



Martinus Marcin
Kosicki

★★★★★ 5,0 / 5

478 ocen

Szkolenie. Ulga B+R dla producentów maszyn – projekt, modyfikacja i dokumentacja jako działalność twórcza w ocenie biegłego sądowego i skarbowego

Numer usługi 2025/07/22/30402/2894067

📍 Białystok / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 32 h

📅 03.11.2025 do 06.11.2025

11 611,20 PLN brutto

9 440,00 PLN netto

362,85 PLN brutto/h

295,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Prawo i administracja / Prawo Unii Europejskiej
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Podmioty/Firmy produkcyjne z sektora przemysłowego, które: • projektują, wytwarzają, modyfikują lub automatyzują maszyny i urządzenia, • prowadzą badania przemysłowe związane z ulepszaniem maszyn, • prowadzą prace rozwojowe lub techniczne związane z ulepszaniem maszyn • prowadzą prace prototypowe, • działają na rzecz rozwoju nowych/modyfikowanych układów sterowania: elektrycznego, pneumatycznego, hydraulicznego Osoby z wyższymi i niskimi kwalifikacjami zawodowymi oraz osoby powyżej lub poniżej 50 roku życia.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	02-11-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	32
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem usługi jest zwiększenie świadomości i kompetencji producentów maszyn i urządzeń w zakresie identyfikacji, dokumentowania i skutecznego rozliczania prac badawczo-rozwojowych (B+R) w ramach dostępnych ulg podatkowych. Szkolenie umożliwia uczestnikom rozpoznanie potencjału B+R w codziennej działalności technicznej, wdrożenie właściwych procedur ewidencji oraz optymalizację kosztów kwalifikowanych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
--------------------	----------------------	------------------

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dzień pierwszy. Wykład i prezentacje. Działalność B+R w inżynierii maszyn – podstawy identyfikacji i dokumentowania na potrzeby ulgi podatkowej	Uczestnik potrafi zdefiniować działalność badawczo – rozwojową oraz wyjaśnić różnice między badaniami przemysłowymi a pracami rozwojowymi w kontekście celów technicznych	Test teoretyczny
	Potrafi wskazać warunki formalne umożliwiające korektę zeznania oraz określić granice czasowe możliwości odliczenia kosztów kwalifikowanych	Test teoretyczny
	Potrafi wskazać przykłady działalności inżynierskiej w budowie maszyn, które spełniają przesłanki twórczości, systematyczności i niepewności technicznej zgodnie z ustawowymi kryteriami ulgi B+R	Test teoretyczny
	Ocenia zgodność działań projektowych z wymaganiami bezpieczeństwa maszyn, identyfikuje obszary B+R w procesie zgodności z dyrektywą oraz wskazuje powiązania z analizą ryzyka technicznego wg EN ISO 12100	Test teoretyczny
	Rozróżnia modyfikacje istotne i nieistotne wg kryteriów dyrektywy maszynowej i stanowisk KE/UDT; potrafi przyporządkować konkretne przypadki do zakresu obowiązków prawnych oraz potencjalnej działalności B+R Tworzy spójne zestawienie: [czynność techniczna ↔ wymaganie formalne ↔ kreatywny wkład inżyniera ↔ koszt kwalifikowany]; rozróżnia działania rutynowe od twórczych w macierzy B+R	Test teoretyczny Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
	Potrafi ocenić na przykładach (case study) czy dane działanie spełnia kryteria B+R; uzasadnia swoje stanowisko na podstawie przesłanek ustawowych i analizy projektu	Test teoretyczny
	Poprawnie przypisuje poziomy TRL do etapów projektów technicznych w maszynach; wykorzystuje klasyfikację do odróżnienia działalności B+R od rutynowej modernizacji	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dzień drugi. Wykład i warsztaty. Organizacja, dokumentacja i techniczne aspekty działalności B+R w projektowaniu maszyn	Prawidłowo wskazuje elementy polityki B+R, uzasadnia potrzebę wyodrębnienia zespołu B+R oraz wskazuje funkcje organizacyjne i dokumentacyjne takiego działu	Test teoretyczny
	Prawidłowo identyfikuje akty prawne krajowe i unijne regulujące działalność B+R, potrafi wskazać przypadki, w których możliwe jest zastosowanie dokumentacji zastępczej (np. brak ewidencji czasu pracy)	Test teoretyczny
	Poprawnie opisuje zasady tworzenia procedur wewnętrznych dla centrum/działu B+R i przypisuje odpowiedzialności członkom zespołu	Test teoretyczny
	Poprawnie identyfikuje ryzyka techniczne i twórczość w zadaniach projektowych; potrafi udokumentować wydatki jako kwalifikowane zgodnie z przepisami o uldze B+R	Test teoretyczny
		Test teoretyczny
	Poprawnie określa elementy karty projektu, przypisuje je do etapów projektowych, produkcyjnych i kontrolnych, oraz uzasadnia ich rolę w rozliczeniu ulgi podatkowej	Test teoretyczny
	Wskazuje sytuacje, w których demontaż, przemieszczanie i ponowna instalacja maszyn skutkuje koniecznością nowych działań twórczych, analizuje obowiązki pracodawcy	Test teoretyczny
	Na podstawie studium przypadków rozpoznaje, które działania są twórcze, związane z analizą ryzyka i mogą stanowić podstawę do odliczenia ulgi B+R	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dzień trzeci. Wykład i warsztaty. Normy i krajowe przepisy szczegółowe, przeglądy, modernizacje, modyfikacje, przeróbki, relokacje maszyn vs. dokumentacja B+R	Identyfikuje elementy twórczości, ryzyka i celu praktycznego w projektach maszynowych zgodnie z przepisami podatkowymi	Test teoretyczny
	Wskazuje, jak zastosowanie lub rozwijanie norm technicznych może generować działania B+R	Test teoretyczny
	Wymienia i opisuje układ oraz zastosowanie norm zharmonizowanych w projektowaniu maszyn; wskazuje ich rolę jako kontekstu technicznego dla projektów rozwojowych	Test teoretyczny
	Potrafi odróżnić działania rutynowe (stosowanie norm) od działań twórczych (np. adaptacja, reinterpretacja, wdrożenie nowych wersji)	Test teoretyczny
	Wykazuje, które etapy projektowania, testowania lub wdrażania wyrobu w procesie CE mogą mieć charakter rozwojowy	Test teoretyczny
	Analizuje przypadki działań naprawczych, modernizacyjnych i rozwojowych – wskazuje kiedy serwis techniczny staje się projektem inżynierskim o charakterze B+R	Test teoretyczny
	Identyfikuje sytuacje, w których działania serwisowe mogą być zakwalifikowane jako działalność B+R	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dzień czwarty. Wykłady i warsztaty. Ocena zgodności maszyn – od wymogów prawnych do kwalifikacji B+R	Wskazuje przypadki, w których ocena zgodności CE może mieć charakter wyłącznie formalny oraz kiedy staje się procesem twórczym podlegającym uldze B+R	Test teoretyczny
	Identyfikuje elementy dokumentacji (np. projekt, analiza ryzyka, testy), które mogą stanowić potwierdzenie działań twórczych	Test teoretyczny
	Ocenia zgodność z wymaganiami norm PN-EN ISO 20607:2019-08 i PN-EN ISO 12100:2012 oraz wskazuje momenty, gdy instrukcja wynika z działań inżynierskich, nie szablonowych	Test teoretyczny
	Identyfikuje przypadki, w których analiza ryzyka wynika z konieczności opracowania nowych rozwiązań technicznych, projektowych lub organizacyjnych	Test teoretyczny
	Wskazuje sytuacje, w których przygotowanie deklaracji WE potwierdza rezultat działań twórczych oraz wpływa na możliwość zastosowania ulgi B+R	Test teoretyczny
	Poprawnie konstruuje kartę projektu zawierającą: cel techniczny, ryzyko technologiczne, zespół, ograniczenia, plan pracy i produkty końcowe	Test teoretyczny
	Tworzy strukturę projektu w postaci logicznej matrycy lub mapy myśli; uzasadnia wybór metody i potrafi wykorzystać ją do celów audytu i rozliczenia podatkowego	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Dzień I – Działalność B+R w inżynierii maszyn – podstawy identyfikacji i dokumentowania na potrzeby ulgi podatkowej

1. Wprowadzenie do ulgi B+R
2. Odliczenie ulgi B+R za lata wsteczne – jak to działa?
3. Identyfikacja działalności badawczo-rozwojowej (B+R) + kontekst regulacyjny
4. Identyfikacja działań B+R w kontekście wymagań dyrektywy maszynowej 2006/42/WE
5. Modyfikacja maszyny – kiedy jest twórcza, a kiedy niebezpieczna?
6. Normy zharmonizowane jako element działań B+R
7. Mapa działań B+R w kontekście wymagań technicznych i prawnych
8. Jak rozpoznać B+R w firmie produkującej maszyny?
9. Specyfika działalności B+R w firmach produkcyjnych
10. Ćwiczenia praktyczne:
11. Metodologia TRL/Poziomy gotowości technologicznej

Dzień II – Organizacja, dokumentacja i techniczne aspekty działalności B+R w projektowaniu maszyn

1. Polityka B+R w firmie – zasady utworzenia działu lub centrum
2. Podstawy prawne i dokumentacja zastępcza
3. Opracowanie wewnętrznych procedur w zakresie funkcjonowania, dokumentowania, kontroli centrum/działu B+R
4. Zespół – wymagania, kwalifikacje i uprawnienia osób współuczestniczących w projektach (B+R)
5. Projekt, harmonogram, analiza ryzyka, kwalifikowalność wydatków – jak udowodnić twórczość i kwalifikowalność?
6. Proces technologiczny a działalność B+R – analiza praktyczna
7. Proces technologiczny a maszyna i jej rola w procesie a ulgi B+R
8. Proces produkcyjny, wydajność, jakość, tempo pracy a bezpieczeństwo jako kluczowy element przy kontroli projektu B+R prowadzonej przez fiskusa
9. Karta technologiczna projektu maszyny jako dokument łączący projektowanie, produkcję i B+R
10. Zbiegi dyrektyw nowego podejścia przy certyfikacji maszyn i urządzeń – Jak udowodnić twórczość techniczną w projekcie podlegającym wielu dyrektywom?
11. Relokacja maszyn – demontaż i przemieszczanie maszyn wewnątrzzakładowo u użytkownika a wpływ na konstrukcję, odpowiedzialność względem przepisów i norm
12. Przeróbki w budowie i zasadzie działania maszyn w eksploatacji maszyny dokumentacja B+R –studium przypadków

Dzień III – Normy i krajowe przepisy szczegółowe, przeglądy, modernizacje, modyfikacje, przeróbki, relokacje maszyn vs. dokumentacja B+R

1. Jak wykazać kwalifikowalność projektu do ulgi B+R?
2. Zbiegi rozporządzeń (prawo polskie) a twórczość w kontekście działalności B+R
3. Jak zbieżność przepisów prowadzi do działań twórczych?
4. Struktura norm zharmonizowanych a ulga B+R
5. Jak normy zharmonizowane wspierają działania B+R?
6. Twórczość B+R a stosowanie lub rozwijanie norm
7. Jak dokumentować wykorzystanie norm w projektach B+R?
8. Twórczość inżynierska w procesie oceny zgodności vs. potencjał B+R
9. Oznakowanie CE a ulga B+R – kiedy może być uznane za element projektu rozwojowego?
10. Dokumenty do celów B+R powiązane z CE i oceną zgodności
11. Instalacja i montaż maszyny na podstawie instrukcji obsługi maszyny – standardy techniczne a działalność B+R
12. Kiedy instalacja lub montaż stają się projektem B+R?
13. Dokumenty wspierające kwalifikację instalacji jako B+R
14. Działania rutynowe a działania twórcze – granica kwalifikowalności

15. Kiedy działania serwisowe stają się projektem B+R?
16. Jak dokumentować takie działania jako B+R?
17. Przykłady działań z pogranicza serwisu i B+R

Dzień IV – Ocena zgodności maszyn – od wymogów prawnych do kwalifikacji B+R

1. Procedura oceny zgodności CE – weryfikacja maszyn i instalacji pod kątem dyrektyw, rozporządzeń a ulga B+R
2. Kiedy CE to tylko obowiązek, a kiedy może być B+R?
3. Dokumentacja techniczna maszyny – wymagania prawne i techniczne wg PN-EN ISO 20607:2019-08 oraz PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R
4. Jak dokumentacja techniczna łączy się i wspiera z działalnością B+R?
5. Zasady i standardy instrukcji obsługi maszyny wg PN-EN ISO 20607:2019-08 oraz PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R
6. Wymagania formalne i normatywne dot. instrukcji obsługi
7. Kiedy tworzenie instrukcji to działalność B+R?
8. Ocena ryzyka na stanowisku pracy – wymagania i standardy wg PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R
9. Kiedy ocena ryzyka może być działalnością B+R?
10. Jakie elementy oceny ryzyka mogą być objęte ulgą B+R?
11. Jak udokumentować ocenę ryzyka jako część B+R?
12. Deklaracja zgodności WE a ulga B+R – powiązanie praktyczne i podatkowe
13. Karta projektu B+R – cel i sposób tworzenia
14. Tworzenie karty projektu B+R – krok po kroku – przykład okiem biegłego sądowego i skarbowego
15. Matryca Mapa myśli projektu B+R – case study
16. Test walidacyjny

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 49

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 49 Wprowadzenie do ulgi B+R	Marcin Kosicki	03-11-2025	08:00	08:45	00:45
2 z 49 Odliczenie ulgi B+R za lata wsteczne – jak to działa? Identyfikacja działalności badawczo-rozwojowej (B+R) + kontekst regulacyjny	Marcin Kosicki	03-11-2025	08:45	09:30	00:45
3 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	03-11-2025	09:30	09:45	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 49 Identyfikacja działań B+R w kontekście wymagań dyrektywy maszynowej 2006/42/WE	Marcin Kosicki	03-11-2025	09:45	10:30	00:45
5 z 49 Modyfikacja maszyny – kiedy jest twórcza, a kiedy niebezpieczna?	Marcin Kosicki	03-11-2025	10:30	11:15	00:45
6 z 49 Normy zharmonizowane jako element działań B+R	Marcin Kosicki	03-11-2025	11:15	12:00	00:45
7 z 49 Przerwa obiadowa	Marcin Kosicki	03-11-2025	12:00	12:45	00:45
8 z 49 Mapa działań B+R w kontekście wymagań technicznych i prawnych	Marcin Kosicki	03-11-2025	12:45	13:30	00:45
9 z 49 Jak rozpoznać B+R w firmie produkującej maszyny?	Marcin Kosicki	03-11-2025	13:30	14:15	00:45
10 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	03-11-2025	14:15	14:30	00:15
11 z 49 Specyfika działalności B+R w firmach produkcyjnych	Marcin Kosicki	03-11-2025	14:30	15:15	00:45
12 z 49 Ćwiczenia praktyczne Metodologia TRL/Poziomy gotowości technologicznej	Marcin Kosicki	03-11-2025	15:15	16:00	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 49 Polityka B+R w firmie – zasady utworzenia działu lub centrum Podstawy prawne i dokumentacja zastępcza	Marcin Kosicki	04-11-2025	08:00	08:45	00:45
14 z 49 Opracowanie wewnętrznych procedur w zakresie funkcjonowania, dokumentowania , kontroli centrum/działu B+R	Marcin Kosicki	04-11-2025	08:45	09:30	00:45
15 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	04-11-2025	09:30	09:45	00:15
16 z 49 Zespół – wymagania, kwalifikacje i uprawnienia osób współuczestniczących w projektach (B+R)	Marcin Kosicki	04-11-2025	09:45	10:30	00:45
17 z 49 Projekt, harmonogram, analiza ryzyka, kwalifikowalność wydatków – jak udowodnić twórczość i kwalifikowalność ?	Marcin Kosicki	04-11-2025	10:30	11:15	00:45
18 z 49 "Proces technologiczny a działalność B+R – analiza praktyczna Proces technologiczny a maszyna i jej rola w procesie a ulgi B+R"	Marcin Kosicki	04-11-2025	11:15	12:00	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
19 z 49 Przerwa obiadowa	Marcin Kosicki	04-11-2025	12:00	12:45	00:45
20 z 49 "Proces produkcyjny, wydajność, jakość, tempo pracy a bezpieczeństwo jako kluczowy element przy kontroli projektu B+R prowadzonej przez fiskusa	Marcin Kosicki	04-11-2025	12:45	13:30	00:45
21 z 49 Zbiegi dyrektyw nowego podejścia przy certyfikacji maszyn i urządzeń – Jak udowodnić twórczość techniczną w projekcie podlegającym wielu dyrektywom?	Marcin Kosicki	04-11-2025	13:30	14:15	00:45
22 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	04-11-2025	14:15	14:30	00:15
23 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	04-11-2025	14:15	14:30	00:15
24 z 49 Relokacja maszyn – demontaż i przemieszczanie maszyn wewnątrz zakładu u użytkownika a wpływ na konstrukcję, odpowiedzialność względem przepisów i norm	Marcin Kosicki	04-11-2025	14:30	15:15	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
25 z 49 Przeróbki w budowie i zasadzie działania maszyn w eksploatacji maszyny vs. dokumentacja B+R –studium przypadków	Marcin Kosicki	04-11-2025	15:15	16:00	00:45
26 z 49 Jak wykazać kwalifikowalność projektu do ulgi B+R?	Marcin Kosicki	05-11-2025	08:00	08:45	00:45
27 z 49 "Zbiegi rozporządzeń (prawo polskie) a twórczość w kontekście działalności B+R Jak zbieżność przepisów prowadzi do działań twórczych?"	Marcin Kosicki	05-11-2025	08:45	09:30	00:45
28 z 49 "Struktura norm zharmonizowanych a ulga B+R Jak normy zharmonizowane wspierają działania B+R?"	Marcin Kosicki	05-11-2025	09:30	09:45	00:15
29 z 49 "Twórczość B+R a stosowanie lub rozwijanie norm Jak dokumentować wykorzystanie norm w projektach B+R?"	Marcin Kosicki	05-11-2025	09:45	10:30	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
30 z 49 "Twórczość inżynierska w procesie oceny zgodności vs. potencjał B+R Oznakowanie CE a ulga B+R – kiedy może być uznane za element projektu rozwojowego?"	Marcin Kosicki	05-11-2025	10:30	11:15	00:45
31 z 49 "Dokumenty do celów B+R powiązane z CE i oceną zgodności Instalacja i montaż maszyny na podstawie instrukcji obsługi maszyny – standardy techniczne a działalność B+R"	Marcin Kosicki	05-11-2025	11:15	12:00	00:45
32 z 49 Przerwa obiadowa	Marcin Kosicki	05-11-2025	12:00	12:45	00:45
33 z 49 "Kiedy instalacja lub montaż stają się projektem B+R? Dokumenty wspierające kwalifikację instalacji jako B+R"	Marcin Kosicki	05-11-2025	12:45	13:30	00:45
34 z 49 Działania rutynowe a działania twórcze – granica kwalifikowalności	Marcin Kosicki	05-11-2025	13:30	14:15	00:45
35 z 49 "Kiedy działania serwisowe stają się projektem B+R? Jak dokumentować takie działania jako B+R?"	Marcin Kosicki	05-11-2025	14:30	15:15	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
36 z 49 Przykłady działań z pogranicza serwisu i B+R	Marcin Kosicki	05-11-2025	15:15	16:00	00:45
37 z 49 "Procedura oceny zgodności CE – weryfikacja maszyn i instalacji pod kątem dyrektyw, rozporządzeń a ulga B+R Kiedy CE to tylko obowiązek, a kiedy może być B+R?"	Marcin Kosicki	06-11-2025	08:00	08:45	00:45
38 z 49 "Dokumentacja techniczna maszyny – wymagania prawne i techniczne wg PN-EN ISO 20607:2019-08 oraz PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R Jak dokumentacja techniczna łączy się i wspiera z działalnością B+R?"	Marcin Kosicki	06-11-2025	08:45	09:30	00:45
39 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	06-11-2025	09:30	09:45	00:15
40 z 49 Zasady i standardy instrukcji obsługi maszyny wg PN-EN ISO 20607:2019-08 oraz PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R	Marcin Kosicki	06-11-2025	09:45	10:30	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
41 z 49 "Wymagania formalne i normatywne dot. instrukcji obsługi Kiedy tworzenie instrukcji to działalność B+R?"	Marcin Kosicki	06-11-2025	10:30	11:15	00:45
42 z 49 Ocena ryzyka na stanowisku pracy – wymagania i standardy wg PN-EN ISO 12100:2012 a ulga B+R	Marcin Kosicki	06-11-2025	11:15	12:00	00:45
43 z 49 Przerwa obiadowa	Marcin Kosicki	06-11-2025	12:00	12:45	00:45
44 z 49 "Kiedy ocena ryzyka może być działalnością B+R? Jakie elementy oceny ryzyka mogą być objęte ulgą B+R? Jak udokumentować ocenę ryzyka jako część B+R?"	Marcin Kosicki	06-11-2025	12:45	13:30	00:45
45 z 49 Deklaracja zgodności WE a ulga B+R – powiązanie praktyczne i podatkowe	Marcin Kosicki	06-11-2025	13:30	14:15	00:45
46 z 49 Przerwa kawowa	Marcin Kosicki	06-11-2025	14:15	14:30	00:15
47 z 49 Karta projektu B+R – cel i sposób tworzenia	Marcin Kosicki	06-11-2025	14:30	15:15	00:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
48 z 49 "Tworzenie karty projektu B+R – krok po kroku – przykład okiem biegłego sądowego i skarbowego Matryca vs. Mapa myśli projektu B+R – case study"	Marcin Kosicki	06-11-2025	15:15	15:45	00:30
49 z 49 Test walidacyjny	-	06-11-2025	15:45	16:00	00:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	11 611,20 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 440,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	362,85 PLN
Koszt osobogodziny netto	295,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marcin Kosicki

Absolwent: Politechniki Poznańskiej, Uniwersytet Wrocławski wyk. wyższe techniczne i interdyscyplinarne. Od ponad 20 lat prowadzi działalność ekspercką w zakresie projektowania, konstrukcji, dokumentacji (technicznej, konstrukcyjnej, technologicznej, produkcyjnej), modyfikacji i modernizacji maszyn, analizy i oceny ryzyka (w tym wybuchowości – pyły i gazy), oceny ryzyka na stanowiskach pracy, ergonomii, zgodności i certyfikacji maszyn – oznaczenie CE i ATEX – dla maszyn, urządzeń, linii produkcyjnych, pojazdów i złożonych układów technologicznych. Prowadzi badania procesów pracy w przemyśle i administracji, specjalizuje się w automatyzacji, robotyzacji (Przemysł 4.0), cyfryzacji i digitalizacji, sztucznej inteligencji, gospodarce obiegu zamkniętego

(GOZ), prawie podatkowym. Zrealizował usługi doradczo – inwestycyjne w liczbie godzin 42 760 godzin, 700 godzin doradztwa w GOZ.
Od ponad 15 lat praktykę szkoleniową (licząc od kwietnia 2010 roku do czerwca 2025 roku w wymiarze 183 miesięcy w liczbie godzin 19 850 w tym ponad 100 godzin szkoleniowych z tematyki GOZ.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Informacje o materiałach dla uczestników usługi.

- Uczestnik otrzyma materiały szkoleniowe z każdego dnia szkolenia w wersji papierowej.
- Test walidacyjny w wersji papierowej.
- Zaświadczenie ukończenia szkolenia.
- Certyfikat potwierdzający uczestnictwo w szkoleniu.
- W pomieszczeniu będzie wykonana dezynfekcja m.in. rąk i powierzchni do pracy. Odległość między uczestnikami zachowana -1,5 m. Regularnie będzie wietrzone pomieszczenie w trakcie szkolenia.

Oznaczone numerem ISBN, szkolenie zostało zakwalifikowane jako publikacja szkoleniowa:

ISBN 978-83-66120-78-5

Istnieje możliwość zwolnienia usługi z podatku VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień (tekst jednolity z dnia 12 kwietnia 2023 r., Dz.U. z 2023 r. poz.955 z późn. zm.), w przypadku, gdy uczestnik otrzyma dofinansowanie na poziomie co najmniej 70% ze środków publicznych.

W trakcie szkolenia zostanie rozdzielony proces kształcenia od walidacji, a to oznacza, że osoba prowadząca usługę nie będzie weryfikować efektów uczenia się uczestników. Trener przygotuje test weryfikacyjny składający się z pytań testowych.

Decydując się na udział w usłudze, uczestnik wyraża zgodę na wykonywanie zdjęć i nagrań w trakcie szkolenia na potrzeby m.in. działań sprawozdawczo-kontrolnych oraz promocyjnych.

Prawa autorskie:

© 2025 Marcin Kosicki, firma Martinus. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Program szkolenia oraz wszystkie materiały – w tym treści publikowane na stronie internetowej www.martinuspolska.pl, niebędące programem szkoleniowym – są chronione na mocy ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 2025 r. poz. 24). Zabrania się kopiowania, rozpowszechniania i wykorzystywania tych treści bez pisemnej zgody autora. Naruszenie skutkuje odpowiedzialnością cywilną i karną.

Zastrzeżenie autora:

Informacje zawarte w niniejszym skrypcie szkoleniowym oparte są na doświadczeniu zawodowym, poglądach oraz dorobku naukowym i praktycznym Marcina Kosickiego. Materiał ma charakter informacyjny i edukacyjny, nie stanowi porady prawnej ani technicznej o charakterze wiążącym.

Autor nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek skutki wynikające z wykorzystania informacji zawartych w materiałach szkoleniowych w konkretnych przypadkach lub decyzjach odbiorcy.

Warunki uczestnictwa

Wyposażenie: sala wyposażona w stoły i krzesła, klimatyzację, wifi, flipchart

Dopuszczalna jest możliwość przeprowadzenia szkolenia w formie zdalnej (online) za pomocą aplikacji MS Teams oraz ZOOM.

Warunki niezbędne do spełnienia przez uczestników usługi, aby realizacja usługi pozwoliła na osiągnięcie głównego celu:

- minimalny poziom wykształcenia: podstawowe, gimnazjalne, zasadnicze zawodowe, zasadnicze branżowe, średnie, wyższe,
- doświadczenie i wiedza uczestników: minimum 3 miesięczna lub większa praktyka branżowa\
- czynna aktywność na zajęciach podczas kazusów prawno-technicznych, ćwiczeń grupowych oraz ćwiczeń w grupach przy maszynach na hali produkcyjnej,
- wykonanie testu walidacyjnego w celu utrwalenia wiedzy,
- minimalny poziom obecności na zajęciach: 80%.

Warunki organizacyjne:

- usługa prowadzona w godzinach zegarowych,
- zajęcia mają charakter wykładu, kazusów prawo – technicznych, ćwiczeń grupowych/dyskusji

Sala wykładowa:

Wypożyczenie: stoły i krzesła, flipchar

Adres

Białystok 3/5
15-424 Białystok
woj. podlaskie

Szkolenie będzie realizowane na sali wykładowej

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Szkolenie będzie realizowane ul. Lipowa 3/5 15-424 Białystok

Kontakt



Marcin Kosicki

E-mail pozabiurem-kosicki@martinuspolska.pl

Telefon (+48) 509 822 347