



EDU-FARM
Magdalena
Szczygieł, Michał
Mazur Spółka jawna
★★★★★ 4,9 / 5
2 336 ocen

Opieka farmaceutyczna: przeprowadzanie konsultacji farmaceutycznych, przeglądów lekowych, tworzenie indywidualnego planu opieki farmaceutycznej w chorobach układu oddechowego, układu krążenia, bólu, metabolicznych - szkolenie.

Numer usługi 2025/08/28/134150/2969126

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 72 h

📅 03.09.2025 do 15.09.2025

7 872,00 PLN brutto
6 400,00 PLN netto
109,33 PLN brutto/h
88,89 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Zdrowie i medycyna / Farmacja
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój
Grupa docelowa usługi	Pracownicy z sektora zdrowie oraz farmacja: • technicy farmaceutyczni, • magistrowie farmacji, • pielęgniarki, • położne,
Minimalna liczba uczestników	10
Maksymalna liczba uczestników	25
Data zakończenia rekrutacji	02-09-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	72
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

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego przeprowadzania konsultacji farmaceutycznych, przeglądów lekowych, tworzenie indywidualnego planu opieki farmaceutycznej, analizowania i rozwiązywania interakcje lekowych w następujących jednostkach chorobowych: w chorobach układu oddechowego, pacjenci z bólem, układu krążenia, chorobach metabolicznych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Prowadzi komunikację z pacjentem zgodnie z założonym schematem	• prowadzi wywiad z pacjentem • wyciąga wnioski • planuje kurację • planuje prawdopodobny bieg zdarzeń	Obserwacja w warunkach symulowanych
Prowadzi wywiad farmakoterapeutyczny w jednostkach chorobowych: choroby układu oddechowego, pacjenci z bólem, układu krążenia, metabolicznych.	Nadzoruje pojawienie się w rozmowie Aptekarz – pacjent charakterystycznych dla wywiadu pytań: • dla kogo? • Co się dzieje? • Od jak dawna? • Co było stosowane dotychczas?	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wyciąga wnioski i informuje o nich pacjenta w jednostkach chorobowych: choroby układu oddechowego, pacjenci z bólem, układu krążenia, metabolicznych.	Nadzoruje pojawienie się podczas rozmowy z pacjentem wyjaśnienia przyczyny jego objawów.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Prowadzi edukację zdrowotną pacjenta jednostkach chorobowych: w jednostkach chorobowych: choroby układu oddechowego, pacjenci z bólem, układu krążenia, metabolicznych.	Nadzoruje pojawienie się podczas rozmowy z pacjentem informacji jak najprawdopodobniej będzie przebiegało jego leczenie	Analiza dowodów i deklaracji
Wykonuje przegląd lekowy w jednostkach chorobowych: choroby układu oddechowego, pacjenci z bólem, układu krążenia, metabolicznych.	Wykonuje przegląd lekowy zgodnie z standardami	Analiza dowodów i deklaracji

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

1. Komunikacja z pacjentem:

- Osobowość, zaburzenia, proces zdrowienia (zajęcia teoretyczne 2 godz. dydaktyczne)
- Emocje w kontakcie z pacjentem (zajęcia teoretyczne 2 godz. dydaktyczne)
- Inteligencja, funkcje poznawcze (zajęcia teoretyczne 2 godz. dydaktyczne)
- wywiad farmakoterapeutyczny (zajęcia teoretyczne 2 godz. dydaktyczne)

1. Opieka farmaceutyczna (

zajęcia teoretyczne 8 godz. dydaktycznych)

- wstęp
- usługi opieki farmaceutycznej
- zasady prowadzenia opieki farmaceutycznej w aptece
- klasyfikacja problemów lekowych

1. Opieka farmaceutyczna w wybranych jednostkach chorobowych:

I. **opieka farmaceutyczna w chorobach układu oddechowego**

zajęcia teoretyczne 4 godz. dydaktyczne:

- choroby układu oddechowego i objawy
- ABC rozpoznania różnicowego
- praktyczne wskazówki i dobór produktów leczniczych
- czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej

zajęcia praktyczne 8 godz. dydaktycznych:

- wskazówki i rady(ćwiczenia praktyczne)
- analiza wywiadów medycznych (ćwiczenia praktyczne)
- przeglądy lekowe (ćwiczenia praktyczne)
- analiza przypadków (ćwiczenia praktyczne)

opieka farmaceutyczna- pacjenci z bólem

zajęcia teoretyczne 4 godz. dydaktycznych:

- wstęp teoretyczny: ból
- ABC rozpoznania różnicowego
- praktyczne wskazówki i dobór produktów leczniczych
- czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej
- wskazówki i rady

zajęcia praktyczne 8 godz. dydaktycznych:

- analiza wywiadów medycznych (ćwiczenia praktyczne)
- przeglądy lekowe (ćwiczenia praktyczne)
- analiza przypadków (ćwiczenia praktyczne)

III. Opieka farmaceutyczna- choroby układu krążenia

zajęcia teoretyczne 4 godz. dydaktyczne:

- wstęp teoretyczny
- ABC rozpoznania różnicowego
- praktyczne wskazówki i dobór produktów leczniczych
- czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej
- wskazówki i rady

zajęcia praktyczne 8 godz. dydaktycznych:

- analiza wywiadów medycznych (ćwiczenia praktyczne)
- przeglądy lekowe (ćwiczenia praktyczne)
- analiza przypadków (ćwiczenia praktyczne)
- **opieka farmaceutyczna- choroby metaboliczne**

zajęcia teoretyczne 4 godz. dydaktyczne:

- wstęp teoretyczny
- choroby układu oddechowego i objawy
- ABC rozpoznania różnicowego
- praktyczne wskazówki i dobór produktów leczniczych
- czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej
- wskazówki i rady

zajęcia praktyczne 8 godz. dydaktycznych:

- analiza wywiadów medycznych (ćwiczenia praktyczne)
- przeglądy lekowe analiza przypadków (ćwiczenia praktyczne)
- analiza przypadków (ćwiczenia praktyczne)

Walidacja:

Obserwacja w warunkach symulowanych, analiza dowodów i deklaracji.

Adresaci usługi:

Pracownicy z sektora zdrowie oraz farmacja:

- technicy farmaceutyczni,
- magistrowie farmacji,
- pielęgniarki,
- położne,

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia:

- Usługa trwa 72 godziny dydaktyczne.
- Liczba godzin dydaktycznych zajęć teoretycznych: 32
- Liczba godzin dydaktycznych zajęć praktycznych: 36.
- Liczba godzin procesu walidacji: 4.
- Sposób prowadzenia ćwiczeń praktycznych: case study, debata swobodna, chat.
- Usługa jest prowadzona w trybie godzin dydaktycznych (45min).
- Przerwy nie wliczają się w czas trwania usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 21

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 21 Opieka farmaceutyczna: wstęp, usługi opieki farmaceutycznej - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	03-09-2025	08:00	11:00	03:00
2 z 21 Opieka farmaceutyczna: zasady prowadzenia opieki farmaceutycznej w aptece, klasyfikacja problemów lekowych - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	03-09-2025	13:00	16:00	03:00
3 z 21 Komunikacja z pacjentem: osobowość, zaburzenia, proces zdrowienia - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	04-09-2025	08:00	09:30	01:30
4 z 21 Komunikacja z pacjentem: emocje w kontakcie z pacjentem - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	04-09-2025	09:30	11:00	01:30
5 z 21 Komunikacja z pacjentem: inteligencja, funkcje poznawcze - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	04-09-2025	13:00	14:30	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 21 Komunikacja z pacjentem: wywiad farmakoterapeutyczny - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	04-09-2025	14:30	16:00	01:30
7 z 21 Opieka farmaceutyczna w chorobach układu oddechowego: wstęp, ABC, wskazówki, czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	05-09-2025	08:00	11:00	03:00
8 z 21 Ćwiczenia praktyczne- choroby układu oddechowego: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanie przeglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	05-09-2025	13:00	16:00	03:00
9 z 21 Ćwiczenia praktyczne- choroby układu oddechowego: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanie przeglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	08-09-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
10 z 21 Opieka farmaceutyczna u pacjentów z bólem: wstęp, ABC, wskazówki, czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	08-09-2025	13:00	16:00	03:00
11 z 21 Ćwiczenia praktyczne- pacjenci z bólem: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanieprze oglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	09-09-2025	08:00	11:00	03:00
12 z 21 Ćwiczenia praktyczne pacjenci z bólem: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanie przeglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	09-09-2025	13:00	16:00	03:00
13 z 21 Opieka farmaceutyczna chorób układu krążenia: wstęp, ABC, wskazówki, czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	10-09-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
14 z 21 Ćwiczenia praktyczne- choroby układu krążenia: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanieprze oglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	10-09-2025	13:00	16:00	03:00
15 z 21 Ćwiczenia praktyczne- choroby układu krążenia: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanie przeglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	11-09-2025	08:00	11:00	03:00
16 z 21 Opieka farmaceutyczna chorób metabolicznych: wstęp, ABC, wskazówki, czynniki wskazujące na konieczność uzyskania porady lekarskiej - rozmowa na żywo, prezentacja	Marcin Owcarz	11-09-2025	13:00	16:00	03:00
17 z 21 Ćwiczenia praktyczne (podsumowanie): analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanie przeglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	12-09-2025	08:00	11:00	03:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
18 z 21 Ćwiczenia praktyczne-choroby metaboliczne: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanieprzeoglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	12-09-2025	08:00	11:00	03:00
19 z 21 Ćwiczenia praktyczne-choroby metaboliczne: analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanieprzeoglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	12-09-2025	13:00	16:00	03:00
20 z 21 Ćwiczenia praktyczne (podsumowanie): analiza przykładowych wywiadów medycznych, sporządzanieprzeoglądów lekowych, analiza przypadków (rozmowa na żywo, chat).	Marcin Owcarz	15-09-2025	13:00	14:30	01:30
21 z 21 Walidacja	-	15-09-2025	14:30	16:00	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
-------------	------

Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	7 872,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	109,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	88,89 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Marcin Owcarz

Wykształcenie:

- 2009 - wyższe mgr farmacji (CM UMK w Toruniu)
- 2009-2012 - specjalizacja z farmacji szpitalnej
- 2021-2024 - specjalizacja z farmacji klinicznej
- 2023 - Executive Master of Business Administration (MBA) z zastosowaniem nowych technologii cyfrowych (SGK w Warszawie)

Ukończone studia podyplomowe:

- 2021 - „Zarządzanie w służbie zdrowia” WSNP w Warszawie
- 2021 - „Zarządzanie w oświacie” WSNP w Warszawie
- 2022 - "Zarządzanie w biznesie" WSNP w Warszawie

Kwalifikacje:

- 2021-2024 - specjalizacja z farmacji klinicznej
- 2023 - Executive Master of Business Administration (MBA) z zastosowaniem nowych technologii cyfrowych (SGK w Warszawie)

Ukończone studia podyplomowe:

- 2021 - „Zarządzanie w służbie zdrowia” WSNP w Warszawie
- 2021 - „Zarządzanie w oświacie” WSNP w Warszawie
- 2022 - "Zarządzanie w biznesie" WSNP w Warszawie

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat od 26.03.2025:

- Zrealizowanych ponad 120 godzin szkoleniowych z zakresu opieki farmaceutycznej dla osób dorosłych
- Praca w aptece ogólnodostępnej od roku 2013
- Znajomość działania profesjonalnego w sektorze ochrony zdrowia z uwzględnieniem relacji pacjent-pielęgniarka, pacjent- farmaceuta, pacjent-lekarz i pracy grupowej w podmiotach leczniczych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- konspekty
- pliki dokumentów przygotowanych w formacie PDF
- przykładowe przeglądy lekowe
- przykładowe wywiady medyczne

Warunki uczestnictwa

- Oczekiwany okres doświadczenia zawodowego uczestników: minimum 3 miesiące pracy w aptece.
- Zakres doświadczenia: wykonywanie czynności fachowych (obsługa pacjenta, udzielanie fachowej informacji dot. leków) przez minimum 3 miesiące pracy w aptece.

Informacje dodatkowe

- Forma zdalna w czasie rzeczywistym.

Warunki techniczne

1. Komputery z dostępem do Internetu, z pakietem programów biurowych.

2. Platforma /rodzaj komunikatora, za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa: Platforma wspierająca szkolenie : Zoom
Bezpłatna aplikacja Zoom – do pobrania ze strony <https://zoom.us/support/download> lub oficjalnego przedstawiciela i dostawcy w Polsce rozwiązań firmy Zoom Video Communications Inc. z siedzibą w San Jose w Stanach Zjednoczonych Ameryki <https://zoom-video.pl/>

3. Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać: Komputer PC/Laptop Uczestnika:

Procesor: Dwurdzeniowy 2Ghz lub szybszy (Intel i3/i5/i7 lub odpowiednik AMD), RAM: 4 Gb

Głośniki – wbudowane, podłączane przez USB lub bezprzewodowe Bluetooth,

Mikrofon - jeżeli parametry sprzętu to przewidyują

Kamera internetowa lub kamera internetowa HD jeżeli parametry sprzętu to przewidyują – wbudowana, podłączana przez USB lub bezprzewodowa

Uwagi: Laptopy dwurdzeniowe i jednordzeniowe mają obniżoną częstotliwość odświeżania obrazu podczas udostępniania ekranu(około 5 klatek na sekundę). Aby uzyskać optymalną wydajność udostępniania ekranu na laptopach, zalecamy procesor czterordzeniowy lub szybszy.

Urządzenia przenośne/mobilne typu tablet, smartfon:

Urządzenia z systemem iOS, Android i Harmony

Urządzenia Blackberry

Surface PRO 2 lub nowszy, z systemem Windows 8.1 lub nowszym

Uwagi: Tablety PC z systemem Windows 10 muszą być wyposażone w system Windows 10 Home, Pro lub Enterprise. Tryb S nie jest obsługiwany. Tablety PC obsługują wyłącznie klienta biurowego.

Obsługiwane przeglądarki Windows:

Internet Explorer 11+, Edge 12+, Firefox 27+, Chrome 30+.

macOS: Safari 7+, Firefox 27+, Chrome 30+

Linux: Firefox 27+, Chrome 30+

Uwaga: Przeglądarki internetowe nie obsługują niektórych funkcji jakie posiada aplikacja

4. Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik:

Połączenie internetowe – szerokopasmowe przewodowe lub bezprzewodowe (3G lub 4G/LTE)

5. Niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści:

Komputery PC/Laptopy

macOS X z systemem macOS 10.9 lub nowszym Windows 10*.

Uwaga: Urządzenia z systemem Windows 10 muszą być wyposażone w system Windows 10 Home, Pro lub Enterprise. Tryb S nie jest obsługiwany.

Windows 8 lub 8.1

Windows 7

Ubuntu 12.04 lub nowszy

Mint 17.1 lub nowszy

Red Hat Enterprise Linux 6.4 lub nowszy

Oracle Linux 6.4 lub nowszy

CentOS 6.4 lub nowszy

6. Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line:

Link umożliwiający udział w spotkaniu/szkoleniu będzie dostępny dla zgłoszonych uczestników w okresie zaplanowanym na spotkanie/szkolenie

Kontakt



Marcin Owcarz

E-mail bur@edu-farm.pl

Telefon (+48) 660 479 544