

Nazwa kierunku studiów	Biokosmetologia
Nazwa modułu, także nazwa w języku angielskim	Histologia Histology
Język wykładowy	polski
Rodzaj modułu	obowiązkowy
Poziom studiów	pierwszego stopnia
Forma studiów	niestacjonarne
Rok studiów dla kierunku	I
Semestr dla kierunku	1
Liczba punktów ECTS z podziałem na kontaktowe/niekontaktowe	3 (1,2/1,8)
Tytuł naukowy/stopień naukowy, imię i nazwisko osoby odpowiedzialnej za moduł	Dr n. wet. Aleksandra Krawczyk
Jednostka oferująca moduł	Katedra Anatomii i Histologii Zwierząt
Cel modułu	Celem modułu jest zapoznanie studentów z prawidłową budową tkanek i wybranych narządów ciała człowieka, ze szczególnym uwzględnieniem powłoki wspólnej ciała. Poznanie budowy i funkcji naskórka, skóry właściwej, przydatków skóry.
Wymagania wstępne i dodatkowe	Podstawy biologii
Treści programowe modułu	Poznanie treści z zakresu histologii ogólnej tj. budowy tkanki nabłonkowej, tkanek łącznych, tkanek mięśniowej, tkanki nerwowej, tkanki glicyjowej oraz histologii szczegółowej tj.: budowy układu krwionośnego, limfatycznego oraz moczowego, gruczołów dokrewnych oraz powłoki wspólnej ciała (budowa naskórka, skóry właściwej, gruczołów skórnych, włosy, paznokcia, powieki). Treści modułu stanowiąc będą wprowadzenie do realizacji dalszych etapów studiów.
Wykaz literatury podstawowej i uzupełniającej	<p><b>Lektura podstawowa:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sawicki W., Malejczyk J. Histologia, PZWL, Warszawa 2012.</li> <li>2. Zabel M. Histologia. Edra Urban &amp; Partner, Wrocław 2013.</li> <li>3. Kmieć Z., Wiaderkiewicz R. Junqueira Histologia Podręcznik i atlas, Edra Urban &amp; Partner, Wrocław 2020 (wydanie polskie) [Mescher AL. Junqueira's Basic Histology: Text and Atlas, McGraw-Hill Education 2018].</li> </ol> <p><b>Lektura uzupełniająca:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Cichoński T., Litwin A.J., Mirecka J: Kompendium histologii. Collegium Medicum UJ, Kraków 2016.</li> </ol>

	2. Bieżące artykuły naukowe związane z omawianą tematyką.
Planowane formy/działania/metody dydaktyczne	1) wykłady w oparciu o prezentację multimedialną, 2) dyskusja, 3) analiza mikroskopowa barwnych preparatów histologicznych, 4) odzwierciedlanie w zeszycie ćwiczeniowym preparatów mikroskopowych i ich właściwy opis.