



Wymagania normy AQAP 2110

Numer usługi 2026/03/20/44943/3423404

8 671,50 PLN brutto

7 050,00 PLN netto

255,04 PLN brutto/h

207,35 PLN netto/h

154,44 PLN cena rynkowa ⓘ

RnD.Aero Spółka z
Ograniczoną
Odpowiedzialnością

★★★★★ 4,8 / 5

565 ocen

📍 Głogów Małopolski

🏢 Usługa szkoleniowa

📄 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

👥 Zajęcia grupowe

🕒 34:00 h

📅 04.08.2026 do 14.08.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Biznes / Organizacja

Grupa docelowa usługi

Firmy i zespoły realizujące projekty dla sektora obronnego, w szczególności:

- **Zarząd i menedżerowie** odpowiedzialni za jakość, produkcję i realizację kontraktów
- **Specjaliści ds. jakości i zgodności**, którzy muszą spełniać wymagania MON/NATO
- **Inżynierowie i kierownicy projektów** pracujący przy wyrobach lub usługach dla wojska
- **Działy zakupów i dostawców**

Szkolenie jest również skierowane do firm i osób, które chcą wejść do sektora obronnego.

Minimalna liczba uczestników

5

Maksymalna liczba uczestników

20

Data zakończenia rekrutacji

03-08-2026

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Liczba godzin usługi

34

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 usługi zdobędzie praktyczną wiedzę i umiejętności potrzebne do spełnienia wymagań AQAP 2110 w organizacji, w szczególności w zakresie interpretacji wymagań, przygotowania procesów jakościowych oraz zapewnienia zgodności podczas realizacji kontraktów dla sektora obronnego.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik posługuje się wiedzą, znajomością i interpretacją wymagań normy AQAP 2110	Charakteryzuje i rozróżnia poszczególne punkty normy ISO 9001:2015	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Poprawnie interpretuje i omawia w praktyce wymagania normy AQAP 2110	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Omawia, uzasadnia i charakteryzuje cele i zasady Systemu Zarządzania Jakością	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik prawidłowo dokumentuje System Zarządzania Jakością	Charakteryzuje, omawia, sporządza i dokumentuje w sposób papierowy i cyfrowy System Zarządzania Jakością	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik planuje, definiuje i uzasadnia proces praktycznego wdrożenia Systemu Zarządzania Jakością w przedsiębiorstwie	Uczestnik planuje proces wdrożenia	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik definiuje i realizuje praktyczne wdrożenie SZJ w przedsiębiorstwie	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Uczestnik dokumentuje proces wdrożenia	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	Weryfikuje prawidłowość procesu wdrożenia	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik charakteryzuje i omawia proces certyfikacji	Definiuje, charakteryzuje oraz planuje w sposób prawidłowy proces certyfikacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik posługuje się wiedzą dotyczącą transformacji cyfrowej Systemu Zarządzania Jakością. Planuje, organizuje i nadzoruje transformację cyfrową Systemu Zarządzania Jakością z wykorzystaniem oprogramowania informatycznego.</p>	<p>Charakteryzuje transformację cyfrową Systemu Zarządzania Jakością i jego procesów</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
	<p>Planuje i realizuje samodzielnie cyfryzację procesów i systemu z wykorzystaniem oprogramowania</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
	<p>Obsługuje oprogramowanie do zarządzania procesami i Systemem Zarządzania Jakością</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
	<p>Monitoruje i dokonuje oceny działania Systemu Zarządzania Jakością w procesie jego doskonalenia</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

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 adresowane jest do pracowników posiadających podstawową wiedzę i doświadczenie z zakresu procesów wewnętrznych w przedsiębiorstwie.

Zakres tematyczny usługi obejmuje:

Moduł nr 1: Wprowadzenie do Allied Quality Assurance Publications

- Wstęp
- Wprowadzenie do normy IAQAP 2110

- • • • • • • • omówienie normy AQAP 2110
- Szczegółowe omówienie poszczególnych punktów normy.
- Udokumentowana informacja – proces sporządzania dokumentacji SZJ
- Proces wdrożenia Systemu Zarządzania Jakością w przedsiębiorstwie

Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ

- Proces transformacji cyfrowej procesów i Systemu Zarządzania Jakością zgodnego z AQAP 2110
- Oprogramowanie QMS do zarządzania SZJ
- Cyfryzacja Systemu Zarządzania Jakością
- Proces certyfikacji
- Ćwiczenia praktyczne obejmujące wymagania normy oraz obsługę oprogramowania QMS.
- Obserwacja w warunkach symulowanych

Moduł nr 3: Egzamin - test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Ćwiczenia obejmują podział na grupy w zależności od liczby uczestników (od 2-5), w których realizowane są praktyczne przykłady i studia przypadków. Usługa realizowana jest w godzinach dydaktycznych. Przerwy są wliczane w czas usługi rozwojowej. Zajęcia praktyczne obejmują około 20% czasu usługi rozwojowej.

1 godzina lekcyjna to 45 minut, 26 godzin lekcyjnych (26 godzin lekcyjnych x 45minut = 1170 minut = 19 godzin 30 minut zegarowych).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 9

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 9 Moduł nr 1: Wprowadzenie do Allied Quality Assurance Publications	KAROL URBAN	04-08-2026	08:00	12:00	04:00	Nie
2 z 9 Moduł nr 1: Wprowadzenie do Allied Quality Assurance Publications	KAROL URBAN	04-08-2026	12:30	15:30	03:00	Nie
3 z 9 Moduł nr 1: Wprowadzenie do Allied Quality Assurance Publications	KAROL URBAN	07-08-2026	08:00	12:00	04:00	Nie
4 z 9 Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ	KAROL URBAN	07-08-2026	12:15	15:00	02:45	Nie

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
5z9 Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ	KAROL URBAN	11-08-2026	08:00	12:00	04:00	Nie
6z9 Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ	KAROL URBAN	11-08-2026	12:30	15:00	02:30	Nie
7z9 Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ	KAROL URBAN	13-08-2026	08:00	11:30	03:30	Nie
8z9 Moduł nr 2: Cyfryzacja SZJ	KAROL URBAN	13-08-2026	11:45	13:00	01:15	Nie
9z9 Moduł nr 4: Egzamin - test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie	-	14-08-2026	09:00	09:30	00:30	Nie

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 z 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	8 671,50 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	7 050,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	255,04 PLN
Koszt osobogodziny netto	207,35 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

JUSTYNA CZYŻ

Absolwentka studiów inżynierskich i magisterskich na kierunku Lotnictwo i Kosmonautyka Politechniki Rzeszowskiej.

Doświadczenie zawodowe obejmuje wieloletnią pracę w sektorze lotniczym na stanowiskach technicznych i zarządczych:

Zastępca Kierownika Jakości w organizacjach lotniczych(2021–2024), zarządzanie systemem jakości oraz zgodnością procesów z wymaganiami ISO9002, AS 9100 i EASA Part 21.

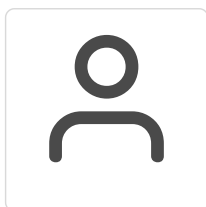
Specjalista ds. Systemu Zarządzania Jakością (SZJ) ISO9001, AS 9100 (od 2022 – obecnie).

Audytór wewnętrzny ISO9001 i AS 9100 (od 2021).

Doświadczenie w nadzorze oraz utrzymaniu systemów zarządzania jakością zgodnych z IOS9001 i normą AS 9100D.

Dodatkowo, ponad 5-letnie doświadczenie w zarządzaniu zasobami ludzkimi oraz koordynacji projektów inżynierskich w branży lotniczej oraz przemysłowej.

Osoba prowadząca usługę rozwojową /osoba walidująca posiada doświadczenie zawodowe i kwalifikacje odpowiednie do rodzaju i zakresu niniejszej usługi, zdobyte w przeciągu ostatnich 5 lat od daty publikacji danej usługi. Wiedza i umiejętności z zakresu objętym szkoleniem oraz ocena umiejętności instruktora została pozytywnie zweryfikowane przez Kierownictwo zgodnie z procedurami wdrożonego Systemu Zarządzania Jakości ISO9001.



2 z 3

ŁUKASZ RACHWAŁ

Absolwent studiów inżynierskich i magisterskich Politechniki Rzeszowskiej na kierunku Zarządzanie i Inżynieria Produkcji, o specjalności Systemy Zapewnienia Jakości Produkcji. Studia ukończone w 2021 roku obejmujące zagadnienia związane z transformacją cyfrową procesów.

Odbyte szkolenia Audytora wewnętrznego ISO9001 (w 2023 roku) oraz lotniczej normy z serii AS9110 (w 2022 roku). Praktyczna wiedza i doświadczenie zdobyte podczas audytów

Doświadczenie praktyczne zdobyte w licznych projektach realizowanych dla firm z branży lotniczej, medycznej oraz informatycznej. Doświadczenie w pracy z firmami projektującymi, produkcyjnymi oraz handlowymi.

Udział w wielu projektach:

- cyfryzacji procesów technologicznych i wdrożenie technologii Przemysłu 4.0 (2023 - obecnie)
- wdrożeniowych ISO 9001 i ISO 27001 (2021 - obecnie)
- utrzymanie Systemów Zarządzania Jakością wg ISO9001 oraz AS9100 i AS9120 (2021 - obecnie)
- przeprowadzanie szkoleń z zakresu Systemów Jakości oraz Kontroli Jakości (2023 - obecnie)

Osoba prowadząca usługę rozwojową /osoba walidująca posiada doświadczenie zawodowe i kwalifikacje odpowiednie do rodzaju i zakresu niniejszej usługi, zdobyte w przeciągu ostatnich 5 lat od daty publikacji danej usługi. Wiedza i umiejętności z zakresu objętym szkoleniem oraz ocena umiejętności instruktora została pozytywnie zweryfikowane przez Kierownictwo zgodnie z procedurami wdrożonego Systemu Zarządzania Jakości ISO9001.



3 z 3

KAROL URBAN

Posiadam 9 letnie doświadczenie na stanowiskach kierowniczych w branży lotniczej:

- Pełnomocnik ds. SZJ ISO 9001/ AS 9100 (od 2015 - obecnie)
- Kierownik Jakości w Part 21 G POA (od 2015 - obecnie)
- Head of ISM a Part 21J DOA (od 2015 - obecnie)
- Doświadczenie w pracy w Organizacjach obsługowych EASA Part M/F, EASA Part 145 (od 2014 - obecnie)
- Znajomość przepisów technicznych z dziedziny lotnictwa CS-25/FAR-25, CS-23/FAR-25, CS-P
- Znajomość wymagań technicznych dla cyfrowych urządzeń awioniki, w szczególności wymagania w zakresie odporności środowiskowej RTCA DO-160 oraz wymagania dla oprogramowania cyfrowych urządzeń awioniki zgodnie z RTCA DO-178C.
- Doświadczenie w projektach związanych modyfikacją floty (od strony projektowania i produkcji) dla wiodących linii lotniczych, w zakresie schematów malowań oraz wyposażenia kabiny pasażerskiej i kokpitu

W trakcie pracy zawodowej zdobyłem unikalne w skali kraju doświadczenie w projektach w branży lotniczej, w szczególności w obszarze zarządzania jakością oraz certyfikacji wyrobów lotniczych.

Swoje doświadczenie wykorzystałem w świadczeniu usług rozwojowych dla firm z branży lotniczej oraz dla innych przedsiębiorstw, co pozwala mi na dostosowanie prowadzonych szkoleń i realizowanych usług doradczych dokładnie do profilu Państwa przedsiębiorstwa. Usługi szkoleniowe świadczone od 2014 roku do czasu obecnego z zakresu ogólnie pojętej jakości w przedsiębiorstwach i transformacji procesów.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik pierwszego dnia szkolenia otrzyma komplet materiałów w postaci papierowej.

Każdy z uczestników będzie miał dostęp do materiałów ćwiczeniowych.

Warunki techniczne

Usługi wykonywane przez naszą firmę są realizowane za pomocą narzędzi Google Meet lub Jitsi Meet

Dla Google Meet wymagany jest komputer z systemem w najnowszych(i 2 poprzednich) wersjach:

Mac OS X

Windows

Google Chrome

Ubuntu

Linuks dystrybucje oparte na Debianie

Do działania Google Meet wymaga aktualnej wersji jednej z wymienionych niżej przeglądarek:

- Chrome
- Mozilla Firefox
- Microsoft Edge

- Apple Safari.

Microsoft Internet Explorer nie zapewnia obsługi Google Meet i Jitsi Meet.

Do korzystania z Jitsi Meet wymagana jest jedna z najnowszych przeglądarek:

- Chrome
- Firefox
- Safari

Wymagane jest również stabilne połączenie z siecią internet. Zalecana prędkość minimalna to 2MB/s. Wymagane jest

posiadanie mikrofonu i słuchawek(głośników). Wymagane jest posiadanie kamery.

Każdy z uczestników przed usługą otrzyma link umożliwiający połączenie się. Link będzie ważny podczas trwania usługi zgodnie z harmonogramem.

Do przeglądania materiałów wymagany jest oprogramowanie Adobe Acrobat Reader lub inne pozwalające na otwarcie pliku PDF.

Każdy uczestnik musi posiadać adres e-mail.

Adres

ul. Rzeszowska 150
36-060 Głogów Małopolski
woj. podkarpackie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Piotr Mróz

E-mail szkolenia@rndaero.com

Telefon (+48) 502 704 605