

SERWIS 24 ŁUKASZ
WARSZAWA

★★★★★ 5,0 / 5

43 oceny

**Szkolenie z naprawy telefonów iPhone i
Android – technika wymiany
poszczególnych elementów i podzespołów**

Numer usługi 2025/09/12/137794/3003751

📍 Skarżysko Kościelne / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 12.02.2026 do 13.02.2026

2 500,00 PLN brutto

2 500,00 PLN netto

156,25 PLN brutto/h

156,25 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Elektronika i elektrotechnika
Grupa docelowa usługi	Szkolenie przeznaczone dla osób mających doświadczenie (w celu zwiększenia wiedzy) oraz dla osób bez żadnego doświadczenia w serwisowaniu tego typu urządzeń. Szkolenia są dopasowywane indywidualnie dla Kursantów, istnieje więc możliwość "personalizacji" i modyfikacji harmonogramu pod konkretnie oczekiwania.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	05-02-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	16
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest nabycie przez uczestników praktycznych umiejętności w zakresie bezpiecznej i poprawnej technicznie wymiany wybranych elementów w telefonach komórkowych, z wykorzystaniem odpowiednich narzędzi i zgodnie ze standardami serwisowymi.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik przygotowuje stanowisko pracy.	Konfiguruje stanowisko, wybiera właściwe narzędzia.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
	Przygotowuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami BHP i ESD.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
Uczestnik rozumie procedury demontażu i montażu komponentów w laptopach i telefonach.	Opisuje kolejność i sposób bezpiecznego demontażu/montażu wyświetlaczy, baterii, gniazd, taśm.	Wywiad swobodny
Uczestnik bezpiecznie wymienia komponenty w telefonach Android.	Wykonuje poprawną wymianę komponentów: wyświetlacz, bateria, w telefonach z zachowaniem procedur.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
Uczestnik bezpiecznie wymienia komponenty w telefonach iPhone.	Wykonuje poprawną wymianę komponentów: wyświetlacz, bateria, w telefonach z zachowaniem procedur.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
Uczestnik przeprowadza testy po naprawie i ocenia poprawność działania urządzenia.	Poprawnie przeprowadza test funkcjonalny.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny
	Identyfikuje, analizuje i naprawia ewentualne błędy.	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Wywiad swobodny

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

Szkolenie stacjonarne odbywa się w grupach maksymalnie 5-osobowych, każda osoba ma do dyspozycji w pełni wyposażone stanowisko serwisowe. Usługa realizowana w godzinach zegarowych (16h). Przerwy wliczone w czas usługi.

I. Wprowadzenie do stanowiska pracy (1h: 0,5h wykład, 0,5h warsztat)

1. Konfiguracja sprzętu serwisowego:

- Ustawianie i kalibracja stacji lutowniczych.
- Przygotowanie mikroskopu do pracy.

2. Zasady BHP:

- Przegląd zasad bezpieczeństwa obowiązujących podczas szkolenia.
- Techniki bezpiecznej pracy na stanowisku serwisowym.

Przerwa obiadowa (0,5h)

II. Naprawy telefonów z systemem Android (6,5h: 1h wykład, 5,5h warsztat)

- Bezpieczne techniki demontażu i montażu komponentów
- Procedury wymiany baterii i wyświetlaczy
- Wymiana i naprawa taśm

Przerwa obiadowa (0,5h)

III. Naprawy telefonów iPhone (6,5h: 1h wykład, 5,5h warsztat)

- Bezpieczne techniki demontażu i montażu komponentów
- Procedury wymiany baterii i wyświetlaczy
- Wymiana i naprawa taśm

IV. Walidacja. Certyfikacja: Uczestnicy otrzymują certyfikat potwierdzający ukończenie szkolenia. (1h)

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Wprowadzenie do stanowiska pracy – konfiguracja sprzętu serwisowego, zapoznanie z niezbędnymi narzędziami	Robert Kopec	12-02-2026	09:00	10:00	01:00
2 z 8 Naprawy telefonów z systemem Android – bezpieczne techniki demontażu i montażu komponentów, procedury wymiany baterii i wyświetlaczy	Robert Kopec	12-02-2026	10:00	13:00	03:00
3 z 8 Przerwa obiadowa	Robert Kopec	12-02-2026	13:00	13:30	00:30
4 z 8 Naprawy telefonów z systemów Android – procedury wymiany baterii i wyświetlaczy, wymiana i naprawa taśm	Robert Kopec	12-02-2026	13:30	17:00	03:30
5 z 8 Naprawy telefonów iPhone – bezpieczne techniki demontażu i montażu komponentów, procedury wymiany baterii i wyświetlaczy	Robert Kopec	13-02-2026	09:00	12:30	03:30
6 z 8 Przerwa obiadowa	Robert Kopec	13-02-2026	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 8 Naprawy telefonów iPhone – procedury wymiany baterii i wyświetlaczy, wymiana taśm	Robert Kopeć	13-02-2026	13:00	16:00	03:00
8 z 8 Validacja i certyfikacja	-	13-02-2026	16:00	17:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	156,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	156,25 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Robert Kopeć

Serwisant Serwis24, 5-letnie doświadczenie w naprawach telefonów iPhone i Android wraz z naprawami płyt głównych iPhone. Stale i na bieżąco aktualizowana wiedza praktyczna i teoretyczna - aktywna praca w zawodzie. 4-letnie doświadczenie w prowadzeniu szkoleń.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Po zakończonym szkoleniu uczestnicy otrzymują materiały w formie skryptu dotyczące całości przekazywanej wiedzy.

Adres

ul. Kościelna 32A
26-115 Skarżysko Kościelne
woj. świętokrzyskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Agnieszka Warszawa

E-mail serwis24.xbox@gmail.com

Telefon (+48) 780 014 330