

Politechnika Koszalińska  
Instytut Technologii i Edukacji  
*Kierunek studiów:* Inżynieria biomedyczna  
Studia niestacjonarne II stopnia  
*Specjalność:* **Pedagogika terapeutyczna z rehabilitacyjną.**

## Plan i Program Praktyki

### Plan praktyki

Studenci 2-go roku studiów niestacjonarnych Instytut Technologii i Edukacji zobowiązani są, zgodnie z programem studiów i ustawą o szkolnictwie wyższym, do odbycia 4–tygodniowej praktyki związanej z kierunkiem studiów, przed upływem terminu rozliczenia semestru V. Praktyka realizowana jest w trakcie semestru IV.

### Cel praktyki

Powiązanie realizacji pracy dyplomowej z rzeczywistymi problemami i potrzebami przemysłu, szczególnie wytwarzającego sprzęt medyczny i urządzenia rehabilitacyjne jak również ze specyfiką zakładów wykorzystujących (w badaniach i rehabilitacji) sprzęt medyczny. Umożliwienie dostępu do materiałów źródłowych. Przygotowanie dyplomanta do rozwiązywania rzeczywistych problemów i do podjęcia samodzielnej działalności zawodowej. Zapoznanie studentów z warunkami przyszłej pracy.

### Zalecane obszary zagadnień

*W trakcie praktyki zaleca się:*

- poznanie struktury zakładu, zakresu jego działalności i zasad zarządzania,
- zapoznanie się z pełną dokumentacją zakładu i obiegiem dokumentów,
- współudział w systemie decyzyjnym zakładu odnośnie zakresu wykonywanych napraw, problemów eksploatacyjnych i programów sprzedaży,
- zapoznanie się z dokumentacją serwisowa i napraw gwarancyjnych oraz pogwarancyjnych,
- współudział w działalności usługowej zakładu w dziale serwisu, części zamiennych, sprzedaży i zarządzania,
- zapoznanie się z rozwiązaniami techniki pomiarowej, oraz specyfiką badań medycznych,
- zapoznanie się z technologią realizacji zadań w zakładach produkcyjnych i problemami atestacji urządzeń stosowanych w medycynie i rehabilitacji,
- zaznajomienie się z procedurami związanymi z badaniami i rehabilitacją,
- poznanie podstawowych zasad rozliczeń pracy.

## Miejsce praktyki:

Student odbywa praktykę w przedsiębiorstwach produkcji urządzeń medycznych, punktach diagnostycznych i serwisowych, zakładach wykorzystujących urządzenia medyczne w swoim procesie produkcyjnym ze szczególnym uwzględnieniem zakładów leczniczych i rehabilitacyjnych.

Dla potrzeb specjalności podpisano dodatkowe listy intencyjne z:

*Meden-Inmed* Sp. z o. o. Koszalin, ul. Wenedów 2 – firmą zajmującą się projektowaniem i produkcją sprzętu medycznego i rehabilitacyjnego.

*Szpital Wojewódzki* im. M. Kopernika, ul. Chałubińskiego 7.

Euromed Sp. z o. o. Gąski (koło Koszalina) – firmą zajmującą się rehabilitacją oraz prowadzącą badania w zakresie skuteczności stosowanych procedur.

Miejscem praktyki mogą być również laboratoria i jednostki badawcze Politechniki Koszalińskiej oraz w razie takiej potrzeby sanatoria znajdujące się w Kołobrzegu, Połczynie Zdroju oraz okoliczne ośrodki (Mielno, Unieście, Sarbinowo) posiadające centra rehabilitacji oraz odnowy biologicznej.

### **Harmonogram realizacji praktyki**

Do działań związanych z realizacją praktyki należy:

ustalenie programu praktyki z opiekunem i zakładem pracy,

wykonanie niezbędnych badań medycznych i szczepień, o ile jest to wymagane przez zakład,

podpisanie porozumienia przez przedstawiciela zakładu pracy i Zastępcy Dyrektora Instytutu,

odbycie praktyki w ustalonym terminie,

potwierdzenie w dzienniku odbycia praktyki przez zakład pracy,

dostarczenie sprawozdania z praktyki,

zrealizowanie zadań postawionych przez promotora i opiekuna praktyk,

zaliczenie praktyki na podstawie: podpisanego porozumienia, potwierdzenia odbycia praktyki i uzyskania pozytywnej oceny z odbytej praktyki.

**DYREKTOR**

Instytutu Mechatroniki Nanotechnologii

i Techniki Próżniowej

prof. nazw. dr hab. Jerzy Ratajski