

**WYDZIAŁ BIOLOGII, NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI**

**Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia stacjonarne pierwszego stopnia.  
zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 16.03.2017r., obowiązuje od naboru 2017/2018**

Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tyg.	Ćwiczeń tyg.
<b>SEMESTR I</b>									
Język obcy 1	2	z	30	0	0	30	0	0	2
Wychowanie fizyczne 1	0	z	30	0	30	0	0	0	2
Matematyka	4	e	45	15	30	0	0	1	2
Fizyka techniczna	4	e	45	15	15	15	0	1	2
GEOMETRIA I GRAFIKA INŻYNIERSKA	4	z	45	15	0	30	0	1	2
GENETYCZNE PODSTAWY ZACHOWANIA LUDZI	3	z	45	15	20	10	0	1	2
INFORMATYKA	4	e	45	15	0	30	0	1	2
PROPEDEUTYKA W BHP	1	z	2	2	0	0	0	0,1	0
Przedmiot humanistyczno-społ. SOCJOLOGIA	2	z	15	15	0	0	0	1	0
Przedmiot humanistyczno-społ. PSYCHOLOGIA	2	z	15	15	0	0	0	1	0
Przedmiot do wyboru 1	4	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Σ</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>362</b>	<b>122</b>	<b>105</b>	<b>135</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>16</b>
<b>SEMESTR II</b>									
Język obcy 2	2	z	30	0	0	30	0	0	2
TECHNIKI WYTWARZANIA	4	e	45	15	15	15	0	1	2
PROBABILISTYKA	3	e	30	15	15	0	0	1	1
NOWOCZESNE TECHNIKI KSZTAŁCENIA	3	z	30	15	15	0	0	1	1
ERGONOMIA	4	e	45	15	10	20	0	1	2
MATERIAŁOZNAWSTWO	3	z	45	15	10	20	0	1	2
URZĄDZENIA I TECHNOLOGIE W PRZEMYSŁE SPOŻYWCZYM	3	z	45	15	10	20	0	1	2
FIZJOLOGIA PRACY I HIGIENY PRZEMYSŁOWEJ	4	z	45	15	20	10	0	1	2
WYKŁAD MONOGRAFICZNY A	1	z	15	15	0	0	0	1	0
PRAWO	3	z	30	15	15	0	0	1	1
Wychowanie fizyczne 2	0	z	30	0	30	0	0	0	2
<b>Σ</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>390</b>	<b>135</b>	<b>140</b>	<b>115</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>17</b>
<b>SEMESTR III</b>									
Język obcy 3	2	z	30	0	0	30	0	0	2
CHEMIA I TECHNOLOGIA CHEMICZNA	4	e	45	15	10	20	0	1	2
ZARZĄDZANIE	3	e	30	15	15	0	0	1	1
PODSTAWY BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY	4	e	45	15	20	0	10	1	2
Zagrożenia w środowisku pracy	4	e	45	15	10	10	10	1	2
BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY W LEŚNICTWIE	2	z	19	5	2	9	3	0,3	0,9
BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY W ŁOWIECTWIE	2	z	19	5	2	9	3	0,3	0,9
Przedmiot humanistyczno-społ. EKONOMIA	3	z	45	45	0	0	0	3	0
Przedmiot do wyboru 2	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Przedmiot do wyboru 3	3	z	45	15	10	10	10	1	2
<b>Σ</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	<b>368</b>	<b>145</b>	<b>79</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>15</b>
<b>SEMESTR IV</b>									
Język obcy 4	2	e	30	0	0	30	0	0	2
AUTOMATYZACJA I ROBOTYZACJA PRODUKCJI	3	z	45	15	10	20	0	1	2
PRAWNA OCHRONA PRACY	3	e	30	30	0	0	0	2	0
ORGANIZACJA, ZADANIA I METODY PRACY SŁUŻBY BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY	4	e	45	15	10	20	0	1	2
WYMAGANIA BHP OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I POMIESZCZEŃ PRACY	3	z	30	15	5	10	0	1	1
BHP W ROLNICTWIE I PRZETWÓRSTWIE ROLNO - SPOŻYWCZYM	3	z	45	15	0	20	10	1	2
BIOLOGICZNE CZYNNIKI ZAGROŻENIA	3	z	45	15	10	16	4	1	2
Przedmiot do wyboru 4	3	z	45	15	10	10	10	1	2
Przedmiot do wyboru 5	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Przedmiot do wyboru 6	3	z	45	30	5	10	0	2	1
<b>Σ</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>405</b>	<b>165</b>	<b>60</b>	<b>156</b>	<b>24</b>	<b>11</b>	<b>16</b>
<b>SEMESTR V</b>									
SYSTEMY KONTROLI JAKOŚCI	3	z	30	10	15	5	0	0,7	1,3
ANALIZA I OCENA ZAGROŻEŃ	4	e	45	15	10	20	0	1	2
OCENA RYZYKA ZAWODOWEGO	4	e	45	10	10	20	5	0,7	2,3



**WYDZIAŁ BIOLOGII, NAUK O ZWIERZĘTACH I BIOGOSPODARKI**

**Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia stacjonarne pierwszego stopnia.**

**zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 16.03.2017r., obowiązuje od naboru 2017/2018**

Nazwa przedmiotu do wyboru	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
<b>Semestr I - Przedmiot do wyboru 1</b>									
Pomoc przedmedyczna	4	z	45	15	10	20	0	1	2
Pomoc w nagłych wypadkach	4	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Semestr III - Przedmiot do wyboru 2</b>									
Bezpieczeństwo i higiena żywienia ludzi i zwierząt	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Bezpieczeństwo środków żywienia ludzi i zwierząt	3	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Semestr III - Przedmiot do wyboru 3</b>									
Towaroznawstwo i bezpieczeństwo żywności	3	z	45	15	10	10	10	1	2
Jakość i bezpieczeństwo żywności	3	z	45	15	10	10	10	1	2
<b>Semestr IV - Przedmiot do wyboru 4</b>									
Technologie produkcji zwierzęcej	3	z	45	15	10	10	10	1	2
Systemy produkcji żywności pochodzenia zwierzęcego	3	z	45	15	10	10	10	1	2
<b>Semestr IV - Przedmiot do wyboru 5</b>									
Bhp i organizacja stanowisk przy monitorach ekranowych	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Organizacja pracy biurowej	3	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Semestr IV - Przedmiot do wyboru 6</b>									
Bezpieczeństwo eksploatacji maszyn i urządzeń	3	z	45	30	5	10	0	2	1
Bezpieczeństwo w użytkowaniu i utrzymaniu maszyn i urządzeń	3	z	45	30	5	10	0	2	1
<b>Semestr V - Przedmiot do wyboru 7</b>									
Zagrożenia chemiczne	3	z	45	30	10	5	0	2	1
Szkodliwe czynniki chemiczne w środowisku pracy	3	z	45	30	10	5	0	2	1
<b>Semestr V - Przedmiot do wyboru 8</b>									
Profilaktyka w środowisku pracy	4	z	45	30	5	10	0	2	1
Środki ochrony indywidualnej	4	z	45	30	5	10	0	2	1
<b>Semestr VI - Przedmiot do wyboru 9</b>									
Podstawy bezpieczeństwa przemysłowego	3	z	30	15	5	10	0	1	1
Process control engineering	3	z	30	15	5	10	0	1	1
<b>Semestr VI - Przedmiot do wyboru 10</b>									
Zasady postępowania ze zwierzętami	2	z	30	10	10	10	0	0,7	1,3

BHP przy obsłudze zwierząt	2	z	30	10	10	10	0	0,7	1,3
<b>Semestr VI - Przedmiot do wyboru 11</b>									
Bezpieczeństwo stosowania pestycydów w rolnictwie	3	z	45	15	20	0	10	1	2
Pestycydy w nowoczesnym rolnictwie	3	z	45	15	20	0	10	1	2
<b>Semestr VI - Przedmiot do wyboru 12</b>									
Profilaktyka i diagnostyka laboratoryjna okresowych badań pracowników	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Prevention and periodic examinations of employees in context of laboratory diagnostics	3	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Semestr VII - Przedmiot do wyboru 13</b>									
Zoonozy i bioasekuracja	3	z	45	10	10	25	0	1	2
Choroby odzwierzęce i bioasekuracja	3	z	45	10	10	25	0	1	2
<b>Semestr VII - Przedmiot do wyboru 14</b>									
Szkolenie pracowników w zakresie BHP oraz metodyka prowadzenia instruktażu na stanowisku pracy	3	z	45	15	10	20	0	1	2
Ustawiczne kształcenie dorosłych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	3	z	45	15	10	20	0	1	2
<b>Semestr VI - BLOK A</b>									
Starzenie-aspekty molekularne, kliniczne i psychologiczne	2	z	30	15	15	0	0	1	1
Toksyny roślinne i zwierzęce	2	z	30	15	15	0	0	1	1
Hipoterapia i kultura fizyczna dla zdrowia człowieka	2	z	30	15	15	0	0	1	1
<b>Semestr VII - BLOK B</b>									
Bezpieczeństwo obsługi instalacji odnawialnych źródeł energii	2	z	30	15	15	0	0	1	1
Zagrożenia podczas magazynowania i dystrybucji paliw i środków smarnych	2	z	30	15	15	0	0	1	1
Audytor wewnętrzny systemu zarządzania jakością	2	z	30	15	15	0	0	1	1