

Przedmioty na specjalności TliM

Sem.	Lp	Nazwa przedmiotu	W	C	L	P	ECTS
5	1	Programowanie platform mobilnych (Android, IOS)	2	2			6.0
6	1	Biblioteki i silniki graficzne	1		1		2.0
	2	Internet Rzeczy - laboratorium			2		2.0
	3	Repozytoria i kontrola wersji oprogramowania				1	2.0
	4	Programowanie usług Web Services	1				1.0
	5	Programowanie aplikacji internetowych	2	2			3.0
	6	Rozpoznawanie dźwięku i obrazów	2				3.0
7	1	Proces rozwoju i metody zapewnienia jakości oprogramowania	2				3.0
	2	Systemy wielowarstwowe i technologie chmurowe	1	1		1	5.0
	3	Laboratorium technik multimedialnych i wbudowanych			2		2.0
	4	Zespołowe wytwarzanie oprogramowania				1	3.0
	5	Ochrona danych i transakcji w Internecie	1				1.0

