

**WYDZIAŁ BIOLOGII I HODOWLI ZWIERZĄT**

**Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia niestacjonarne pierwszego stopnia.  
Rok akademicki 2015/2016, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 29.04.2015, obowiązuje w semestrze I-VIII**

Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
<b>SEMESTR I (7 zjazdów)</b>									
Język obcy I.1.	2	z	21	0	0	21	0	0	4
Matematyka I	4	z	28	10	18	0	0	2	2
Fizyka techniczna I	4	z	28	10	10	8	0	2	2
CHEMIA I TECHNOLOGIA CHEMICZNA	4	e	42	14	4	24	0	2	4
INFORMATYKA	4	e	42	10	4	28	0	2	4
PROPEDEUTYKA W BHP	1	z	2	2	0	0	0	0,1	0
SOCJOLOGIA	2	z	14	14	0	0	0	2	0
PSYCHOLOGIA	2	z	14	14	0	0	0	2	0
Wychowanie fizyczne	2	z	12		12				
<b>Σ</b>	<b>25</b>		<b>203</b>	<b>74</b>	<b>48</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>16</b>
<b>SEMESTR II (7 zjazdów)</b>									
Język obcy I.2.	2	z	21	0	0	21	0	0	4
Matematyka II	5	e	28	10	18	0	0	1	2
Fizyka techniczna II	5	e	35	14	7	14	0	2	3
TECHNIKI WYTWARZANIA I	4	z	28	10	11	7	0	2	2
MATERIAŁOZNAWSTWO	5	e	42	10	14	18	0	2	4
FIZJOLOGIA PRACY I HIGIENY PRZEMYSŁOWEJ	3	z	28	10	11	7	0	2	2
Nowoczesne techniki kształcenia	3	z	14	7	7	0	0	1	1
<b>Σ</b>	<b>27</b>		<b>196</b>	<b>61</b>	<b>68</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>18</b>
<b>SEMESTR III (7 zjazdów)</b>									
Język obcy I.3.	2	z	28	0	0	28	0	0	4
TECHNIKI WYTWARZANIA II	5	e	28	10	7	11	0	2	2
PROBABILISTYKA	3	z	21	7	14	0	0	1	2
GEOMETRIA I GRAFIKA INŻYNIERSKA	4	z	28	10	4	14	0	2	2
PODSTAWY BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY	4	e	35	10	8	17	0	2	3
GENETYCZNE PODSTAWY ZACHOWANIA LUDZI	3	z	14	7	7	0	0	1	1
ERGONOMIA	4	e	35	10	8	17	0	2	3
URZĄDZENIA I TECHNOLOGIE W PRZEMYSŁE SPOŻYWCZYM	3	z	14	7	5	2	0	1	1
<b>Σ</b>	<b>28</b>		<b>203</b>	<b>61</b>	<b>53</b>	<b>89</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>18</b>
<b>SEMESTR IV (7 zjazdów)</b>									
Język obcy I.4.	2	e	28	0	0	28	0	0	4
Przedmiot do wyboru 1	4	e	28	14	4	10	0	2	2
Przedmiot do wyboru 2	3	z	21	7	7	7	0	1	2
BIOLOGICZNE CZYNNIKI ZAGROŻENIA ZAWODOWEGO	4	e	21	7	4	10	0	1	2
ZASADY POSTĘPOWANIA ZE ZWIERZĘTAMI	2	z	14	7	7	0	0	1	1
BHP W ROLNICTWIE I PRZETWÓRSTWIE ROLNO - SPOŻYWCZYM	3	z	14	7	3	4	0	1	1
WYMAGANIA BHP OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I POMIESZCZEŃ PRACY	3	z	14	7	5	2	0	1	1
AUTOMATYZACJA I ROBOTYZACJA PRODUKCJI	3	z	18	7	5	6	0	1	1
PRAWO	2	z	14	7	7	0	0	2	2
WYKŁAD MONOGRAFICZNY A	1	z	7	7	0	0	0	1	0
<b>Σ</b>	<b>27</b>		<b>179</b>	<b>70</b>	<b>42</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>16</b>
<b>SEMESTR V (7 zjazdów)</b>									
POSTĘPOWANIE POWYPADKOWE- DOKUMENTACJA POWYPADKOWA	3	z	14	7	5	2	0	1	1
KSENOBIOTYKI W ŚRODOWISKU PRACY	3	z	21	7	4	10	0	1	2

BEZPIECZEŃSTWO PROWADZENIA PROCESÓW EKSPLOATACYJNYCH W TRANSPORCIE	3	z	14	7	5	2	0	1	1
Przedmiot do wyboru 3	3	z	14	7	5	2	0	1	1
Przedmiot do wyboru 4	4	z	21	7	3	11	0	1	2
BEZPIECZEŃSTWO W LEŚNICTWIE	2	z	14	7	3	4	0	1	1
BEZPIECZEŃSTWO W ŁOWIECTWIE	2	z	14	7	3	4	0	1	1
Ocena ryzyka zawodowego	4	e	24	10	4	10	0	2	2
Analiza i ocena zagrożeń	4	e	35	10	14	11	0	2	3
Bezpieczeństwo przemysłowe	3	z	14	7	2	5	0	1	1
<b>Σ</b>	<b>31</b>		<b>185</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>61</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>15</b>
<b>SEMESTR VI (7 zjazdów)</b>									
OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA I RATOWNICTWO	4	e	28	10	11	7	0	2	2
Przedmiot do wyboru 5	3	z	21	10	5	6	0	2	1
Przedmiot do wyboru 6	3	z	14	7	5	2	0	1	1
Przedmiot do wyboru 7	4	z	14	7	5	2	0	1	1
Diagnostyka medyczna	2	z	21	7	4	10	0	1	2
BADANIA WYPADKÓW PRZY PRACY I CHOROÓB ZAWODOWYCH	3	e	28	10	11	7	0	2	2
RATOWNICTWO I ZASADY EWAKUACJI	3	z	14	7	2	5	0	1	1
ORGANIZACJA, ZADANIA I METODY PRACY SŁUŻBY BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY	3	e	28	7	12	9	0	2	2
Przedmiot ogólnouczeniowy	1	z	9	9					
Praktyka zawodowa -4 tygodnie	6	e	0	0	0	0	0	0	0
<b>Σ</b>	<b>32</b>		<b>177</b>	<b>74</b>	<b>55</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>SEMESTR VII (7 zjazdów)</b>									
Przedmiot do wyboru 8	3	z	21	7	14	0	0	1	2
Przedmiot do wyboru 9	3	z	21	7	4	10	0	1	2
Przedmiot do wyboru 10	3	z	14	7	2	5	0	1	1
SYSTEMY KONTROLI JAKOŚCI	2	z	14	7	7	0	0	1	1
Techniki informatyczne w bezpieczeństwie pracy	2	z	28	10	8	10	0	2	2
Przedmiot do wyboru 11	3	z	14	7	5	2	0	1	1
ZARZĄDZANIE	3	e	28	14	14	0	0	2	2
EKONOMIA	3	z	30	30	0	0	0	4	0
Ochrona własności intelektualnej	1	z	14	7	3	4	0	1	1
Seminarium dyplomowe 1 (w tym 2 godz.przyst.bibliote)	2	z	14	0	0	14	0	0	2
<b>Σ</b>	<b>25</b>		<b>198</b>	<b>96</b>	<b>57</b>	<b>45</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
<b>SEMESTR VIII (7 zjazdów)</b>									
AUDIT W BHP	3	z	14	7	5	2	0	1	1
OCHRONA ŚRODOWISKA	3	e	35	10	7	18	0	2	3
Przedmiot humanistyczny 1 z 2	3	e	21	21	0	0	0	3	0
PRAWNA OCHRONA PRACY	3	e	21	21	0	0	0	3	0
Fakultet blok A	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Fakultet blok B	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Seminarium dyplomowe 2	2	z	14	0	0	14	0	0	2
Wykład monograficzny B	1	z	14	14	0	0	0	2	0
Praca dyplomowa i egzamin dyplomowy	10	e	0	0	0	0	0	0	0
<b>Σ</b>	<b>29</b>		<b>161</b>	<b>87</b>	<b>40</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>10</b>
<b>Ogółem godzin w semestrach 1-8</b>	<b>224</b>		<b>1502</b>	<b>599</b>	<b>411</b>	<b>492</b>	<b>0</b>	<b>95</b>	<b>119</b>
<b>Udział procentowy w całości godzin</b>				<b>39,9</b>	<b>27,4</b>	<b>32,8</b>	<b>0,0</b>	<b>6,4</b>	<b>7,9</b>

**WYDZIAŁ BIOLOGII I HODOWLI ZWIERZĄT**

**Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia niestacjonarne pierwszego stopnia.  
Rok akademicki 2015/2016, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 29.04.2015, obowiązuje w semestrze I-VIII**

<b>Przedmioty do wyboru</b>	<b>ECTS</b>	<b>Forma zal.</b>	<b>Godziny ogółem</b>	<b>Wykłady</b>	<b>Ćw.Aud.</b>	<b>Ćw.Lab.</b>	<b>Ćw.Ter.</b>	<b>Wykładów tygodniowo</b>	<b>Ćwiczeń tygodniowo</b>
<b>Przedmiot do wyboru 1</b>									
ZAGROŻENIA W ŚRODOWISKU PRACY	4	e	28	14	4	10	0	2	2
CZYNNIKI SZKODLIWE W ŚRODOWISKU PRACY	4	e	28	14	4	10	0	2	2
<b>Przedmiot do wyboru 2</b>									
TECHNOLOGIE PRODUKCJI ZWIERZECEJ	3	z	21	7	7	7	0	1	2
SYSTEMY PRODUKCJI ŻYWNOŚCI POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO	3	z	21	7	7	7	0	1	2
<b>Przedmiot do wyboru 3</b>									
BHP I ORGANIZACJA STANOWISK PRZY MONITORACH EKRAŃOWYCH	3	z	14	7	5	2	0	1	1
ORGANIZACJA PRACY BIUROWEJ	3	z	14	7	5	2	0	1	1
<b>Przedmiot do wyboru 4</b>									
BEZPIECZEŃSTWO EKSPLOATACJI MASZYN I URZĄDZEŃ	4	z	21	7	3	11	0	1	2
BEZPIECZEŃSTWO W UŻYTKOWANIU I UTRZYMANIU MASZYN I URZĄDZEŃ	4	z	21	7	3	11	0	1	2
<b>Przedmiot do wyboru 5</b>									
Bezpieczeństwo i higiena żywienia ludzi i zwierząt	3	z	21	10	5	6	0	2	1
Bezpieczeństwo środków żywienia ludzi i zwierząt									
<b>Przedmiot do wyboru 6</b>									
TOWARZNAWSTWO I BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI	3	z	14	7	5	2	0	1	1
JAKOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI	3	z	14	7	5	2	0	1	1
<b>Przedmiot do wyboru 7</b>									
Pomoc przedmedyczna	4	z	14	7	5	2	0	1	1
Pomoc w nagłych wypadkach	4	z	14	7	5	2	0	1	1
<b>Przedmiot do wyboru 8</b>									
TECHNOLOGIE PRODUKCJI ROŚLINNEJ	3	z	21	7	14	0	0	1	2
PESTYCYDY W NOWOCZESNYM ROLNICTWIE	3	z	21	7	14	0	0	1	2
<b>Przedmiot do wyboru 9</b>									
ZOONOZY I BIOASEKURACJA	3	z	21	7	4	10	0	1	2
CHOROBY ODZWIERZĘCE I BIOASEKURACJA	3	z	21	7	4	10	0	1	2

<b>Przedmiot do wyboru 10</b>									
Środki ochrony indywidualnej	3	z	14	7	2	5	0	1	1
Profilaktyka w środowisku pracy	3	z	14	7	2	5	0	1	1
<b>Przedmiot do wyboru 11</b>									
Szkolenie pracowników w zakresie BHP oraz metodyka prowadzenia instruktażu na stanowisku pracy	3	z	14	7	5	2	0	1	1
Ustawiczne kształcenie dorosłych w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy	3	z	14	7	5	2	0	1	1

**z każdej grupy student wybiera 1 przedmiot**

**WYDZIAŁ BIOLOGII I HODOWLI ZWIERZĄT**

**Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia niestacjonarne pierwszego stopnia.  
Rok akademicki 2015/2016, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 29.04.2015, obowiązuje w semestrze I-VIII**

<b>Przedmioty do wyboru</b>	<b>ECTS</b>	<b>Forma zal.</b>	<b>Godziny ogółem</b>	<b>Wykłady</b>	<b>Ćw.Aud.</b>	<b>Ćw.Lab.</b>	<b>Ćw.Ter.</b>	<b>Wykładów tygodniowo</b>	<b>Ćwiczeń tygodniowo</b>
<b>Fakultet blok A</b>									
Bezpieczeństwo obsługi instalacji odnawialnych źródeł energii	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Marketing partnerski i sztuka negocjacji we współczesnych przedsiębiorstwach	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Zagrożenia podczas magazynowania i dystrybucji paliw i środków smarnych	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Ergonomiczne projektowanie stanowisk pracy i wyrobów gotowych	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Działania profilaktyczne w zakresie poprawy warunków pracy	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Bezpieczeństwo ekologiczne	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Skutki zagrożeń związanych z nanotechnologiami	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Bezpieczeństwo w szczególnych zagrożeniach środowiska	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Fizjologia i fizjopatologia stresu	2	z	21	7	14	0	0	1	2
<b>Fakultet blok B</b>									
Zagrożenia chemiczne w środowisku pracy	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Starzenie-aspekty molekularne, kliniczne i psychologiczne	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Bezpieczeństwo w sporcie, rekreacji i turystyce konnej	2	z	21	7	14	0	0	1	2
Bezpieczeństwo w hodowlach amatorskich	2	z	21	7	14	0	0	1	2

**z każdego bloku student wybiera 1 przedmiot**

WYDZIAŁ BIOLOGII I HODOWLI ZWIERZĄT

Kierunek Bezpieczeństwo i Higiena Pracy studia niestacjonarne pierwszego stopnia.

Rok akademicki 2015/2016, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 29.04.2015, obowiązujące semestrze I-VIII

w

<b>przedmioty humanistyczno-społeczne obowiązkowe</b>							
<b>Przedmiot</b>	<b>ECTS</b>	<b>Forma zal.</b>	<b>Godziny ogółem</b>	<b>Wykłady</b>	<b>Ćw.Aud.</b>	<b>Ćw.Lab.</b>	<b>Ćw.Ter.</b>
<b>SEMESTR I</b>							
SOCJOLOGIA	2	z	14	14	0	0	0
PSYCHOLOGIA	2	z	14	14	0	0	0
EKONOMIA	3	z	30	30	0	0	0

<b>Przedmiot humanistyczny do wyboru 1 z 2 (student wybiera jeden przedmiot)</b>	<b>ECTS</b>	<b>Forma zal.</b>	<b>Godziny ogółem</b>	<b>Wykłady</b>	<b>Ćw.Aud.</b>	<b>Ćw.Lab.</b>	<b>Ćw.Ter.</b>
Etyka	3	e	21	21	0	0	0
Filozofia	3	e	21	21	0	0	0