

Kierunek Informatyka

Specjalność Inżynieria systemów informatycznych – studia drugiego stopnia

	semestr		1	2	3	4
KLASA PROGRAMOWA lub Przedmiot	JD WCLP	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS
suma	96	120	30	30	30	30
JĘZYKI OBCE	0	0				0
Język obcy - egzamin	-	-				-
PRZEDMIOTY EKONOMICZNO-SPOŁECZNE	4	4			2	2
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE SPECJALNOŚCI	24	30	30			
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBOWIĄZKOWE SPECJALNOŚCI	24	30		20	10	
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBIERALNE SPECJALNOŚCI	10	14		4	4	6
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBIERALNE DOWOLNE	6	8		4	4	
DYPLOMOWANIE	28	34		2	10	22
Pracownia problemowa magisterska	- - - 2	2		2		
Pracownia dyplomowa magisterska	- - - 6	8			8	
Seminarium dyplomowe magisterskie 1	- 2 - -	2			2	
Seminarium dyplomowe magisterskie 2	- 2 - -	2				2
Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej	- - - 16	20				20
Redakcja i edycja pracy dyplomowej inżynierskiej	-	-				-

Kierunek Informatyka

Specjalność Systemy informacyjno-decyzyjne – studia drugiego stopnia

	semestr		1	2	3	4
KLASA PROGRAMOWA lub Przedmiot	JD WCLP	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS	ECTS
suma	96	120	30	30	30	30
JĘZYKI OBCE	0	0				0
Język obcy - egzamin	-	-				-
PRZEDMIOTY EKONOMICZNO-SPOŁECZNE	4	4			2	2
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE SPECJALNOŚCI	24	30	30			
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE SPECJALNOŚCI	24	30		15	15	
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBIERALNE SPECJALNOŚCI	16	22		13	3	6
DYPLOMOWANIE	28	34		2	10	22
Pracownia problemowa magisterska	- - - 2	2		2		
Pracownia dyplomowa magisterska	- - - 6	8			8	
Seminarium dyplomowe magisterskie 1	- 2 - -	2			2	
Seminarium dyplomowe magisterskie 2	- 2 - -	2				2
Przygotowanie pracy dyplomowej magisterskiej	- - - 16	20				20
Redakcja i edycja pracy dyplomowej inżynierskiej	-	-				-

Kierunek Informatyka

Specjalność Inżynieria systemów informatycznych – studia drugiego stopnia

semestr krytyczny	6	
KLASA PROGRAMOWA lub Przedmiot	JD	ECTS
suma	96	120
JĘZYKI OBCE	0	0
PRZEDMIOTY EKONOMICZNO-SPOŁECZNE	4	4
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE SPECJALNOŚCI	24	30
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE SPECJALNOŚCI	24	30
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBIERALNE DOWOLNE	16	22
DYPLOMOWANIE	28	34

Kierunek Informatyka

Specjalność Systemy informacyjno-decyzyjne – studia drugiego stopnia

semestr krytyczny	6	
KLASA PROGRAMOWA lub Przedmiot	JD	ECTS
suma	96	120
JĘZYKI OBCE	0	0
PRZEDMIOTY EKONOMICZNO-SPOŁECZNE	4	4
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE SPECJALNOŚCI	24	30
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE SPECJALNOŚCI	24	30
PRZEDMIOTY ZAAWANSOWANE OBIERALNE DOWOLNE	16	22
DYPLOMOWANIE	28	34

Kierunek Informatyka – studia drugiego stopnia

semestr	min ECTS	min JD	min JDK	min SS
1	20	16	0	3
2	40	32	13	3
3	60	48	26	3
4	80	63	38	3
5	100	78	50	3
6	120	96	68	3

JD – jednostki dydaktyczne

JDK – jednostki dydaktyczne kierunkowe

SS – średnia skumulowana