

## Plan studiów 1,5 rocznych niestacjonarnych II stopnia - kierunek Technika Rolnicza i Leśna

Lp	Przedmiot	Razem	Wykł.	Ćw	S 1			S 2			S 3		
					8			8			8		
					w	c	ECTS	w	c	ECTS	w	c	ECTS
1	Wychowanie fizyczne	16	0	16					2	1			
2	Język obcy	48	0	48					3	2		3	3
3	Statystyka matematyczna	32	16	16	2	2	4						
4	Systemy informatyczne	40	24	16	3	2	5						
5	Inżynieria produkcji w przemyśle rolno spożywczym	32	16	16	2	2	4						
6	Agrofizyka	16	16	0	2	0	3						
7	Metodyka badań maszyn rolniczych / Wymagania przyrodnicze maszyn i pojazdów / Przetwarzanie i zagospodarowanie surowców roślinnych	32	16	16	2	2	4						
8	Bazy danych / Urządzenia pomiarowe w automatyce / Wizualizacja procesów produkcyjnych	32	16	16	2	2	4						
9	Tendencje w rozwoju maszyn rolniczych / Budowa i eksploatacja małych maszyn silnikowych / Serwis techniczny	24	8	16	1	2	4						
10	Laboratorium sterowników	24	8	16				1	2	3			
11	Projektowanie systemów technicznych	24	8	16				1	2	3			
12	Inżynieria produkcji w rolnictwie	32	16	16				2	2	4			
13	Inżynieria systemów	32	16	16				2	2	4			
14	Trwałość i niezawodność	32	16	16				2	2	4			
15	Projektowanie zakładów przemysłu rolno spożywczego / Technologie zmechanizowanych prac polowych / Projektowanie układów sterowania	24	16	8				2	1	2			
16	Teoria konstrukcji i eksploatacji maszyn i pojazdów specjalistycznych / Komputerowa analiza danych / Technologie materiałów	24	16	8				2	1	2			
17	Maszyny do zagospodarowania biomasy drzew i krzewów / Serwis techniczny / Technologie proekologiczne	24	8	16				1	2	3			
18	Planowanie infrastruktury	16	16	0							2		1
19	Inżynieria produkcji w leśnictwie	32	16	16							2	2	2
20	Rynek maszyn rolniczych / Optymalizacja eksploatacji maszyn w leśnictwie / Projektowanie układów sterowania	24	8	16							1	2	1
21	Projektowanie procesów technologicznych w rolnictwie / Zarządzanie małym przedsiębiorstwem / Ekologia i gospodarka zrównoważona	24	8	16							1	2	1
22	Seminarium dyplomowe	48	0	48		2	2		2	2		2	2
	Praca dyplomowa	0	0	0									20
		<b>568</b>	<b>264</b>	<b>304</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>30</b>	<b>13</b>	<b>16</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>30</b>

Suma punktów ECTS:

90,0