

PLAN STUDIÓW DLA KIERUNKU: Informatyka, stacjonarne I stopnia
SPECJALNOŚĆ: Technologie internetowe i mobilne

Lp	Przedmioty specjalnościowe oraz profili dyplomowania	Suma godzin / ECTS						Sem. V					Sem. VI					Sem. VII					
		W	Ć	L	P	Σ	P _E	W	Ć	L	P	P _E	W	Ć	L	P	P _E	W	Ć	L	P	P _E	
1	Programowanie urządzeń mobilnych	30	30			60	6	2	2			6											
2	Programowanie aplikacji internetowych	30	15			105	3					2	1			3							
3	Przedmiot obieralny	15				120	1					1				1							
4	Laboratorium przedmiotu obieralnego			15			1							1		1							
5	Przetwarzanie dźwięku i obrazów	30	15			60	3					2	1			3							
6	Laboratorium technik mobilnych i internetowych			30		75	2							2		2							
7	Ochrona danych i transakcji w internecie	15				45	1					1				1							
8	Programowanie – projekt 1				15	30	1								1	1							
9	Multimedia w internecie	15	15			30	3										1	1				3	
10	Proces rozwoju i metody zapewnienia jakości oprogramowania	30				60	3										2					3	
11	Laboratorium technik multimedialnych			30		60	2												2			2	
12	Programowanie projekt 2				30	60	3														2	3	
13	Programowanie systemów wielowarstwowych	15				45	2										1					2	
Razem		180	75	75	45	750	31	2	2			6	6	2	3	1	12	4	1	2	2	13	
		28 godz. x 15 tygodni							4				6	12				12	9				
Liczba egzaminów		6						1				2					3						

Przedmiot obieralny

1. Animacje interaktywne (Cocos2)
2. Podstawy grafiki 3D