

Lp	Nazwa przedmiotu	Egzamin po sem.	Zaliczenie po sem.	Główny egzamin	Rozmiar	GODZINY										ECTS - zaliczenie	ECTS - egzamin	I rok					II rok					III rok					IV rok					V rok					VI rok																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						w tym												I semestr					II semestr					III semestr					IV semestr					V semestr					VI semestr																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						forma zajęć dydaktycznych												forma zajęć dydaktycznych					forma zajęć dydaktycznych					forma zajęć dydaktycznych					forma zajęć dydaktycznych					forma zajęć dydaktycznych					forma zajęć dydaktycznych																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						W	Cw	Lab	S	Cw	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr		W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C	Cw	Lab	S	Pr	Pr	Pr	Pr	Pr	W	C