

## IT

Sem.	Symbol of major	Degree	Name of a cours in Polish	Name of a course in English	ECTS points	Hours	A form of a course						
							W	K	C	L	P	D	J
2	LID-A/2017	Bachelor	Elementy automatyki i robotyki	Elements of Automation and Robotics	4	28				14	14		
2	LID-A/2017	Bachelor	Informatyka ekonomiczna	Economic Computer Science	4	30	10			10	10		
2	LID-A/2017	Bachelor	Język angielski	English Language	6	60							60
2	LID-A/2017	Bachelor	Podstawy makroekonomii	Fundamentals of Macroeconomics	4	45	30		15				
2	LID-A/2017	Bachelor	Rachunek prawdopodobieństwa i statystyka matematyczna	Theory of Probability and Mathematical Statistics	3	34	10		10		14		
2	LID-A/2017	Bachelor	Systemy operacyjne	Operating Systems	5	60	24			16	20		
2	LID-A/2017	Bachelor	Informatyka ekonomiczna	Economic Computer Science	4	30	10			10	10		
4	LID-A/2016	Bachelor	Bazy danych	Databases	6	60	20			20	20		
4	LID-A/2016	Bachelor	Grafika komputerowa z elementami HCI	Computer Graphics with HCI Elements	6	50		15		15	20		
4	LID-A/2016/P	Bachelor	Inżynieria wymagań	Requirements Engineering	8	60				30	30		
6	LID-A/2015	Bachelor	Inżynieria oprogramowania	Software Engineering	7	66	22			24	20		
6	LID-A/2015/TS	Bachelor	Zaawansowane technologie sieciowe	Advanced Network Technologies	8	60				30	30		
2	UID-A/2017/TWO	Master	Budowa kompilatorów	Compiler Structure	5	60	20			20	20		30
2	UID-A/2017/TWO	Master	Projektowanie systemów internetowych	Designing Internet Systems	5	60	20			20	20		30
2	UID-A/2017	Master	Język angielski	English Language	10	60							60
2	UID-A/2017	Master	Socjologia	Sociology	2	20						20	
4	UID-A/2016	Master	Inżynieria systemów komputerowych	Computer Systems Engineering	7	60	20			26	14		
4	UID-A/2016	Master	Modelowanie i symulacja komputerowa	Computer Modelling and Simulation	4	45						45	
4	UID-A/2016/TWO	Master	Programowalne układy cyfrowe	Programmable Digital Systems	5	60	20			20	20		

W	lecture
K	tutorial
C	recitation class
L	laboratory
P	project
D	e-learning
J	foreign language class