

**Wykaz przedmiotów, których niezaliczenie uniemożliwi warunkowe kontynuowanie studiów na kierunku Biotechnologia i Biotechnologia medyczna**

<b>Biotechnologia studia I st.</b>			<b>Biotechnologia medyczna studia I st.</b>
	<b>Kierunek: Biotechnologia licencjat</b>	<b>Kierunek: Biotechnologia inżynierska</b>	<b>Kierunek: Biotechnologia medyczna licencjat</b>
	Przedmiot	Przedmiot	Przedmiot
Semestr 1	Chemia ogólna i fizyczna	Chemia ogólna i fizyczna	Chemia ogólna i fizyczna
	Matematyka	Matematyka	Matematyka
Semestr 2	Chemia organiczna	Chemia organiczna	Chemia organiczna
		Matematyka stosowana	Genetyka ogólna
			Mikrobiologia ogólna
Semestr 3	Biochemia I	Biochemia I	Biochemia
	Genetyka ogólna	Genetyka ogólna	
	Mikrobiologia ogólna	Mikrobiologia ogólna	
Semestr 4			Biotechnologia ogólna
Semestr 5	Biotechnologia ogólna	Biotechnologia ogólna	Seminarium dyplomowe
	Praktyka zawodowa	Praktyka zawodowa	Praktyka zawodowa
	Seminarium dyplomowe		
Semestr 6		Seminarium dyplomowe	
<b>Biotechnologia studia II st.</b>			
	<b>Kierunek: Biotechnologia Stosowana (2-letnia)</b>	<b>Kierunek: Biotechnologia Stosowana (1,5 roczna)</b>	<b>Kierunek: Biotechnologia kosmetologiczna</b>
	Przedmiot	Przedmiot	Przedmiot
Semestr 1	Metodologia prac doświadczalnych	Metodologia prac doświadczalnych	Metodologia prac doświadczalnych
	Język obcy w biotechnologii	Język obcy w biotechnologii	Język obcy w biotechnologii
		Biotechnologia w przemyśle	
		Pracownia specjalizacyjna	

Semestr 2	Biotechnologia w przemyśle	Pracownia magisterska	Biotechnologia w przemyśle
	Pracownia specjalizacyjna		Pracownia specjalizacyjna
Semestr 3	Pracownia magisterska		Pracownia magisterska
<b>Biotechnologia studia II st. (niestacjonarne)</b>			
<b>Kierunek: Biotechnologia kosmetyczna</b>			
	Przedmiot		
Semestr 1	Metodologia prac doświadczalnych		
	Język obcy w biotechnologii		
Semestr 2	Biotechnologia w przemyśle		
	Pracownia specjalizacyjna		
Semestr 3	Pracownia magisterska		

