



Cloud Awareness

Numer usługi 2025/08/07/8386/2928187

1 968,00 PLN brutto

1 600,00 PLN netto

246,00 PLN brutto/h

200,00 PLN netto/h

TestArmy Group
S.A.

★★★★☆ 4,3 / 5

94 oceny

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 26.09.2025 do 26.09.2025

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Programowanie

Grupa docelowa usługi

Szkolenie przeznaczone jest dla specjalistów IT, administratorów systemów, analityków biznesowych, kierowników projektów IT oraz osób odpowiedzialnych za decyzje technologiczne i infrastrukturę w organizacji. Szczególnie polecane jest zespołom planującym lub realizującym migrację do środowisk chmurowych. Uczestnicy powinni posiadać ogólną znajomość zagadnień IT – nie jest wymagane wcześniejsze doświadczenie z konkretną chmurą ani zaawansowana wiedza techniczna. Szkolenie pozwala zrozumieć kluczowe różnice między środowiskiem lokalnym a chmurowym, zwiększa świadomość ryzyk projektowych i przygotowuje uczestników do sprawniejszej współpracy z zespołami technicznymi przy wdrożeniach cloudowych.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji

22-09-2025

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

8

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

Uczestnicy poznają podstawowe pojęcia i modele usług chmurowych (IaaS, PaaS, SaaS), nauczą się rozpoznawać etapy migracji do chmury oraz analizować wyzwania, koszty i zagrożenia związane z wdrażaniem środowisk cloud. Zdobędą wspólny język do współpracy z zespołami technicznymi i decyzyjnymi.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik szkolenia rozpoznaje i wyjaśnia podstawowe pojęcia związane z chmurą obliczeniową oraz zna aktualne trendy w jej zastosowaniu	Definiuje pojęcia takie jak: chmura obliczeniowa, infrastruktura jako usługa (IaaS), platforma jako usługa (PaaS), oprogramowanie jako usługa (SaaS), oraz omawia bieżące trendy i zastosowania chmury w biznesie.	Test teoretyczny
Charakteryzuje trzy główne modele usług chmurowych (IaaS, PaaS, SaaS) i rozróżnia je pod względem zastosowań i korzyści biznesowych	Wyjaśnia różnice między modelami usług chmurowych, podaje przykłady ich zastosowania oraz wskazuje, który model najlepiej odpowiada na konkretne potrzeby organizacji.	Test teoretyczny
Wymienia i opisuje różne rodzaje chmur: publiczną, prywatną i hybrydową oraz zna modele wdrożeń	Rozróżnia rodzaje chmur i modele wdrożeń (np. on-premise, chmura publiczna, hybrydowa) oraz określa, kiedy warto stosować konkretne rozwiązania w zależności od wymagań technicznych i regulacyjnych.	Test teoretyczny
Zna etapy procesu migracji zasobów IT do chmury i rozumie związane z tym wyzwania oraz dobre praktyki	Wymienia i opisuje kolejne kroki migracji do chmury (planowanie, testowanie, wykonanie, optymalizacja), wskazuje typowe błędy i ryzyka oraz podaje przykłady ich minimalizacji.	Test teoretyczny
Identyfikuje podstawowe zagrożenia związane z bezpieczeństwem w chmurze oraz zna sposoby ich przeciwdziałania	Wyjaśnia znaczenie mechanizmów takich jak: kontrola dostępu, szyfrowanie danych, segmentacja sieci, zgodność z RODO i innymi regulacjami oraz rozpoznaje typowe zagrożenia (np. nieautoryzowany dostęp, wyciek danych) wraz z ich skutecznymi zabezpieczeniami.	Test teoretyczny
Potrafi analizować i optymalizować koszty korzystania z usług chmurowych	Opisuje mechanizmy monitorowania kosztów chmurowych (np. tagowanie zasobów, alerty budżetowe), identyfikuje obszary nadmiernych wydatków i przedstawia sposoby ich optymalizacji (np. rezerwacje instancji, skalowanie automatyczne).	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna wspólny język i zagadnienia ułatwiające współpracę między zespołami IT, projektowymi i decyzyjnymi	Posługuje się podstawową terminologią cloudową i potrafi w prosty sposób przedstawić zagadnienia chmurowe osobom nietechnicznym, wspierając efektywną komunikację i planowanie wdrożeń w organizacji.	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

Wprowadzenie do chmury

Szkolenie rozpoczynamy od omówienia podstawowych pojęć związanych z chmurą obliczeniową oraz jej roli w nowoczesnym IT. Uczestnicy poznają zalety wykorzystania chmury i aktualne trendy rynkowe.

Modele usług chmurowych

Przedstawimy trzy główne modele usług: IaaS, PaaS i SaaS, wraz z ich zastosowaniami i korzyściami biznesowymi. Wyjaśnimy, jak dobrać odpowiedni model do potrzeb organizacji.

Rodzaje chmur i modele wdrożenia

Omówimy różnice między chmurą publiczną, prywatną i hybrydową oraz modele wdrożenia chmury w zależności od wymagań technicznych i regulacyjnych. Uczestnicy dowiedzą się, kiedy i dlaczego warto wybrać konkretne podejście.

Proces migracji do chmury

Pokażemy krok po kroku, jak planować i przeprowadzać migrację zasobów IT do chmury. Uczestnicy poznają dobre praktyki, typowe wyzwania oraz strategie minimalizacji ryzyka.

Bezpieczeństwo, wyzwania i zagrożenia

Skupimy się na aspektach bezpieczeństwa w chmurze, takich jak kontrola dostępu, szyfrowanie danych i zgodność z regulacjami. Poruszymy również temat najczęstszych zagrożeń i sposobów ich skutecznego przeciwdziałania.

Koszty i optymalizacja wydatków

Przedstawimy, jak efektywnie zarządzać kosztami usług chmurowych i unikać nieprzewidzianych wydatków. Uczestnicy dowiedzą się, jak monitorować zużycie zasobów oraz stosować mechanizmy optymalizacji.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 6

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Wprowadzenie do chmury	-	26-09-2025	08:00	09:30	01:30
2 z 6 Modele usług chmurowych	-	26-09-2025	09:30	11:00	01:30
3 z 6 Rodzaje chmur i modele wdrożenia	-	26-09-2025	11:00	12:30	01:30
4 z 6 Proces migracji do chmury	-	26-09-2025	12:45	14:00	01:15
5 z 6 Bezpieczeństwo, wyzwania i zagrożenia	-	26-09-2025	14:00	15:00	01:00
6 z 6 Koszty i optymalizacja wydatków	-	26-09-2025	15:00	16:15	01:15

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 968,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 600,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

246,00 PLN

Koszt osobogodziny netto

200,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Będąc uczestnikiem szkolenia otrzymasz komplet materiałów:

- starannie opracowaną prezentację opisującą zagadnienia omawiane podczas szkolenia
- zestaw pytań i ćwiczeń

Informacje dodatkowe

Warunkiem organizacji szkolenia jest zebranie grupy minimum 4 osób. W przypadku niewystarczającej liczby chętnych wyznaczany jest kolejny termin kursu.

Warunki techniczne

Szkolenie odbędzie się na platformie Teams

Uczestnicy proszeni się o przygotowanie laptopów/PC ze stabilnym łączem internetowym, dowolną przeglądarką internetową oraz edytorem tekstu.

Kontakt



Aleksandra Skomorow

E-mail aleksandraskomorow@gmail.com

Telefon (+48) 662 316 244