapy procesu testowego zgodnie z ISO/IEC 29119 	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
Uczestnik opisuje zasady planowania i kontroli testów.	<ul style="list-style-type: none"> - wyjaśnia zastosowanie modeli TPI i TMMI - wyjaśnia rolę strategii testowania - opisuje znaczenie ryzyka i estymacji 	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
Uczestnik planuje proces testowy w projekcie IT.	<ul style="list-style-type: none"> - wykazuje poprawne podejście do wyboru strategii testowania 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik organizuje pracę zespołu testowego.	<ul style="list-style-type: none"> - identyfikuje ryzyka projektowe i produktowe - wykazuje poprawne podejście do przypisywania ról i odpowiedzialności w zespole 	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
Uczestnik analizuje status testów i podejmuje decyzje managerskie.	<ul style="list-style-type: none"> - wykazuje poprawne podejście do interpretacji metryk - wykazuje poprawne podejście do analizy raportów z testów 	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik stosuje analityczne podejście do zarządzania testami.	- wykazuje poprawne podejście do analizy problemów jakościowych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- identyfikuje obszary wymagające usprawnień	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik organizuje działania projakościowe zgodnie z dobrymi praktykami managerskimi.	- wykazuje poprawne podejście do planowania działania zespołu testowego	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	- wspiera rozwój procesu testowego	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Szkolenie odbywa się w formule online w czasie rzeczywistym w godzinach 9.00–17.00.

Grupa szkoleniowa liczy 6-12 osób.

Uczestnicy korzystają z własnych laptopów/PC zgodnie z informacjami w sekcji "Warunki Techniczne".

Zakres tematyczny

1. Testowanie oprogramowania dla zaawansowanych
 - Wartość biznesowa testowania
 - Procesy testowe w różnych standardach
 - Dyskusja

2. Testowanie w metodach
 - Testowanie bez modelu wytwarzania (nieformalne)
 - Testowanie w formalnych modelach wytwarzania
 - Praca w projektach na praktycznych przykładach
 - Dyskusja
3. Typy testów
 - Regresja i retesty dla zaawansowanych
 - Testy niefunkcjonalne
 - Bezpieczeństwo
 - Wydajność (JMeter)
 - Użyteczność
 - Utrzymanie
 - Przeglądy
 - Ćwiczenia
4. Strategie testowania
 - Oparta na ryzyku
 - Oparta na doświadczeniu – Testowanie eksploracyjne
 - Ćwiczenia
5. Zaawansowane techniki projektowania testów
 - Testowanie par i trójek
 - Analiza domenowa
 - Testowanie techniczne
 - Ćwiczenia
6. Raportowanie testów dla zaawansowanych
 - Przygotowanie dobrego raportu z testów
 - Umiejętność robienia notatek podczas testowania
 - Ćwiczenia
7. Walidacja

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 11

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Organizowanie testowania - prezentacja, dyskusja	Zajęcia	Radosław Smilgin	02-09-2026	09:00	12:00	03:00
2 z 11 -	Przerwa	-	02-09-2026	12:00	13:00	01:00
3 z 11 Modele tworzenia oprogramowania dla zaawansowanych - prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Radosław Smilgin	02-09-2026	13:00	17:00	04:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 11 Proces testowy - wykład, prezentacja	Zajęcia	Radosław Smilgin	03-09-2026	09:00	11:00	02:00
5 z 11 -	Przerwa	-	03-09-2026	11:00	12:00	01:00
6 z 11 Zarządzanie testami w różnych kontekstach- prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Radosław Smilgin	03-09-2026	12:00	17:00	05:00
7 z 11 Planowanie testów - prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Radosław Smilgin	04-09-2026	09:00	12:00	03:00
8 z 11 -	Przerwa	-	04-09-2026	12:00	13:00	01:00
9 z 11 Kontrola i raporty z testów - prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Radosław Smilgin	04-09-2026	13:00	15:00	02:00
10 z 11 Zarządzanie testami w dobie AI - prezentacja, ćwiczenia	Zajęcia	Radosław Smilgin	04-09-2026	15:00	16:45	01:45
11 z 11 -	Walidacja	-	04-09-2026	16:45	17:00	00:15

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	24:00
w tym suma godzin zajęć	20:45
w tym suma godzin walidacji	00:15
w tym suma przerw	03:00

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Suma godzin dydaktycznych bez przerw

28:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania ze zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

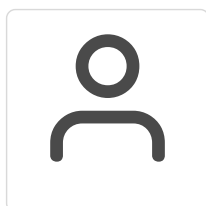
Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 706,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	112,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	91,67 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	24:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Radosław Smilgin

Niezależny konsultant i trener z zakresu inżynierii wymagań oraz testowania i zapewnienia jakości aplikacji. Tester i Manager Testów a także Trener szkoleń z zakresu testowania oprogramowania oraz analizy wymagań.

Posiadane certyfikaty:

REQB Certified Professional for Requirements Engineering
ISEB Practitioner Certificate in Software Testing
ISTQB® Poziom Zaawansowany- Kierownik Testów
ISTQB® Certified Tester Advanced Level - Functional Tester
ISTQB® Certified Tester Advanced Level - Technical Tester
FULL ISTQB® Certified Tester Advanced Level
ISTQB® Poziom Podstawowy
Certyfikowany Scrum Master PSM-1

Posiadane akredytacje:

Trener ISTQB® Poziom Podstawowy
Trener ISTQB® Certyfikowany Tester – Poziom Zaawansowany - Kierownik Testów
Trener ISTQB® Certyfikowany Tester – Poziom Zaawansowany - Analityk Testów
Trener ISTQB® Certyfikowany Tester – Poziom Zaawansowany - Techniczny Analityk Testów
Trener ISTQB® Certyfikowany Tester – Poziom Podstawowy Agile - Tester Zwinny

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnicy otrzymują komplet starannie opracowanych materiałów szkoleniowych w formie prezentacji opisującej zagadnienia omawiane podczas szkolenia, materiały wspólnie wypracowane przez uczestników kursu oraz pełen dostęp do materiałów elektronicznych na platformie edu.ittraining.pl.

Warunki uczestnictwa

Od uczestników wymagamy:

- podstawowej znajomości procesu testowania oprogramowania,
- doświadczenia w pracy w projektach IT,
- znajomości podstawowych pojęć związanych z jakością oprogramowania.

Informacje dodatkowe

Warunkiem organizacji szkolenia jest zebranie grupy minimum 6 osób. W przypadku niewystarczającej liczby chętnych, szkolenie będzie realizowane w kolejnym terminie.

Usługa dofinansowana w min. 70% może być zwolniona z VAT.

Warunki techniczne

Szkolenie odbywa się za pośrednictwem platformy Zoom.

Uczestnicy proszeni są o przygotowanie własnych laptopów/PC z kamerą i mikrofonem według instrukcji przekazanej przed szkoleniem oraz zapewnienie stabilnego łącza internetowego.

Kontakt



Agnieszka Panek

E-mail agnieszka.panek@testerzy.pl

Telefon (+48) 533 315 222