

## WYDZIAŁ AGROBIOINŻYNIERII

Kierunek **Leśnictwo** studia niestacjonarne pierwszego stopnia – specjalności: Gospodarka Leśna,  
Gospodarka Łowiecka, Ochrona Środowiska Leśnego.

Rok akademicki z naboru 2013/2014, zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału dn., 26.06.2013r.

Przedmiot	ECTS	Forma zaliczenia	Godz. ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Ćwiczenia terenowe	Tyg. wyk.	Tyg. ćw.
<b>SEMESTR I (zjazdów w semestrze 6)</b>									
Język obcy-1	4	z	24			24			4
Botanika leśna I	4	e	30	12	6	12		2	3
Ekologia z propedeutyką leśnictwa	3	e	27	18	9			3	1,5
Ochrona własności intelektualnej, ergonomia i BHP w leśnictwie	1	z	18	18				3	
Matematyka	4	e	30	15	15			2,5	2,5
Technologia informacyjna	2	z	30	12		18		2	3
Podstawy klimatologii i meteorologii	3	e	18	6	4	8		1	2
<b>Σ</b>	<b>20</b>		<b>177</b>	<b>81</b>	<b>34</b>	<b>62</b>		<b>13,5</b>	<b>16</b>
<b>SEMESTR II (zjazdów w semestrze 6)</b>									
Język obcy-2	4	z	18			18			3
Podstawy rekreacji	2	z	12	6	6				2
Botanika leśna II	4	e	29	12	4	8	5	2	2
Fizyka	4	z	30	15	5	10		2,5	2,5
Chemia	3	z	30	15	5	10		2,5	2,5
Zoologia leśna	2	z	12	6	6			1	1
Gleboznawstwo leśne	5	e	53	18	10	20	5	3	5
<b>Σ</b>	<b>24</b>		<b>184</b>	<b>72</b>	<b>36</b>	<b>66</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>18</b>
<b>SEMESTR III (zjazdów w semestrze 7)</b>									
Język obcy-3	2	z	21			21			3
Geodezja leśna	4	e	33	14	5	9	5	2	2
Dendrometria	5	e	28	14	5	9		2	2
Dendrologia	4	z	35	14	7	14		2	3
Anatomia i fizjologia roślin drzewiastych	4	e	35	21	5	9		3	2
Genetyka drzew	5	e	35	14	7	14		2	3
Mikologia i mikrobiologia	5	z	35	14	7	14		2	3
<b>Σ</b>	<b>29</b>		<b>222</b>	<b>91</b>	<b>36</b>	<b>90</b>	<b>5</b>	<b>14</b>	<b>17</b>
<b>SEMESTR IV (zjazdów w semestrze 7)</b>									
Język obcy-4	3	z	21			21			3
Fitosocjologia	5	e	39	21	5	9	4	3	2
Wartości użytkowe drewna	4	z	28	14	5	9		2	2
Podstawy prawa	2	z	14	14				2	
Maszyny i transport leśny	5	e	42	21	7	14		3	3
Szkołkarstwo leśne	4	z	32	14	5	9	4	2	2
Hodowla lasu	7	e	41	14	7	14	6	2	3
<b>Σ</b>	<b>30</b>		<b>217</b>	<b>98</b>	<b>29</b>	<b>76</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>15</b>

SEMESTR V (zjazdów w semestrze 7)									
Urządzanie lasu	5	e	32	14	4	10	4	2	2
Typologia leśna	3	z	21	14	7			2	1
Fitopatologia leśna	3	z	21	14	2	5		2	1
Pozyskiwanie drewna	5	e	39	21	5	9	4	3	2
Hydrologia	4	z	28	14	5	9		2	2
Statystyka matematyczna	3	z	28	14	14			2	2
Przedmiot humanistyczny 1	2	z	21	21				3	
<b>Σ</b>	<b>25</b>		<b>190</b>	<b>112</b>	<b>37</b>	<b>33</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>10</b>
SEMESTR VI (zjazdów w semestrze 7)									
Entomologia	3	z	28	14	5	9		2	2
Teledetekcja i GIS (geomatyka)	4	z	28	14	5	9		2	2
Biotechnologia leśna	6	e	35	14	7	14		2	3
Gospodarka zadrzewieniowa	3	z	28	14	10	4		2	2
Przedmiot do wyboru 1- blok I	3	e	14	14				2	
Przedmiot do wyboru 2 - blok I	3	e	14	14				2	
Praktyka zawodowa (4 tygodnie)	2	e							
<b>Σ</b>	<b>24</b>		<b>147</b>	<b>84</b>	<b>27</b>	<b>36</b>		<b>12</b>	<b>9</b>
SEMESTR VII (zjazdów w semestrze 6)									
Uboczne użytkowanie lasu	6	z	36	18	6	12		3	3
Gospodarka łowiecka	3	e	24	12	4	8		2	2
Ochrona lasu	3	z	24	12	4	8		2	2
Przedmiot do wyboru 1 – blok II	6	z	36	18	18			3	3
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności – blok A	2	e	18	18				3	
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności – blok B	2	z	12	12				2	
Seminarium dyplomowe-1	2	z	18	0		18			3
<b>Σ</b>	<b>24</b>		<b>168</b>	<b>90</b>	<b>32</b>	<b>46</b>		<b>15</b>	<b>13</b>
SEMESTR VIII (zjazdów w semestrze 6)									
Ochrona środowiska	4	e	24	12	12			2	2
Zarządzanie w leśnictwie	3	e	18	12	6			2	1
Finanse i ekonomika leśnictwa	3	z	18	12	6			2	1
Przedmiot humanistyczny 2	2	z	21	21				3,5	
Przedmiot do wyboru 1 w ramach specjalności– blok C	3	z	18	12	6			2	1
Przedmiot do wyboru 2 w ramach specjalności– blok C	3	z	18	12	6			2	1
Seminarium dyplomowe-2	2	z	18			18			3
Praca dyplomowa	15								
<b>Σ</b>	<b>35</b>		<b>135</b>	<b>81</b>	<b>36</b>	<b>18</b>		<b>14,5</b>	<b>8</b>
<b>Ogółem I stopień</b>	<b>212</b>		<b>1440</b>	<b>709</b>	<b>303</b>	<b>391</b>	<b>37</b>		
Udział procentowy [%]				<b>49%</b>	<b>21%</b>	<b>27%</b>	<b>3%</b>		
Udział ćwiczeń audytoryjnych do ogółu ćwiczeń					<b>41%</b>				

## Lista przedmiotów do wyboru

Studenci wybierają przedmioty uzyskując wymaganą sumę ECTS przewidzianą w semestrze.  
Forma zaliczenia przedmiotów: zaliczenie ze stopniem

Nazwa przedmiotu do wyboru	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćwiczenia audytoryjne	Ćwiczenia laboratoryjne	Tyg. Wyk.	Tyg. Ćw.
<b>- BLOK PRZEDMIOTÓW HUMANIZUJĄCYCH</b>								
Etyka	2	z	21	21			2,5	
Ekonomia	2	z	21	21			2,5	
Socjologia	2	z	21	21			2,5	
<b>SEMESTR 6 – BLOK I</b>								
Ochrona przyrody	3	e	14	14			1	1
Fenologia	3	e	14	14			1	1
Aerobiologia	3	e	14	14			1	1
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Leśna</b>								
Technologia drewna	6	e	36	18	18		2,5	
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>								
Biologia i ekologia zwierząt łownych	6	e	18	18			2,5	
<b>SEMESTR 7 – BLOK II dla specjalności Ochrona Środowiska Leśnego</b>								
Ochrona i kształtowanie krajobrazów leśnych	6	e	18	18			2,5	
<b>SEMESTR 7 - BLOK A dla specjalności Gospodarka Leśna</b>								
Leśna baza nasienna	2	z	18	18			2,5	
<b>SEMESTR 7– BLOK A dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>								
Gospodarowanie populacjami zwierzyny	2	z	18	18			2,5	
<b>SEMESTR 7 – BLOK A dla specjalności Ochrona Środowiska Leśnego</b>								
Program „Natura 2000”	2	z	18	18			2,5	
<b>SEMESTR 7 - BLOK B dla specjalności Gospodarka Leśna</b>								
Agro- i fitomelioracje w lasach	2	z	12	12			1,7	
Melioracje wodne w lasach	2	z	12	12			1,7	
<b>SEMESTR 7 – BLOK B dla specjalności Gospodarka Łowiecka</b>								
Urządzanie gospodarstw łowieckich	2	z	12	12			1,7	
Hodowla i restytucja gatunków zagrożonych	2	z	12	12			1,7	
<b>SEMESTR 7– BLOK B dla specjalności Ochrona Środowiska Leśnego</b>								
Prawo w ochronie lasu	2	z	12	12			1,7	
	2	z	12	12			1,7	
<b>SEMESTR 8 - BLOK C dla specjalności Gospodarka Leśna</b>								
Rekultywacja terenów zdegradowanych	3	z	18	12	6		2	1
Gospodarka w obiektach specjalnych	3	z	18	12	6		2	1

Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	18	12	6		2	1
Ekologiczne uwarunkowania produktyjności lasu	3	z	18	12	6		2	1
Monitoring lasu	3	z	18	12	6		2	1
SEMESTR 8 — BLOK C dla specjalności Gospodarka Łowiecka								
Choroby zwierzyny i profilaktyka weterynaryjna	3	z	18	12	6		2	1
Wartość spożywcza dziczyzny	3	z	18	12	6		2	1
Kynologia łowiectwa	3	z	18	12	6		2	1
Strzelectwo myśliwskie	3	z	18	12	6		2	1
Metody ochrony przed szkodami łowieckimi	3	z	18	12	6		2	1
Urządzanie gospodarstw łowieckich	3	z	18	12	6		2	1
SEMESTR 8 – BLOK C dla specjalności Ochrona Środowiska Leśnego								
Turystyczne zagospodarowanie lasu	3	z	18	12	6		2	1
Flora i fauna leśna chroniona	3	z	18	12	6		2	1
Edukacja leśna	3	z	18	12	6		2	1
Ochrona leśnych zasobów genowych	3	z	18	12	6		2	1
Gatunki inwazyjne flory i fauny w lasach	3	z	18	12	6		2	1
Gospodarowanie w obiektach specjalnych	3	z	18	12	6		2	1