

Usługa - Podstawy programowania sterowników ASTRAADA ONE w środowisku Codesys- szkolenie zdalne



4.4/5 z 7 ocen

Podstawy programowania sterowników ASTRAADA ONE w środowisku Codesys- szkolenie zdalne

Numer usługi: 2021/04/08/21656/1002020

Dostawca usług: ASTOR Sp. z o.o.

Miejsce usługi: Kraków

Dostępność: Usługa otwarta

Status usługi: opublikowana

Identyfikator projektu: Kierunek Kariera Zawodowa

PLN

1 000,00 zł netto za osobę

1 230,00 zł brutto za osobę

142,86 zł netto za osobogodzinę

175,71 zł brutto za osobogodzinę



Rodzaj
Usługa szkoleniowa



Kategoria / Podkategoria
Informatyka i telekomunikacja /
Programowanie



Dofinansowanie
Tak



19.05.2021

Informacje o usłudze

Sposób dofinansowania:

wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników
usługa prowadzona w formie zdalnej

Grupa docelowa usługi:

Inżynierowie

Minimalna liczba uczestników:

3

Maksymalna liczba uczestników:

6

Data zakończenia rekrutacji:

12-05-2021

Liczba godzin usługi:

7

Podstawa uzyskania wpisu do świadczenia usługi:

Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Ramowy program usługi

Ramowy program usługi:

- Produkty grupy Astraada One
 - a. Sterowniki
 - b. Terminale
 - c. Oprogramowanie
- Konfiguracja i programowanie sterowników
 - a. Konfiguracja sprzętowa
 - b. Konfiguracja Codesys
 - c. Menedżer bibliotek
 - d. Deklaracja zmiennych
 - e. Program sterujący
- Wizualizacja
 - a. Wbudowane obiekty graficzne
 - b. Zewnętrzne obiekty graficzne
 - c. Połączenie programu sterującego z wizualizacją
 - d. Zdalny dostęp do wizualizacji

Harmonogram usługi

<u>Przedmiot / temat zajęć</u>	<u>Data realizacji zajęć</u>	<u>Godzina rozpoczęcia</u>	<u>Godzina zakończenia</u>	Liczba godzin
Produkty grupy Astraada One: sterowniki, terminale, oprogramowanie	19-05-2021	09:00	10:15	01:15
Konfiguracja i programowanie sterowników: konfiguracja sprzętowa, konfiguracja Codesys, menedżer bibliotek, deklaracja zmiennych, program sterujący	19-05-2021	10:15	13:25	03:10
Wizualizacja: wbudowane obiekty graficzne, zewnętrzne obiekty graficzne, połączenie programu sterującego z wizualizacją, zdalny dostęp do wizualizacji	19-05-2021	13:25	16:00	02:35

Główny cel usługi

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest zaznajomienie ze środowiskiem Codesys, w tym zakładaniem projektu, nawiązywaniem komunikacji ze sterownikiem, deklarowaniem zmiennych, zarządzanie bibliotekami.

Efekty uczenia się

Uczestnik szkolenia będzie umiał samodzielnie zaprogramować sterownik w środowisku Codesys, podłączyć terminale oraz stworzyć wizualizację zaprojektowanej aplikacji z wykorzystaniem obiektów graficznych. Na szkoleniu omawiane są również zewnętrzne i wewnętrzne obiekty graficzne, użycie zmiennych programu logicznego w wizualizacji i zdalny dostęp do wizualizacji.

Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji? Tak

Kwalifikacje

Brak wyników.

Cena

Koszt przypadający na 1 uczestnika netto 1 000,00 zł

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto 1 230,00 zł

Koszt osobogodziny netto 142,86 zł

Koszt osobogodziny brutto 175,71 zł

Adres realizacji usługi

ul. Smoleńsk 29, 31-112 Kraków, woj. małopolskie

Zajęcia poprowadzą



Mateusz Leszczyński
Starszy Specjalista ds. systemów sterowania

Kontakt



Iwona Szetela
email: iwona.szetela@astor.com.pl
tel: (+48) 124 286 303

Informacje dodatkowe

Warunki uczestnictwa

Jeśli liczba uczestników kursu nie osiągnie wymaganego minimum, firma ASTOR zastrzega sobie możliwość przeniesienia na inny termin.

Informacje dodatkowe

Szkolenie prowadzone jest w formie zdalnej, w czasie rzeczywistym.

Wymagania techniczne po stronie uczestnika są następujące:

- - **stabilne łącze internetowe** - minimalna przepustowość łącza - 6/3 Mb/s
 - **system operacyjny Windows 10**
 - **uprawnienia do uruchomienia aplikacji ASTOR** – uruchomienie kanału VPN
 - **przeglądarka Edge / Chrom** - rekomendowane dla systemu konferencyjnego Microsoft Teams
 - **kamera video (opcjonalnie)**
 - **słuchawki z mikrofonem lub mikrofon+głośniki**
 - **dwa monitory** (nie są konieczne, natomiast poprawiają komfort uczestniczenia w szkoleniu)

W przypadku chęci wzięcia udziału w szkoleniu prosimy o wiadomość na adres: akademia@astor.com.pl.

Zgłoszenia przyjmujemy najpóźniej na 7 dni przed szkoleniem.

Regulamin Usług Szkoleniowych: <https://www.astor.com.pl/szkolenia/akademia-astor/regulamin.html>