

ALTKOM AKADEMIA
SPÓŁKA AKCYJNA

★★★★☆ 4,4 / 5

2 715 ocen

CompTIA Linux+ - szkolenie autoryzowane

Numer usługi 2026/08/07/120967/3735676

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 35:00 h
- 📅 16.11.2026 do 20.11.2026

4 920,00 PLN brutto

4 000,00 PLN netto

140,57 PLN brutto/h

114,29 PLN netto/h

332,00 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Grupa docelowa usługi	Usługa szkoleniowa adresowana jest do administratorów systemów operacyjnych opartych o dystrybucje Linux, osób odpowiedzialnych za infrastrukturę informatyczną oraz osób planujących pracę z systemami Linux. Szkolenie jest przeznaczone zarówno dla osób rozpoczynających pracę z Linux, jak i posiadających już doświadczenie, które chcą uporządkować i rozwinąć posiadane umiejętności. <u>Oczekiwane przygotowanie uczestnika:</u> ogólna znajomość zagadnień informatycznych i pojęć związanych z sieciami komputerowymi oraz umiejętność sprawnej obsługi komputera. Wcześniejsza praca z systemami Linux nie jest wymagana.
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	04-11-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje uczestnika do administrowania i zabezpieczania systemów Linux. Uczestnik po szkoleniu zarządza użytkownikami, plikami, oprogramowaniem, procesami, usługami i siecią, konfiguruje zabezpieczenia,

automatyzuje zadania, wykorzystuje konteneryzację i infrastrukturę jako kod. Szkolenie przygotowuje uczestnika do podejścia do zewnętrznego egzaminu CompTIA Linux+ XK0-006.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
WIEDZA: Uczestnik szkolenia identyfikuje zasady działania i administrowania systemami Linux.	– Rozróżnia zasady zarządzania użytkownikami, uprawnieniami i systemami plików.	Test teoretyczny
	– Identyfikuje zasady zarządzania oprogramowaniem, dyskami, procesami i kernelem.	Test teoretyczny
	– Rozpoznaje zasady działania usług systemowych i konfiguracji sieci.	Test teoretyczny
WIEDZA: Uczestnik szkolenia rozróżnia mechanizmy bezpieczeństwa, automatyzacji i nowoczesnej infrastruktury Linux.	– Wskazuje zastosowanie Firewall, SELinux, AppArmor, certyfikatów i uwierzytelniania.	Test teoretyczny
	– Rozpoznaje zastosowanie skryptów Bash i kontroli wersji Git.	Test teoretyczny
	– Rozróżnia wirtualizację, konteneryzację i infrastrukturę jako kod.	Test teoretyczny
	– Zarządza użytkownikami, grupami, uprawnieniami, plikami i oprogramowaniem.	Test teoretyczny
	– Dobiera działania do zarządzania dyskami, procesami, kernelem i usługami.	Test teoretyczny
	– Konfiguruje dostęp do sieci i diagnozuje problemy z połączeniem.	Test teoretyczny
UMIEJĘTNOŚCI: Uczestnik szkolenia stosuje rozwiązania służące zabezpieczaniu i automatyzacji środowiska Linux.	– Dobiera mechanizmy Firewall, SELinux lub AppArmor do ochrony systemu.	Test teoretyczny
	– Tworzy skrypty Bash automatyzujące zadania.	Test teoretyczny
	– Dobiera rozwiązania oparte na Git, orkiestracji i konteneryzacji.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
KOMPETENCJE SPOŁECZNE: Uczestnik szkolenia jest gotowy do odpowiedzialnego administrowania i zabezpieczania infrastruktury opartej na systemach Linux.	– Dostrzega znaczenie właściwego zabezpieczania systemów i sieci.	Test teoretyczny
	– Wskazuje znaczenie ciągłości działania infrastruktury.	Test teoretyczny
	– Dostrzega potrzebę stosowania dobrych praktyk konfiguracji i administracji.	Test teoretyczny

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

Adresaci szkolenia

Usługa szkoleniowa adresowana jest do administratorów systemów operacyjnych opartych o dystrybucje Linux, osób odpowiedzialnych za infrastrukturę informatyczną oraz osób planujących pracę z systemami Linux. Szkolenie jest przeznaczone zarówno dla osób rozpoczynających pracę z Linux, jak i posiadających już doświadczenie, które chcą uporządkować i rozwinąć posiadane umiejętności.

Oczekiwane przygotowanie uczestnika: ogólna znajomość zagadnień informatycznych i pojęć związanych z sieciami komputerowymi oraz umiejętność sprawnej obsługi komputera. Wcześniejsza praca z systemami Linux nie jest wymagana.

Warunki organizacyjne

- Szkolenie realizowane jest w formule **zdalnej w czasie rzeczywistym**, z wykorzystaniem platformy wideokonferencyjnej (Zoom).
- Grupa szkoleniowa liczy maksymalnie 12 uczestników, co pozwala na interaktywną pracę (zadania praktyczne, dyskusje) w komfortowych warunkach.
- W trakcie szkolenia uczestnicy wykonują samodzielnie ćwiczenia z możliwością konsultacji z trenerem.

- Każdy uczestnik powinien dysponować własnym stanowiskiem komputerowym z dostępem do Internetu – **dostawca usługi nie zapewnia sprzętu ani pomieszczenia do udziału w szkoleniu.**
- Materiały szkoleniowe (np. prezentacje, instrukcje do laboratoriów) są udostępniane w formie elektronicznej na dedykowanej platformie Altkom Akademii (dostęp wysyłany mailowo uczestnikom przed rozpoczęciem szkolenia).
- Efekty uczenia się zostaną zweryfikowane poprzez walidację w formie testu teoretycznego, ostatniego dnia usługi tj. testu jednokrotnego wyboru (link do testu zostanie udostępniony uczestnikom w formie mailowej).
- W cenie szkolenia NIE jest uwzględniony zewnętrzny egzamin.

Szkolenie obejmuje:

- 5 dni pracy z trenerem
- Nadzór trenera
- Kontakt ze społecznością
- Autoryzowany podręcznik: The Official CompTIA Linu+ Self-Paced Study Guide eBook
- Środowisko laboratoryjne – ważne 12 miesięcy
- materiały w języku angielskim

Liczba godzin usługi szkoleniowej

Szkolenie liczy łącznie: **35 godzin zegarowych**. Przerwy wliczają się do czasu trwania usługi. Trener ma możliwość przesunięcia przerw, tak aby dostosować harmonogram do potrzeb uczestników.

PROGRAM SZKOLENIA

1. Charakterystyka systemów Linux

- podstawy interakcji z systemem
- dokumentacja systemu
- praca w konsoli systemowej
- sposoby radzenia sobie w sytuacjach awaryjnych
- charakterystyka różnych dystrybucji systemów Linux

1. Zarządzanie użytkownikami systemowymi

- tworzenie, modyfikacja użytkowników i grup systemowych
- podnoszenie uprawnień dla użytkowników
- sytuacje awaryjne i sposób

1. Zarządzanie uprawnieniami w systemie

- podstawowe uprawnienia dostępu do plików
- rozszerzone uprawnienia dostępu
- Access Control List

1. Filesystem w Linuxie

- typy filesystemów
- komendy w zarządzaniu plikami
- lokalizacja plików i innych obiektów

1. Edycja plików tekstowych

- narzędzia do edycji plików tekstowych
- zarządzanie plikami konfiguracyjnymi
- kopiowanie, wklejanie, przenoszenie itp.

1. Zarządzanie oprogramowaniem

- zarządzanie oprogramowaniem w systemach z rodziny RedHat
- zarządzanie oprogramowaniem w systemach z rodziny Debian
- kompilacja oprogramowania
- technologia Sandbox: Snap, Flatpack, AppImage

1. Konfiguracja urządzeń blokowych

- rodzaje zasobów dyskowych i partycji
- zarządzanie dyskami i partycjami dyskowymi
- sposoby radzenia sobie w sytuacjach awaryjnych

1. Zarządzanie zasobami fizycznymi infrastruktury

- zbieranie informacji o zasobach fizycznych
- zarządzanie procesami
- dostęp do pamięci RAM i Swap
- kernel – konfiguracja, modyfikacja, update

1. Serwisy systemowe aplikacji

- uruchamianie, zatrzymywanie serwisów
- konfiguracja serwisów w systemie
- konfiguracja lokalizacji i czasu systemowego

1. Sieci komputerowe

- zarządzanie i konfiguracji sieci w Linuxie
- dostęp do sieci – troubleshooting
- konfiguracja zdalnego dostępu

1. Konfiguracja zapory sieciowej

- Firewall
- monitorowanie i zarządzanie dostępem z sieci

1. Utwardzanie systemu Linux

- SELinux i AppArmor
- zarządzanie certyfikatami
- uwierzytelnianie w systemach Linux

1. Automatyzacja zadań za pomocą skryptów

- pisanie skryptów w powłoce Bash
- kontrola przepływu zadań w skryptach
- skrypty tzw. oneliner

1. Infrastruktura jako kod

- systemy kontroli wersji
- zarządzanie wersjami z git
- implementacja orkiestracji

1. Konteneryzacja

- charakterystyka konteneryzacji
- wirtualizacja a konteneryzacja
- zarządzanie kontenerami

1. Instalacja systemów Linux

- rozruch systemu
- modyfikacja sposobu rozruchu systemu

1. Walidacja

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 36

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 36 Charakterystyka systemów Linux: interakcja z systemem, dokumentacja, konsola, sytuacje awaryjne i dystrybucje_wyklad + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	16-11-2026	10:00	11:30	01:30
2 z 36 -	Przerwa	-	16-11-2026	11:30	11:45	00:15
3 z 36 Zarządzanie użytkownikami systemowymi: użytkownicy, grupy, podnoszenie uprawnień i sytuacje awaryjne_wyklad + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	16-11-2026	11:45	13:30	01:45
4 z 36 -	Przerwa	-	16-11-2026	13:30	14:00	00:30
5 z 36 Zarządzanie uprawnieniami: podstawowe i rozszerzone uprawnienia dostępu oraz Access Control List_wyklad + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	16-11-2026	14:00	15:30	01:30
6 z 36 -	Przerwa	-	16-11-2026	15:30	15:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 36 Filesystem w Linuxie: typy systemów plików, komendy zarządzania plikami i lokalizacja obiektów_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	16-11-2026	15:45	17:00	01:15
8 z 36 Edycja plików tekstowych: narzędzia edycyjne, pliki konfiguracyjne, kopiowanie, przenoszenie i inne operacje_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	17-11-2026	09:00	10:30	01:30
9 z 36 -	Przerwa	-	17-11-2026	10:30	10:45	00:15
10 z 36 Zarządzanie oprogramowaniem: RedHat, Debian, kompilacja oraz Snap, Flatpak i Apptainer_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	17-11-2026	10:45	12:30	01:45
11 z 36 -	Przerwa	-	17-11-2026	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 36 Konfiguracja urządzeń blokowych: zasoby dyskowe, partycje, zarządzanie dyskami i sytuacje awaryjne_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	17-11-2026	13:00	14:30	01:30
13 z 36 -	Przerwa	-	17-11-2026	14:30	14:45	00:15
14 z 36 Zarządzanie zasobami fizycznymi: informacje o zasobach i zarządzanie procesami_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	17-11-2026	14:45	16:00	01:15
15 z 36 Zasoby fizyczne i kernel: pamięć RAM, Swap, konfiguracja, modyfikacja i aktualizacja kernela_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	18-11-2026	09:00	10:30	01:30
16 z 36 -	Przerwa	-	18-11-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 36 Serwisy systemowe aplikacji: uruchamianie, zatrzymywanie, konfiguracja serwisów oraz czasu i lokalizacji_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	18-11-2026	10:45	12:30	01:45
18 z 36 -	Przerwa	-	18-11-2026	12:30	13:00	00:30
19 z 36 Sieci komputerowe: konfiguracja sieci w Linuxie, troubleshooting i zdalny dostęp_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	18-11-2026	13:00	14:30	01:30
20 z 36 -	Przerwa	-	18-11-2026	14:30	14:45	00:15
21 z 36 Konfiguracja zapory sieciowej: Firewall, monitorowanie i zarządzanie dostępem z sieci_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	18-11-2026	14:45	16:00	01:15
22 z 36 Utwardzanie systemu Linux: SELinux i AppArmor_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	19-11-2026	09:00	10:30	01:30
23 z 36 -	Przerwa	-	19-11-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 36 Utwardzanie systemu Linux: certyfikaty i uwierzytelnianie_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	19-11-2026	10:45	12:30	01:45
25 z 36 -	Przerwa	-	19-11-2026	12:30	13:00	00:30
26 z 36 Automatyzacja zadań: pisanie skryptów w powłoce Bash_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	19-11-2026	13:00	14:30	01:30
27 z 36 -	Przerwa	-	19-11-2026	14:30	14:45	00:15
28 z 36 Automatyzacja zadań: kontrola przepływu w skryptach i skrypty typu oneliner_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	19-11-2026	14:45	16:00	01:15
29 z 36 Infrastruktura jako kod: systemy kontroli wersji, Git i implementacja orkiestracji_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	20-11-2026	09:00	10:30	01:30
30 z 36 -	Przerwa	-	20-11-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 36 Konteneryzacja: charakterystyka, wirtualizacja a konteneryzacja oraz zarządzanie kontenerami_ wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	20-11-2026	10:45	12:30	01:45
32 z 36 -	Przerwa	-	20-11-2026	12:30	13:00	00:30
33 z 36 Instalacja systemów Linux: rozruch systemu_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	20-11-2026	13:00	14:30	01:30
34 z 36 -	Przerwa	-	20-11-2026	14:30	14:45	00:15
35 z 36 Instalacja systemów Linux: modyfikacja sposobu rozruchu systemu_wykład + ćwiczenia praktyczne	Zajęcia	Stanisław Biegański	20-11-2026	14:45	15:30	00:45
36 z 36 -	Walidacja	-	20-11-2026	15:30	16:00	00:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	35:00
w tym suma godzin zajęć	29:30
w tym suma godzin walidacji	00:30

Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	05:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	40:00

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 za 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	4 920,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	140,57 PLN
Koszt osobogodziny netto	114,29 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	35:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Stanisław Biegański

"Trener posiada wykształcenie wyższe techniczne uzyskane na uczelni o profilu informatycznym. Jest doświadczonym specjalistą IT z ponad dwudziestoletnim stażem zawodowym w obszarze

systemów operacyjnych, wirtualizacji oraz infrastruktury serwerowej.

W swojej karierze zawodowej zajmował się administracją, projektowaniem i utrzymaniem rozbudowanych środowisk serwerowych opartych o systemy UNIX, Linux oraz platformy wirtualizacyjne. Posiada doświadczenie w pracy w zespołach utrzymaniowych oraz w realizacji zadań związanych z wysoką dostępnością, bezpieczeństwem systemów i zarządzaniem infrastrukturą IT.

Od wielu lat prowadzi działalność szkoleniową jako trener i wykładowca technologii systemowych. Specjalizuje się w szkoleniach z zakresu systemów Linux, technologii DevOps, wirtualizacji oraz automatyzacji i zarządzania konfiguracją. Prowadzi zarówno szkolenia autoryzowane, jak i autorskie, skierowane do administratorów systemów, inżynierów IT oraz zespołów technicznych.

W pracy trenerskiej kładzie nacisk na praktyczne zastosowanie wiedzy, analizę rzeczywistych problemów administracyjnych oraz rozwijanie umiejętności niezbędnych do pracy w złożonych środowiskach IT. W Altkom Akademii w ciągu ostatnich 5 lat zrealizował ok. 200 szkoleń z zakresu: Linux, VMware, Ansible, Docker, Kubernetes."

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na platformie Wirtualna Klasa Altkom Akademii udostępnione zostaną bezterminowo materiały szkoleniowe (tj. np. podręczniki/prezentacje/materiały dydaktyczne niezbędne do odbycia szkolenia/ebooki itp.), zasoby bazy wiedzy portalu oraz dodatkowe informacje od trenera. Uczestnicy zachowują bezterminowy dostęp do zasobów Mojej Akademii i materiałów szkoleniowych zgromadzonych w Wirtualnej Klasie szkolenia. Platforma do kontaktu z trenerami, grupą i całą społecznością absolwentów jest portal Moja Akademia.

Usługa prowadzona jest z wykorzystaniem metod interaktywnych i aktywizujących, w szczególności: wykładu interaktywnego, moderowanej dyskusji, pytań i odpowiedzi, analizy przypadków (case study), ćwiczeń praktycznych i laboratoryjnych, samodzielnego wykonywania zadań w środowisku testowym oraz bieżących konsultacji z trenerem.

Warunki uczestnictwa

1. Niezbędnym warunkiem uczestnictwa w szkoleniach dofinansowanych z funduszy europejskich jest założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych, zapis na szkolenie za pośrednictwem Bazy oraz spełnienie warunków przedstawionych przez danego Operatora, dysponenta funduszy publicznych.
2. Przez uczestnictwo w usłudze rozwojowej rozumie się aktywny udział Uczestnika w szkoleniu wyłącznie przy włączonej kamerze skierowanej na osobę uczestniczącą i umożliwiającą jej identyfikację.
3. Warunkiem uznania uczestnictwa w szkoleniu jest obecność podczas co najmniej 80% czasu trwania szkolenia (lub zgodnie z warunkami określonymi w umowie z Operatorem). Uczestnik, który nie spełni tego wymagania, traktowany jest jako nieobecny.
4. Frekwencja będzie potwierdzana na podstawie raportów logowań z platformy Zoom oraz bieżącej obserwacji uczestnika przez trenera.
5. Ogólne warunki uczestnictwa w szkoleniach Altkom Akademii zamieszczone są na stronie: <https://www.altkomakademia.pl/ogolne-warunki-uczestnictwa-w-szkoleniach/>

Informacje dodatkowe

Po szkoleniu uczestnik otrzyma zaświadczenie o ukończeniu szkolenia. Trener podczas szkolenia będzie organizował krótkie przerwy w porozumieniu z Uczestnikami, po zakończeniu danego modułu tematycznego.

Uwaga! W przypadku, gdy liczba zapisów na szkolenie nie osiągnie minimalnej liczby Uczestników, usługa może zostać niezrealizowana.

Informacja dot. podatku VAT:

Zwolnienie z podatku VAT może mieć zastosowanie wyłącznie w przypadku spełnienia przesłanek określonych w art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług – w przypadku finansowania usługi w całości ze środków publicznych – albo w § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania

tych zwolnień – w przypadku finansowania usługi w co najmniej 70% ze środków publicznych. W przypadku zastosowania zwolnienia obowiązuje cena netto, a w pozostałych przypadkach doliczany jest VAT 23%.

Warunki techniczne

Szkolenie realizowane jest w formule **zdalnej w czasie rzeczywistym**, z wykorzystaniem platformy wideokonferencyjnej (Zoom).

Każdy uczestnik powinien dysponować własnym stanowiskiem komputerowym z dostępem do Internetu – **dostawca usługi nie zapewnia sprzętu ani pomieszczenia do udziału w szkoleniu uczestnikom.**

Wymagania ogólne realizacji szkolenia w formule distance learning (online):

Komputer stacjonarny lub notebook wyposażony w mikrofon, głośniki i kamerę internetową z przeglądarką internetową z obsługą HTML 5. Monitor o rozdzielczości FullHD. Szerokopasmowy dostęp do Internetu o przepustowości co najmniej 25/5 (download/upload) Mb/s. W przypadku szkoleń z laboratoriami zalecamy: sprzęt wyposażony w dwa ekrany o rozdzielczości minimum HD (lub dwa komputery), kamerę internetową USB, zewnętrzne głośniki lub słuchawki.

Dla zwiększenia komfortu pracy oraz efektywności szkolenia zalecamy skorzystanie z dodatkowego ekranu. Brak dodatkowego ekranu nie jest przeciwwskazaniem do udziału w szkoleniu, ale w znaczący sposób wpływa na komfort pracy podczas zajęć.

Informacje oraz wymagania dotyczące uczestniczenia w szkoleniach w formule zdalnej dostępne na: <https://www.altkomakademia.pl/distance-learning/#FAQ>

Platforma komunikacji – ZOOM

Oprogramowanie – zdalny pulpit, aplikacja ZOOM

Kody dostępowe do usługi, zgodnie z regulaminem, zostaną udostępnione w karcie usługi najpóźniej 1 dzień przed szkoleniem.

Link do szkolenia jest ważny w trakcie trwania całej usługi szkoleniowej.

Kontakt



AGNIESZKA SIPURA

E-mail agnieszka.sipura@altkom.pl

Telefon (+48) 609 191 281