

KARTA PRZEDMIOTU

NAZWA PRZEDMIOTU ANATOMIA		KIERUNEK STUDIÓW WYCHOWANIE FIZYCZNE
POZIOM STUDIÓW I° ROK I, SEMESTR I, II	LICZBA PUNKTÓW ECTS SEMESTR I: 4 SEMESTR II: 2	WYMIAR GODZIN 60 GODZ. W TYGODNIU 3 LICZBA TYGODNI: SEMESTR I: 15 SEMESTR II: 5
TYP PRZEDMIOTU OBOWIAZKOWY	METODY NAUCZANIA WYKŁADY, ĆWICZENIA	JĘZYK WYKŁADOWY POLSKI
EFEKTY KSZTAŁCENIA: Znajomość anatomii stanowi podstawę do nauki biomechaniki, fizjologii, antropologii. Budowa i rola aparatu ruchu – to treści niezbędne dla wykształcenia nauczyciela wychowania fizycznego		
TREŚCI PROGRAMOWE		
Wykłady: - budowa, rodzaje, rozwój kości - wprowadzenie do nauki o połączeniach kostnych – podział, rodzaje, osie i płaszczyzny ruchu - wprowadzenie w mianownictwo i zasady działania mięśni szkieletowych - budowa i funkcjonowanie układu krążenia, oddechowego, pokarmowego, gruczołów dokrewnych - topografia, podział i funkcje układu nerwowego Ćwiczenia: - szczegółowa budowa kości - szczegółowa budowa połączeń kostnych w połączeniu z obsługą mięśniową i unerwieniem mięśni. - funkcjonowanie aparatu ruchu w powiązaniu z pracą narządów trzewnych omawianych na wykładach		
METODY OCENY		
1. W I sem. 3 kolokwia są podstawą oceny końcowej 2. W II sem. 1 kolokwium 3. Egzamin ustny po II sem. z całości		
LITERATURA PODSTAWOWA I UZUPEŁNIAJĄCA		
Literatura podstawowa: 1. Ignasiak Z. I wsp., „Anatomia człowieka” cz. I i II, Wyd. AWF, Wrocław 2. Sokołowska-Pituchowa J., „Anatomia człowieka”, PZWL Warszawa 3. Marciniak T., „Anatomia prawidłowa człowieka”, RU ZSP AM, Wrocław Literatura uzupełniająca: 1. Sylwanowicz W., „Anatomia i fizjologia człowieka”, PZWL, Warszawa 2. „Zeszyt do ćwiczeń z anatomii człowieka”, część I i II, wyd. AWF Warszawa		