



Fundusze  
Europejskie  
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

---

Załącznik Nr 3 do Programu  
Rozwoju PWSZ w Ciechanowie  
przyjętego uchwałą nr 62/V/2018  
Senatu PWSZ w Ciechanowie z  
dnia 24.10.2018 r.

## Wymagania dla poszczególnych stanowisk w Monoprofilowym Centrum Symulacji Medycznej

Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

## Kierownik MCSM

Opis stanowiska	Wymagane wykształcenia	Doświadczenie zawodowe	Zdobyte kwalifikacje	Predyspozycje i umiejętności zawodowe	Umiejętności zawodowe pożądane
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prowadzenie procesu dydaktycznego w oparciu o Program Rozwojowy.</li> <li>• Tworzenie harmonogramu zajęć w MCSM i współpraca w tym zakresie z osobą tworzącą harmonogram zajęć na kierunku pielęgniarstwo.</li> <li>• Koordynowanie pracy wewnętrznej MCSM oraz współdziałanie z innymi komórkami organizacyjnymi Wydziału i Uczelni.</li> <li>• Sprawowanie nadzoru nad realizacją zadań przez poszczególnych nauczycieli akademickich.</li> <li>• Zapewnienie środków niezbędnych do wykonania zadań w MCSM.</li> <li>• Nadzór nad składnikami majątkowymi MCSM.</li> <li>• Nadzór merytoryczny i tworzenie scenariuszy zajęć prowadzonych w MCSM.</li> <li>• Nadzór merytoryczny i tworzenie sylabusów zajęć prowadzonych w MCSM.</li> <li>• Zatwierdzanie scenariuszy zajęć do realizacji zajęć metoda symulacji medycznej.</li> <li>• Nadzór merytoryczny i prowadzenie zajęć w MCSM.</li> <li>• Nadzór, ocenę i wsparcie merytoryczne nauczycieli</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyższe medyczne.</li> <li>• Specjalizacja lub tytuł specjalisty w dziedzinie klinicznej.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Doświadczenie dydaktyczne zdobyte w wyższej uczelni medycznej.</li> <li>• Aktualne doświadczenie zawodowe związane z praktycznym wykonywaniem zawodu i sprawowaniem opieki nad pacjentami.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ukończenie cyklu szkoleń z zakresu symulacji medycznej</li> <li>• Kursy specjalistyczne (do wykorzystania w stosowaniu metody symulacji medycznej)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Posiadanie zdolności przywódczych.</li> <li>• Wysoka motywacja do konstruowania i wykorzystania metody symulacyjnej w dydaktyce i w praktycznym działaniu.</li> <li>• Dobra organizacja pracy własnej i pracowników MCSM.</li> <li>• Ukierunkowanie pracy na cele, wyniki i efektywność działania MCSM</li> <li>• Posiadanie umiejętności komunikowania w zespole.</li> <li>• Posiadanie umiejętności standaryzowanej oceny wiedzy i umiejętności studentów w warunkach symulowanych.</li> <li>• Posiadanie umiejętności korzystania z narzędzi informatycznych.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znajomość języka angielskiego na poziomie B2.</li> <li>• Biegłość w tworzeniu scenariuszy symulacyjnych.</li> <li>• Doświadczenie praktyczne w pracy z pacjentem.</li> </ul>



Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

akademickich prowadzących zajęcia w CSM. <ul style="list-style-type: none"><li>• Podejmowanie i wspieranie działań zmierzających do podnoszenia jakości procesu kształcenia poprzez stosowanie i doskonalenie metod symulacji medycznych.</li><li>• Czynny udział w doskonaleniu zawodowym własnym.</li><li>• Kształtowanie dobrego wizerunku MCSM w otoczeniu pracodawców i środowisku lokalnym.</li></ul>					
---	--	--	--	--	--



## Starszy wykładowca

Opis stanowiska	Wymagane wykształcenie	Doświadczenie zawodowe	Zdobyte kwalifikacje	Predyspozycje i umiejętności zawodowe	Umiejętności zawodowe pożądane
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Udział w tworzeniu scenariuszy zajęć prowadzonych w MCSM.</li> <li>• Opiniowanie tworzonych scenariuszy zajęć metoda symulacji medycznej.</li> <li>• Określanie kierunków i obszarów tworzenia scenariuszy.</li> <li>• Tworzenie bazy danych scenariuszy symulacyjnych i przedkładanie do akceptacji kierownikowi MCSM.</li> <li>• Prowadzenie zajęć w MCSM.</li> <li>• Prowadzenie szkoleń wewnętrznych dla pracowników Uczelni i interesariuszy zewnętrznych w MCSM.</li> <li>• Aktywny merytoryczny udział w zespole nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia w MCSM.</li> <li>• Aktywny udział we wdrażaniu Programu Rozwojowego.</li> <li>• Dbanie o powierzony sprzęt do prowadzenia zajęć metoda symulacji medycznych.</li> <li>• Prowadzenie zajęć metoda symulacji medycznej.</li> <li>• Opracowywanie i przygotowywanie materiałów dydaktycznych, w tym: prezentacji multimedialnych, konspektów zajęć, scenariuszy symulacyjnych, materiałów do ćwiczeń.</li> <li>• Przygotowywanie i prowadzenie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyższe medyczne</li> <li>• Specjalizacja lub tytuł specjalisty w dziedzinie klinicznej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum 2-letnie udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych.</li> <li>• Doświadczenie w przygotowywaniu materiałów dydaktycznych.</li> <li>• Doświadczenie w pracy w środowisku wielokulturowym.</li> <li>• Minimum 2-letnie udokumentowane zatrudnienie w jednostce ochrony zdrowia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ukończenie cyklu szkoleń z zakresu symulacji medycznej</li> <li>• Kursy specjalistyczne medyczne (do wykorzystania w stosowaniu metody symulacji medycznej)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Samodzielność i umiejętność organizacji stanowiska pracy.</li> <li>• Umiejętność pracy zespołowej.</li> <li>• Kreatywność.</li> <li>• Rzetelność.</li> <li>• Biegła znajomość obsługi komputera (Word, Excel, Power Point), Internetu, baz danych oraz urządzeń biurowych.</li> <li>• Umiejętność przygotowywania materiałów dydaktycznych.</li> <li>• Umiejętność obsługi platform e-learningowych, platformy Moodle i programu BAZUS.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znajomość języka angielskiego na poziomie B2.</li> <li>• Biegłość w tworzeniu scenariuszy symulacyjnych.</li> <li>• Doświadczenie praktyczne w pracy z pacjentem.</li> </ul>



Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

<p>egzaminów praktycznych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ocena postępów edukacyjnych studentów i uczestników szkoleń.</li> <li>• Prowadzenie zajęć w ramach Koła Symulacji Medycznej.</li> <li>• Organizowanie w studenckich zawodów symulacyjnych: wewnętrznych i międzyuczelnianych.</li> <li>• Czynny udział w działaniach umożliwiających podnoszenie jakości kształcenia z zastosowaniem symulacji medycznej.</li> <li>• Czynny udział w doskonaleniu zawodowym</li> <li>• Kształtowanie dobrego wizerunku MCSM w otoczeniu pracodawców i środowisku lokalny.</li> </ul>					
--	--	--	--	--	--





## Wykładowca

Opis stanowiska	Wymagane wykształcenie	Doświadczenie zawodowe	Zdobyte kwalifikacje	Predyspozycje i umiejętności zawodowe	Umiejętności zawodowe pożądane
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Udział w tworzeniu scenariuszy zajęć prowadzonych w MCSM.</li> <li>• Opiniowanie tworzonych scenariuszy zajęć metoda symulacji medycznej.</li> <li>• Określanie kierunków i obszarów tworzenia scenariuszy.</li> <li>• Tworzenie bazy danych scenariuszy symulacyjnych i przedkładanie do akceptacji kierownikowi MCSM.</li> <li>• Udział w tworzeniu sylabusów zajęć prowadzonych w MCSM.</li> <li>• Prowadzenie zajęć w MCSM.</li> <li>• Prowadzenie szkoleń wewnętrznych dla pracowników Uczelni i interesariuszy zewnętrznych w MCSM.</li> <li>• Aktywny merytoryczny udział w zespole nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia w MCSM.</li> <li>• Aktywny udział we wdrażaniu Programu Rozwojowego.</li> <li>• Dbanie o powierzony sprzęt do prowadzenia zajęć metoda symulacji medycznych.</li> <li>• Prowadzenie zajęć metodą symulacji medycznej.</li> <li>• Opracowywanie i przygotowywanie materiałów dydaktycznych, w tym: prezentacji multimedialnych, konspektów zajęć, scenariuszy</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyższe medyczne</li> <li>• Specjalizacja lub tytuł specjalisty w dziedzinie klinicznej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Minimum roczne udokumentowane doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych w uczelni wyższej lub kursów medycznych.</li> <li>• Minimum roczne udokumentowane zatrudnienie w jednostce ochrony zdrowia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ukończenie cyklu szkoleń z zakresu symulacji medycznej.</li> <li>• Kursy specjalistyczne medyczne (do wykorzystania w stosowaniu metody symulacji medycznej)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Otwartość na nowe rozwiązania organizacyjne, technologii medycznych i dydaktyczne.</li> <li>• Kreatywność w odniesieniu do symulacji medycznych.</li> <li>• umiejętność przekazywania wiedzy.</li> <li>• Rzetelność w wykonywaniu powierzonych czynności i zadań.</li> <li>• Samodzielność i umiejętność organizacji pracy.</li> <li>• Umiejętność pracy w zespole.</li> <li>• Umiejętność obsługi platform e-learningowych, platformy Moodle i programu BAZUS.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Znajomość języka angielskiego– poziom komunikatywny.</li> <li>• Biegłość w tworzeniu scenariuszy symulacyjnych.</li> <li>• Doświadczenie praktyczne w pracy z pacjentem.</li> </ul>



Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

<p>symulacyjnych, materiałów do ćwiczeń.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Przygotowywanie i prowadzenie egzaminów praktycznych.</li> <li>• Ocena postępów edukacyjnych studentów i uczestników szkoleń.</li> <li>• Prowadzenie zajęć w ramach Koła Symulacji Medycznej.</li> <li>• Organizowanie w studenckich zawodów symulacyjnych: wewnętrznych i międzyuczelnianych.</li> <li>• Czynny udział w działaniach umożliwiających podnoszenie jakości kształcenia z zastosowaniem symulacji medycznej.</li> <li>• Czynny udział w doskonaleniu zawodowym.</li> <li>• Kształtowanie dobrego wizerunku MCSM w otoczeniu pracodawców i środowisku lokalnym.</li> </ul>					
---	--	--	--	--	--



## Technik symulacji

Opis stanowiska	Wymagane wykształcenie	Doświadczenie zawodowe	Zdobyte kwalifikacje	Predyspozycje i umiejętności zawodowe	Umiejętności zawodowe pożądane
<ul style="list-style-type: none"> <li>Przygotowanie sal MCSM do zajęć.</li> <li>Przygotowanie sal MCSM do egzaminów.</li> <li>Obsługa techniczną zajęć symulacyjnych prowadzonych w MCSM.</li> <li>Obsługa techniczna egzaminów prowadzonych w MCSM.</li> <li>Wsparcie techniczne nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia w MCSM.</li> <li>Obsługa techniczna zawodów symulacyjnych prowadzonych w CSM.</li> <li>Nadzór nad składnikami majątkowymi MCSM – dbanie o ich stan techniczny.</li> <li>Współpraca z nauczycielami akademickimi na rzecz wdrożenia Programu Rozwojowego Uczelni.</li> <li>Podjęmowanie działań umożliwiających stałe podnoszenie poziomu jakości kształcenia z zastosowaniem symulacji medycznej.</li> <li>Aktywne uczestniczenie we wdrażaniu aktywizujących metod nauczania opartego na umiejętnościach praktycznych.</li> <li>Kształtowanie pozytywnego wizerunku MCSM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wykształcenie wyższe medyczne magisterskie lub licencjackie</li> <li>Specjalizacja lub tytuł specjalisty w dziedzinie klinicznej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minimum roczne udokumentowane zatrudnienie w podmiocie leczniczym.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ukończone szkolenia z zakresu symulacji medycznej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otwartość na nowe rozwiązania organizacyjne, technologii medycznych i dydaktyczne.</li> <li>Kreatywność w odniesieniu do symulacji medycznych.</li> <li>Rzetelność w wykonywaniu powierzonych czynności i zadań.</li> <li>Samodzielność i umiejętność organizacji pracy.</li> <li>Umiejętność pracy w zespole.</li> <li>Umiejętność obsługi platform e-learningowych, platformy Moodle i programu BAZUS.</li> <li>Dobra znajomość obsługi komputera (Word, Excel, Power Point), Internetu, baz danych oraz urządzeń biurowych;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Znajomość języka angielskiego – poziom komunikatywny.</li> </ul>





## Informatyk

Opis stanowiska	Wymagane wykształcenie	Doświadczenie zawodowe	Zdobyte kwalifikacje	Predyspozycje i umiejętności zawodowe	Umiejętności zawodowe pożądane
<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsługa aplikacji komputerowej z bazą scenariuszy.</li> <li>Wprowadzanie danych do bazy scenariuszy symulacyjnych</li> <li>Tworzenie bazy scenariuszy symulacyjnych</li> <li>Obsługa platformy e-learningowej</li> <li>Obsługa aplikacji komputerowej wspomagającej nauczanie</li> <li>Współpraca z nauczycielami akademickimi i technikiem symulacji w zakresie obsługi elektronicznej symulatorów.</li> <li>Współpraca z technikiem symulacji w przygotowaniu sal MCSM do egzaminów.</li> <li>Obsługę informatyczną zajęć symulacyjnych prowadzonych w MCSM.</li> <li>Wsparcie techniczne nauczycieli akademickich prowadzących zajęcia w MCSM.</li> <li>Podejmowanie działań umożliwiających stale podnoszenie poziomu jakości kształcenia z zastosowaniem symulacji medycznej.</li> <li>Aktywne uczestniczenie we wdrażaniu aktywizujących metod nauczania</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wykształcenie wyższe medyczne magisterskie lub licencjackie.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Minimum roczne zatrudnienie na stanowisku informatyka</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ukończone szkolenia z zakresu symulacji medycznej</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Otwartość na nowe rozwiązania organizacyjne, medycznych technologii informatycznych.</li> <li>Kreatywność w odniesieniu do symulacji medycznych.</li> <li>Rzetelność w wykonywaniu powierzonych czynności i zadań.</li> <li>Samodzielność i umiejętność organizacji stanowiska pracy.</li> <li>Umiejętność pracy w zespole.</li> <li>Umiejętność obsługi platform e-learningowych, platformy Moodle i programu BAZUS.</li> <li>Bardzo dobra znajomość obsługi komputera (Word, Excel, Power Point), Internetu, baz danych oraz urządzeń biurowych;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Znajomość języka angielskiego – poziom komunikatywny.</li> </ul>



**Fundusze Europejskie**  
Wiedza Edukacja Rozwój



**Rzeczpospolita  
Polska**

**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz Społeczny



Projekt pn. „Centrum Symulacji Medycznej PWSZ w Ciechanowie”

opartego na umiejętnościach praktycznych. • Kształtowanie pozytywnego wizerunku MCSM					
---	--	--	--	--	--