

**Kierunek studiów: MECHATRONIKA**  
**NIESTACJONARNE STUDIA I-go STOPNIA - inżynierskie**  
**Plan Studiów zatwierdzony przez Radę Wydziału IMiR 24.09.2010 r.**  
**zmiany sem. 7 i 8 od 2013/2014**

Rok 4, semestr 7													
R	K	Lp	Symbol	E	Przedmiot	w	c	l	p	s	R	PK	
4	MT	1	T1S-061	E	Projektowanie mechatroniczne	10			14		24	7	
4	MT	2	T1S-063	E	Identyfikacja i analiza sygnałów	10		14			24	6	
4	MT	3	T1S-065		Komputerowe wspomaganie wytwarzania	8		14			22	3	
4	MT	4	T1S-066		Inżynieria oprogramowania	8		8	8		24	3	
4	MT	5	T1S-067		Systemy wizyjne	8		14			22	3	
4	MT	6	T1S-071		Eksploatacja układów mechatroniki	14				8	22	3	
4	MT	7	T1S-057		Metody sztucznej inteligencji	8		8			16	2	
				2E	<b>RAZEM</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>58</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>154</b>	<b>27</b>	

Rok 4, semestr 8 - dyplomowy													
R	K	Lp	Symbol	E	Przedmiot	w	c	l	p	s	R	PK	
4	MT	1	T1S-072		Prawo w technice i normalizacja	14				14	28	4	
4	MT	2	T1S-074		Inżynieria zarządzania	10				10	20	3	
4	MT	3	T1S-073		Przedmiot humanizujący (Człowiek w środowisku technicznym)	14					14	2	
4	MT	4	T1S-075		Seminarium dyplomowe					10	10	3	
4	MT	5	T1S-076		Praca dyplomowa inżynierska				90		90	15	
					<b>RAZEM</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>34</b>	<b>162</b>	<b>27</b>	
					<b>SUMARYCZNA LICZBA GODZIN</b>						<b>316</b>	<b>54</b>	