

Nazwa jednostki prowadzącej kierunek:	Wyższa Szkoła Medyczna w Białymstoku Wydział Ogólnomedyczny		
Nazwa kierunku:	BIOTECHNOLOGIA		
Poziom kształcenia:	Studia pierwszego stopnia		
Profil kształcenia:	praktyczny		
Moduły wprowadzające/wymagania wstępne:	Zarządzanie i ekonomia w biotechnologii		
Nazwa modułu / przedmiotu (przedmiot lub grupa przedmiotów)			
Osoby prowadzące:	Dr n. farm. Edyta Rysiak		
Forma studiów liczba godzin/liczba punktów ECTS	Kod przedmiotu*	ECTS:	
	studia stacjonarne w/ćw	studia niestacjonarne w/ćw	liczba punktów ECTS
Zajęcia zorganizowane:		20	
Praca własna studenta:		30	
Bilans nakładu pracy studenta	Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim:		
	udział w wykładach	20	
	udział w ćwiczeniach	0	
	konsultacje	10	
	RAZEM:	30	
	Samodzielna praca studenta:		
	przygotowanie do ćwiczeń	0	
	przygotowanie do kolokwiów	2x10h	
	przygotowanie do egzaminu	10h	
	RAZEM:	30h	

Cele modułu: Celem nauczania przedmiotu jest zapoznanie studentów z podstawowymi pojęciami prawnymi, regulacjami prawnymi z zakresu prawa gospodarczego, podstawami ekonomii oraz zagadnieniami dotyczącymi zarządzania przedsiębiorstwem.

Efekty kształcenia:

Przedmiotowy efekt kształcenia	Efekty kształcenia	Odniesienie do kierunkowych efektów kształcenia
P_W01	wymienia regulacje prawne dotyczące biotechnologii	K_W27
P_W02	opisuje podstawy ekonomii i zasady tworzenia form przedsiębiorczości indywidualnej	K_W28
P_W03	zna elementarną terminologię używaną w etyce zawodowej, rozumie jej źródła i zastosowanie w obrębie pokrewnych dyscyplin	K_W30
P_U01	uczy się samodzielnie wyznaczonych zagadnień	K_U11
P_U02	korzysta z literatury naukowej krajowej i zagranicznej	K_U36
P_K01	efektywnie działa indywidualnie oraz w zespole	K_K03
P_K02	wykazuje kreatywną postawę w życiu codziennym i zawodowym	K_K09

Forma zajęć/metody dydaktyczne: Wykład informacyjny, multimedialny, studium przypadku

Metody weryfikacji efektu kształcenia:

Nr efektu kształcenia	Metody weryfikacji efektu kształcenia	
	formujące	podsumowujące
P_W01	ocena wyciąganych wniosków z przygotowanych projektów	zaliczenie zajęć
P_W02	ocena przygotowania studenta na zajęciach, zaliczenie pisemne	zaliczenie na podstawie prac pisemnych z zakresu zarządzania.
P_W03	ocena przygotowania studenta na zajęciach	zaliczenie zajęć
P_U01	ocena wyciąganych wniosków z	zaliczenie zajęć

	przygotowanych projektów	
P_U02	ocena wyciąganych wniosków z przygotowanych projektów	zaliczenie zajęć
P_K01	obserwacja studenta podczas zajęć	student w zespole przygotowuje projekt, zaliczenie zajęć
P_K02	obserwacja studenta podczas zajęć	student w zespole przygotowuje projekt, zaliczenie zajęć
Treści programowe:	<p>Wykłady: studia niestacjonarne</p> <p>Wykład I – Podstawy prawa – 3h</p> <p>Wykład II – Podstawy ekonomii – 3h</p> <p>Wykład III – Elementy prawa gospodarczego - 3h</p> <p>Wykład IV – Zarządzanie organizacją – 3h</p> <p>Wykład V – Planowanie strategiczne– 3h</p> <p>Wykład VI – Zarządzanie projektami w organizacji– 3h</p> <p>Wykład VII – Strategie komunikacji interpersonalnej. Zarządzanie stresem i konfliktem– 2h</p>	
Literatura podstawowa:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Czarny B.: Podstawy ekonomii. PWE, Warszawa 2011 2. Wachowiak P.: Funkcjonowanie przedsiębiorstwa w gospodarce rynkowej, Warszawa 2006 3. Zimniewicz K.: Współczesne koncepcje i metody zarządzania, Warszawa 2008 4. Pawlak M.: Zarządzanie projektami, Warszawa 2007 	
Literatura uzupełniająca:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ustawa o swobodzie działalności gospodarczej 2. Nowacki J., Tobor Z.: Wstęp do prawoznawstwa. Wydawnictwo Zakamycze, Kraków 2002 	

