

**REGULAMIN UCZESTNICTWA W PROJEKCIE**  
**Kurs "Techniki pozaustrojowego wspomaganie funkcji życiowych z wykorzystaniem ECMO"**  
**- realizowany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020**  
**współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego**  
**nr POWR.05.04.00-00-0160/18**

**I Postanowienia ogólne**

**§ 1**

**Podstawy realizacji działań w Projekcie**

1. Dostosowanie oferty kształcenia podyplomowego lekarzy do potrzeb i zmian epidemiologiczno-demograficznych z obszaru procedur pozaustrojowych w tym ECMO w celu leczenia stanów zagrożenia życia poprzez realizację podyplomowego kursu dla 264 lekarzy (153K) w latach 2018-2021. Cel główny przyczyni się do osiągnięcia celu szczegółowego PO WER poprzez rozwój wiedzy i umiejętności oraz utrwalanie świadomości lekarzy, w obszarze dostępności i bezpiecznego stosowania technologii medycznych, będących gwarancją przeżycia chorych w stanie bezpośredniego zagrożenia zdrowotnego i życia, w przebiegu ostrej niewydolności oddechowej i ostrej niewydolności krążenia, po wyczerpaniu terapii o charakterze konwencjonalnym. Kurs wykracza poza program specjalizacji i jest oparty o Evidence Based Medicine związany z rozwojem umiejętności medycznych w zakresie chorób układu krążenia i oddechowego. Kurs jest realizowany w ramach Projektu **Kurs "Techniki pozaustrojowego wspomaganie funkcji życiowych z wykorzystaniem ECMO"** realizowanego przez Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego i wdrażany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, zgodnie z umową o dofinansowanie nr **POWR.05.04.00-00-0160/18**.
2. Kurs "Techniki pozaustrojowego wspomaganie funkcji życiowych z wykorzystaniem ECMO" - nr POWR.05.04.00-00-0160/18 zakłada, że program kursu będzie sformułowany w języku efektów kształcenia i będzie przewidywał przeprowadzenie walidacji kwalifikacji/kompetencji uzyskanych w projekcie przez uczestników.

Cele szczegółowe:

1. Nabycie i wzrost umiejętności umożliwiających wykonywanie procedury ECMO w chorobach układu krążenia i oddechowego przez 238 lekarzy poprzez udział w kompleksowym kursie w ramach kształcenia podyplomowego w latach 2018-2021.
2. Nabycie kompetencji komunikacyjnych w zakresie kontaktu z pacjentem przez 238 lekarzy poprzez udział w kursie w latach 2018-2021.

Projekt obejmuje przeprowadzenie 22 edycji kursu "TECHNIKI POZAUSTROJOWEGO WSPOMAGANIA FUNKCJI ŻYCIOWYCH Z WYKORZYSTANIEM ECMO" dla uczestników z terenu całego kraju.

**§ 2**

**Definicje i pojęcia ogólne**

Występujące w Regulaminie pojęcia oznaczają:

- 1. Projekt – Kurs "Techniki pozaustrojowego wspomaganie funkcji życiowych z wykorzystaniem ECMO"** - realizowanego przez Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego i wdrażany w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020, zgodnie z umową o dofinansowanie nr nr POWR.05.04.00-00-0160/18.
- 3. Uczelnia** – Uniwersytet Medyczny im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, ul. Fredry 10, 61-701 Poznań.
- 4. Biuro Projektu** – Centrum Symulacji Medycznej Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu.
- 5. Kandydat** – osoba ubiegająca się o możliwość udziału w Projekcie.
- 6. Uczestnik Projektu** – kandydat, który uzyskał pozytywną ocenę w procesie rekrutacyjnym, został zakwalifikowany do udziału w Projekcie oraz podpisał Umowę. Grupę docelową Projektu stanowi 264 (153K -58%) lekarzy, którzy z własnej inicjatywy wyrażają chęć udziału w projekcie i są zatrudnieni w podmiotach leczniczych (bez względu na formę zatrudnienia), lekarzy rezydentów oraz lekarzy wykonujących zawód w ramach działalności leczniczej jako praktyki zawodowej, o której mowa w art. 5 ustawy o działalności leczniczej, którzy pogłębią swoją wiedzę w zakresie chorób układu krążenia i układu oddechowego.
- 7. Opiekun Projektu** – osoba wyznaczona do opieki merytorycznej nad Uczestnikami Projektu oraz sprawowania nadzoru nad organizacją i przebiegiem projektu.
- 8. Umowa uczestnictwa w Projekcie** – umowa zawarta pomiędzy Organizatorem i Uczestnikiem Projektu, określająca szczegółowe zasady projektu.
- 9. Kursy** – merytoryczne formy kształcenia organizowane w ramach Projektu, poprzez rozwój wiedzy i umiejętności oraz utrwalanie świadomości lekarzy, w obszarze dostępności i bezpiecznego stosowania technologii medycznych, będących gwarancją przeżycia chorych w stanie bezpośredniego zagrożenia zdrowotnego i życia, w przebiegu ostrej niewydolności oddechowej i ostrej niewydolności krążenia, po wyczerpaniu terapii o charakterze konwencjonalnym.
- 10. Dokumenty aplikacyjne** – komplet dokumentów niezbędnych do zarejestrowania Kandydata do udziału w Projekcie.
- 11. Regulamin** – niniejszy dokument określający cel i ogólne zasady realizacji działań w Projekcie.

### § 3

#### Cel Projektu

Celem głównym projektu jest dostosowanie oferty kształcenia podyplomowego lekarzy do potrzeb i zmian epidemiologiczno-demograficznych z obszaru procedur pozaustrojowych w tym ECMO w celu leczenia stanów zagrożenia życia poprzez realizację podyplomowego kursu dla 264 lekarzy (153K) w latach 2018-2021.

### § 4

#### Czas trwania Projektu

Realizacja zadań w Projekcie przewidziana jest w okresie pomiędzy październikiem 2018 roku, a grudniem 2021 roku.

## § 5

### Organizacja Kursów

Zespół Rekrutacyjny (Koordynator Projektu, Asystent) prowadzi na podstawie regulaminu rekrutację ciągłą na 22 edycje kursu w latach 2018-2021. Uczestnik Projektu bierze udział w wybranych kursach zgodnie z przesłanym zgłoszeniem.

## II. Zasady udziału w Projekcie

### § 6

#### Zgłoszenie do Projektu

1. Kandydat ubiegający się o udział w Projekcie musi spełniać poniższe warunki:
  - a. Projekt kierowany jest głównie do lekarzy o specjalizacji z: anesteziologii i intensywnej terapii, kardiologii, kardiologii inwazyjnej, torakochirurgii, chirurgii naczyniowej, transplantologii, medycyny ratunkowej oraz do lekarzy stażystów z ośrodków o wyższym poz. referencji, gdzie istnieje największy potencjał wdrożenia technik pozaustrojowych do rutynowego stosowania, z ośrodków wykonujących świadczenia, w których zastosowanie technik pozaustrojowych jest najbardziej prawdopodobne - ze szpitali wyszczególnionych w wykazie oddziałów pierwszego wyboru na poziomie krajowym, dotyczących zakresów świadczeń z leczenia hipotermii głębokiej, toksykologii, leczenia pacjenta urazowego; ze szpitali dedykowanych do leczenia niewydolności oddechowej z użyciem ECMO, wyszczególnionych w załączniku do wytycznych Konsultanta Krajowego ds. Anesteziologii i Intensywnej Terapii; z ośrodków z oddziałami kardiologii lub torakochirurgii; szpitali, w których funkcjonują oddziały transplantologii,
  - b. wypełnić formularz osobowy Uczestnika Projektu (załącznik nr 1) w terminie rekrutacji oraz podpisać oświadczenie Uczestnika Projektu RODO (załącznik nr 2)
  - c. przedłożyć oświadczenie zawierające numer prawa do wykonywania zawodu PWZ oraz specjalizacji ( załącznik nr 3),
  - d. przedłożyć podpisaną deklarację korzystania z noclegu (załącznik nr 4)
  - e. przedłożyć podpisaną zgodę na wykorzystanie wizerunku (załącznik nr 5)
  - f. przedłożyć podpisaną zgodę na wykorzystanie danych osobowych (załącznik nr 6)
  - g. przedłożyć podpisaną umowę (załącznik nr 7)

### III. Proces rekrutacyjny

#### § 7

1. Rekrutacja do projektu odbywa się poprzez złożenie formularza osobowego Uczestnika Projektu (Załącznik nr 1) w Biurze Projektu, na podstawie następujących kryteriów:
  - a. lekarz, który z własnej inicjatywy wyraża chęć udziału w projekcie,
  - b. lekarz zatrudniony w podmiocie leczniczym
  - c. lekarz wykonujący zawód w ramach działalności leczniczej jako praktyki zawodowej, o której mowa w art. 5 ustawy o działalności leczniczej,  
**pierwszeństwo:**
    - d. w przypadku zgłoszenia się lekarzy z orzeczeniem o niepełnosprawności materiały szkoleniowe, posiłki oraz sale zostaną dostosowane do potrzeb tych osób.
  - e. kobiety w celu zachowania ich proporcji w stosunku do mężczyzn zgodnie z reprezentacją w kraju zawodów medycznych.
2. W trakcie rekrutacji zostanie zachowana proporcja Uczestników Projektu 153K/111M zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie Projektu.
3. W trakcie trwania Projektu odbywać się będzie Rekrutacja ciągła na podstawie Regulaminu Rekrutacji przez Zespół Rekrutacyjny
4. Informacje dotyczące terminów, sposobów rekrutacji oraz dokumentów aplikacyjnych będą zamieszczone w ogłoszeniu o naborze na stronie internetowej UMP oraz stronach internetowych innych wyższych uczelni medycznych, Okręgowych Izb Lekarskich, stronach stowarzyszeń zawodowych poszczególnych specjalizacji medycznych, podstronie internetowej z możliwością rekrutacji online dostosowanej do potrzeb niepełnosprawnych min. słabowidzących oraz ze względu na bariery geograficzne. Informacje przesyłane będą również drogą mailową do lekarzy rodzinnych oraz rozpowszechniane za pomocą ulotek informacyjnych rozdawanych na innych kursach przeznaczonych dla lekarzy. Wszystkie informacje dostępne będą w siedzibie Biura Projektu oraz na stronie internetowej [www.ump.edu.pl](http://www.ump.edu.pl).
5. Kandydaci biorący udział w rekrutacji wypełniają stosowne dokumenty, o których mowa w § 6 pkt. b, c, d, e, f, g
6. W ciągu 3 dni roboczych od zakończenia rekrutacji, Kandydaci zostaną zakwalifikowani na listę podstawową lub rezerwową. Listy będą dostępne w Biurze Projektu oraz wysłane do uczestników drogą mailową.
7. Osoby wpisane na listę podstawową zobowiązane są w terminie 5 dni roboczych od daty powiadomienia o przyjęciu do uzupełnienia wymaganej dokumentacji projektowej.
8. Z zakwalifikowanymi Kandydatami, podpisana zostanie Umowa szczegółowo regulująca zobowiązania stron.
9. Kandydaci, którzy nie zmieszczą się w ramach limitu miejsc zostaną wpisani na listę rezerwową.

## § 8

1. Uczestnicy Projektu zostaną poinformowani o swoich obowiązkach w zakresie realizacji Projektu.
2. Prawa i obowiązki Organizatora i Uczestnika Projektu reguluje Umowa uczestnictwa w Projekcie.

## V. Realizacja Szkoleń i Warsztatów

### § 9

1. Udział w kursach jest obowiązkowy.
2. Wszelkie nieobecności Uczestnik Projektu usprawiedliwia w Biurze Projektu.
3. Nieobecność zostaje usprawiedliwiona, jeżeli uczestnik niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie 2 dni od dnia wystąpienia nieobecności, zgłosi ją w Biurze Projektu, a następnie udokumentuje zaświadczeniem lekarskim.
4. Wymagana jest frekwencja na poziomie co najmniej 80% obecności. Każda nieobecność musi zostać usprawiedliwiona.

### § 10

Weryfikacja efektów kształcenia zostanie przeprowadzona na podstawie:

1. Umowy uczestnictwa w projekcie
2. Certyfikat/Zaświadczenie o ukończeniu szkolenia/kursu
3. wyników zaliczeń, list obecności (minimum 80% obecności)
4. Deklaracja uczestnictwa w projekcie
5. Dyplom lekarza zatrudnionego w podmiotach leczniczych/wykonywanie działalności leczniczej jako praktyki zawodowej
6. Lista rekrutacyjna
7. Listy obecności
8. Program kursu

### § 11

Uczestnicy Projektu będą objęci cyklem 22 edycji kursu "TECHNIKI POZAUSTROJOWEGO WSPOMAGANIA FUNKCJI ŻYCIOWYCH Z WYKORZYSTANIEM ECMO"

Zakres kursu:

1. Wprowadzenie do ALS Artificial Life Support.
2. Wskazania i przeciwwskazania do wspomaganie ECMO.
3. Podstawy terapii, przygotowanie, funkcjonowanie i monitorowanie układu.
4. Odzwyczajanie od ECMO.
5. Warsztaty tips & tricks (realizacja protokołu ECMO, techniki w obrazowaniu, sposoby kaniulacji do terapii perfuzyjnych, obsługa urządzeń dostępnych na rynku, zastosowanie mechanicznej automatycznej kompresji klatki piersiowej w protokole ALS)

6. Ćwiczenia w oparciu o symulację medyczną wysokiej wierności high-fidelity
7. Zajęcia z wykorzystaniem technik symulacji medycznej adekwatnych dla kształcenia podyplomowego(KD6), program kształcenia obejmie również rozwój umiejętności w zakresie właściwej komunikacji z pacjentem.

## **VI. Postanowienia końcowe**

### **§ 12**

We wszystkich sprawach nieuregulowanych w niniejszym Regulaminie zastosowanie ma Umowa uczestnictwa w Projekcie, Umowa o dofinansowanie Projektu nr: **POWR.05.04.00-00-0160/18** z dnia 28 września 2018r., przepisy Kodeksu Cywilnego oraz szczegółowe zasady realizacji projektu ogłaszane przy przeprowadzaniu rekrutacji.

### **§ 13**

Regulamin jest udostępniony do wglądu w Biurze Projektu oraz na stronie internetowej [www.ump.edu.pl](http://www.ump.edu.pl).