



Tworzenie i zarządzanie działem Badań i Rozwoju

Numer usługi 2026/04/13/38096/3482089

7 380,00 PLN brutto

6 000,00 PLN netto

307,50 PLN brutto/h

250,00 PLN netto/h

284,58 PLN cena rynkowa ⓘ

Cadon Consulting
sp. z o.o.

★★★★★ 5,0 / 5

1 ocena

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

🕒 24:00 h

📅 25.05.2026 do 31.07.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Zarządzanie przedsiębiorstwem

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest zarówno do osób fizycznych, jak i do przedsiębiorców i ich pracowników zarządzających działem ramach badań i rozwoju lub zespołów technicznych, którzy pragną poszerzyć swoje umiejętności i zdobyć nowe kompetencje w obszarze stworzenia i/lub zarządzania działem badań i rozwoju.

Minimalna liczba uczestników

3

Maksymalna liczba uczestników

10

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

24

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnik szkolenia porządkuje wiedzę z zakresu budowania zespołu specjalistów technicznych, komunikacji ze specjalistami technicznymi, budowania i zarządzanie procesem projektowania, efektywnego rozwiązywania problemów technicznych, optymalizacji procesów projektowych, wdrażania i szkolenie nowych projektantów i konstruktorów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik rozumie wyzwania związane z budową kompetentnego zespołu technicznego	W teście wyboru uczestnik prawidłowo identyfikuje różnice pomiędzy specjalizacjami osób technicznych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozumie różnice komunikacyjne wynikające z różnych typów osobowości	W teście wyboru uczestnik prawidłowo identyfikuje zależności pomiędzy stylem komunikacji a typem osobowości.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik rozumie specyfikę działu badania i rozwoju oraz problematykę prowadzenia projektów technicznych	W teście wyboru uczestnik prawidłowo identyfikuje wyzwania działu badań i rozwoju	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik wskazuje kluczowe zależności procesów projektowych i metody rozwiązywania problemów technicznych	W teście wyboru uczestnik prawidłowo wskazuje procesy projektowe i narzędzia do rozwiązywania problemów technicznych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik potrafi wskazać metody wdrażania nowych projektantów i konstruktorów.	W teście wyboru uczestnik prawidłowo wskazuje metody wdrażania nowych projektantów i konstruktorów.	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

1. Budowa działu Badań i Rozwoju

- Specyfika działu badań i rozwoju
- Struktura działu badań i rozwoju w kontekście produktu
- Zagadnienie norm wewnętrznych działu badań i rozwoju

2. Przepływ informacji w procesie projektowania

- style komunikacji vs typy osobowości
- konsultacje projektowe i regularne przeglądy projektów
- walidacja projektowa

3. Prowadzenie projektów badawczo rozwojowych

- Specyfika pracy w projektach badawczo rozwojowych
- Metody optymalizacji prowadzenia projektów badawczo rozwojowych

4. Proces projektowania i metody rozwiązywania problemów technicznych

- Schemat procesu projektowania w dziale badań i rozwoju
- Zależności pomiędzy poszczególnymi procesami
- Dobre praktyki w rozwiązywaniu problemów technicznych
- Dobre praktyki związane z procesami projektowania w systemach CAD

5. Metody wdrażania nowych projektantów i konstruktorów.

- nowy konstruktor lub projektantów
- Dobre praktyki motywacji ścieżką kariery specjalistów technicznych

Dzień 2 – Warsztaty (8h)

1. Warsztat dyskusyjny w obszarze tworzenia i zarządzania działami badań i rozwoju

Dzień 3 – Warsztaty (8h)

2. Warsztat dyskusyjny w obszarze tworzenia i zarządzania działami badań i rozwoju

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 3

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 3 Dzień 1 – Wykład merytoryczny	Maksymilian Woźniak	22-06-2026	08:00	16:00	08:00
2 z 3 Dzień 2 – Warsztaty	Maksymilian Woźniak	23-06-2026	08:00	16:00	08:00
3 z 3 Dzień 3 – Warsztaty	Maksymilian Woźniak	24-06-2026	08:00	16:00	08:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania w wysokości co najmniej 70% przysługuje Tobie zwolnienie z podatku VAT

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 380,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	307,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Maksymilian Woźniak

Maksymilian Woźniak – Trener jest doświadczonym specjalistą z wieloletnią praktyką w obszarze badań i rozwoju (R&D), projektowania technicznego oraz zarządzania zespołami inżynierskimi. Posiada bogate doświadczenie zdobywane zarówno w środowisku międzynarodowym, jak i w pracy z zespołami technicznymi realizującymi złożone projekty inżynierskie i badawczo-rozwojowe. W swojej karierze odpowiadał za tworzenie, rozwój oraz restrukturyzację działów R&D, budowę zespołów specjalistów technicznych, a także za wdrażanie i optymalizację procesów projektowych – od etapu koncepcji, przez projektowanie, aż po wdrożenie rozwiązań do produkcji lub dalszych prac badawczych. Łączy wiedzę techniczną z praktycznym podejściem do zarządzania ludźmi, procesami i komunikacją w zespołach inżynierskich. Jako trener stawia na praktyczny wymiar szkoleń, oparty na rzeczywistych case studies, przykładach projektowych oraz doświadczeniach z pracy w zespołach technicznych i R&D. Szkolenia prowadzone są w sposób uporządkowany i zrozumiały, z naciskiem na możliwość bezpośredniego przełożenia zdobytej wiedzy na codzienną praktykę zawodową uczestników. Dzięki połączeniu kompetencji technicznych, menedżerskich oraz doświadczenia szkoleniowego, trener skutecznie wspiera uczestników w porządkowaniu wiedzy, rozwijaniu umiejętności zarządczych oraz budowaniu efektywnie działających zespołów i procesów w obszarze badań i rozwoju

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Certyfikat uczestnictwa

Warunki techniczne

Szkolenia zdalne w czasie rzeczywistym są prowadzone za pomocą Microsoft Teams

Kontakt



SEWERYN MŁYNARCZYKOWSKI

E-mail smlynarczykowski@cador.pl

Telefon (+48) 530 780 444