

SYLWETKA ABSOLWENTA

studiów I stopnia na kierunku FIZJOTERAPIA
Uniwersytetu Medycznego im. Piastów Śląskich we Wrocławiu

CYKL KSZTAŁCENIA 2013-2016

Absolwent studiów pierwszego stopnia kierunku FIZJOTERAPIA posiada następujące kwalifikacje **w obszarze wiedzy:**

- zna i rozumie wzajemne związki budowy organizmu, właściwości fizycznych tkanek i potrafi interpretować zjawiska fizyczne zachodzące w ustroju;
- zna mechanizm powstawania i modulacji bólu;
- zna i rozumie funkcjonowanie poszczególnych układów człowieka; zakres budowy i funkcjonowania aparatu ruchu człowieka oraz posiada wiedzę na temat tkanek człowieka;
- zna procesy metaboliczne oraz zjawiska ich regulacji i ich wpływ na proces starzenia się ustroju;
- zna wpływ schorzeń na funkcjonowanie organizmu oraz na zmiany podstawowych wskaźników biochemicznych;
- zna i potrafi zinterpretować podstawowe pojęcia z psychologii;
- potrafi objaśnić pojęcia dotyczące niepełnosprawności;
- zna zasady udzielania pierwszej pomocy przedlekarskiej;
- zna i potrafi zastosować podstawy edukacji zdrowotnej oraz promocji zdrowia;
- zna i rozumie czynniki fizykalne oraz potrafi je zastosować w procesie usprawniania;
- zna zasady etyki zawodowej oraz BHP i potrafi się nimi posługiwać;
- zna podstawowe zasady statystyki;
- posiada wiedzę na temat kształcenia zawodowego;
- zna podstawowe pojęcia z fizjoterapii;
- wie jak zastosować metody oceny stanu zdrowia pacjenta oraz wie jak je zinterpretować;
- rozumie biomechanikę człowieka opartą na ruchach i lokomocji;
- zna podstawowe grupy leków stosowanych w fizykoterapii oraz wie jaki rodzaj energii jest stosowany;
- posiada wiedzę z zakresu prawa autorskiego i posługuje się podstawowymi pojęciami;
- znając zmiany strukturalne związane z trwającym procesem chorobowym, wie jak zaplanować postępowanie fizjoterapeutyczne, wykorzystując wiedzę z zakresu różnych dziedzin nauki.

Posiada następujące **umiejętności:**

- potrafi wykonywać zabiegi z zakresu kinezyterapii, fizykoterapii i masażu;
- potrafi obsługiwać sprzęt służący do wykonywania zabiegów fizjoterapeutycznych;
- komunikuje się z personelem medycznym, rodziną chorego i nim samym;
- potrafi kontrolować proces usprawniania
- potrafi wyjaśnić patogenezę zmian chorobowych związanych z utratą sprawności, dodatkowo rozpoznając problemy psychologiczne chorego;
- potrafi przeprowadzić diagnostykę z zakresu fizjoterapii

- potrafi podjąć działania profilaktyczne i edukacyjne w celu sprostania potrzebom pacjenta;
- potrafi pracować w zespole zapewniając opiekę nad pacjentem;
- umie korzystać z technik informacyjnych w celu pozyskiwania danych;
- potrafi wskazać błędy i zaniedbania w pracy fizjoterapeuty;
- umie interpretować podstawowe wyniki kliniczne;
- potrafi poprowadzić dokumentację pacjenta;
- potrafi realizować zadania z zakresu fizjoterapii;
- posiada umiejętności ruchowe z zakresu wybranych form aktywności fizycznej;
- potrafi przygotować pisemny raport w oparciu o własne działania;
- potrafi ustnie zaprezentować wyniki swoich badań;
- opanował język obcy na poziomie B2.

Posiada następujące **kompetencje społeczne**:

- rozumie potrzebę zdobywania wiedzy;
- jest świadomy własnych ograniczeń;
- okazuje zrozumienie dla pacjenta i jego rodziny;
- dba o dobro pacjenta i posiada właściwe relacje z najbliższym otoczeniem;
- potrafi samodzielnie wykonywać swoją pracę, jak i współpracować z innymi przedstawicielami zawodów ochrony zdrowia;
- potrafi wziąć odpowiedzialność za swoje działania oraz pracę, którą wykonuje oraz określić priorytety służące do zrealizowania zadania;
- rozwiązuje najczęstsze problemy związane z zawodem fizjoterapeuty;
- stosuje zasady BHP obowiązujące w placówkach służby zdrowia oraz potrafi rozwiązywać problemy związane z wykonywaniem zawodu;
- zna i stosuje zasady tajemnicy zawodowej, szanując prywatność pacjenta;
- formułuje opinie dotyczące pacjentów podlegających działaniom fizjoterapeutycznym;
- promuje zdrowy tryb życia oraz dba o poziom sprawności fizycznej związanej z pracą fizjoterapeuty.