

## SIATKA GODZIN

2018/19

## kierunek: INFORMATYKA STOSOWANA (IS1)

studia stacjonarne, 3,5-letnie, 1-stopnia, inżynierskie

Zatwierdzona przez Radę Wydz. Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej na posiedzeniu w dn. 16.04.14, 18.06.14, 17.09.14, 15.06.16.

2016-09-14, 15.03.2017, 27.06.2018

KOD	NAZWA PRZEDMIOTU	GODZINY ZAJĘĆ								FORMA ZAL.	ECTS	
		razem	sem. zimowy				sem. letni					
			wyk.	ćwicz.	labor.	inne	wyk.	ćwicz.	labor.			inne
0800-...	<b>I ROK 2018/19</b>											
9001-eBHP	BHP	8				8					Z	0
WDOS	Wprowadzenie do studiowania	16	8		8						Z	1
ANMAT1	Analiza matematyczna 1	80	30	50							E	6
ALGEB1	Algebra 1	60	20	40							E	5
WSUNIX	Wstęp do systemu UNIX	45	15		30						Z	3
PRPROC	Programowanie proceduralne	60	30		30						Z	5
FIZINF-1	Fizyka dla informatyków cz. 1	60	30	30							E	4
OPSS-1	Opracowywanie serwisów sieciowych cz.1	35	15		20						Z	3
9001-BHP-R-3	BHP	3								3	Z	0
FIZINF-2	Fizyka dla informatyków cz.2	45				15	30				E	4
OPSS-2	Opracowywanie serwisów sieciowych cz.2	45				15		30			Z	3
TECHKOM	Technika komputerowa	30				30					E	3
ANMAT2	Analiza matematyczna 2	60				30	30				E	5
ALGEB2	Algebra 2	60				30	30				E	5
MDYS	Matematyka dyskretna	40				20	20				E	4
STRAP	Statystyka i rachunek prawdopodobieństwa	40				20	20				E	4
JPRO	Języki programowania	60				30		30			E	5
		<b>747</b>	<b>148</b>	<b>120</b>	<b>88</b>	<b>8</b>	<b>190</b>	<b>130</b>	<b>60</b>	<b>3</b>		<b>60</b>
0800-...	<b>II ROK 2019/20</b>											
5700-ALL	WF	60				30				30	Z	0
4100-ZZEN-FITCH-060Z	J.angielski dla nauk technicznych	120				60				60	E	5
POEL	Podstawy elektroniki	57	30		27						E	6
SOPER	Systemy operacyjne	60	30		30						E	6
ALGOSD	Algorytmy i struktury danych	90	30	30	30						E	8
PROBIEKT	Programowanie obiektowe	120	30		30		30		30		E	11
BAZY1	Bazy danych I	45							45		Z	3
SIECI	Sieci komputerowe	75					30		45		E	7
TECYFR	Technika cyfrowa	54					30		24		E	6
08510269-PWIS	Przedmioty do wyboru dla Inf. Stosowanej s1*	75								75	Z	8
		<b>756</b>	<b>120</b>	<b>30</b>	<b>117</b>	<b>90</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>144</b>	<b>165</b>		<b>60</b>
0800-...	<b>III ROK 2020/21</b>											
INZPROG	Inżynieria oprogramowania	30			30						Z	2
BAZY2	Bazy danych II	75	30		45						E	7
MENU1	Metody numeryczne	60	30		30						E	6
PRPROZESP1	Pracownia programowania zespołowego	30			20				10		Z	3
SZIN	Sztuczna inteligencja	54					30		24		E	6
MITEMI	Mikroprocesory i technika mikroprocesorowa	60					30		30		E	6
ALTES	Podstawy i algorytmy przetwarzania sygnałów	60					30		30		E	6
WDAM	Wstęp do data mining	20							20		Z	2
PRACINŻ-1	Pracownia inżynierska 1	30								30	Z	1
PRAKTI	Praktyka inżynierska (4 tygodnie, 160 h)	0									Z	4
08510269-PWIS	Przedmioty do wyboru dla Inf. Stosowanej s1*	150								150		17
		<b>569</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>125</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>180</b>		<b>60</b>
0800-...	<b>IV ROK 2021/22</b>											
OPA	Ochrona praw autorskich	15				15					Z	1
PPRZED	Podstawy przedsiębiorczości	30	15			15					Z	2
	Praca inżynierska	0				0					E	12
PRACINŻ-2	Pracownia inżynierska 2	30				30					Z	1
SEMINŻ	Seminarium inżynierskie	20				20					Z	3
0000-OG	Przedmioty ogólnouniwersyteckie do wyboru*	60				60						4
08510269-PWIS	Przedmioty do wyboru dla Inf. Stosowanej s1*	50				50						7
		<b>205</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		<b>30</b>
<b>Razem:</b>		<b>2277</b>	<b>343</b>	<b>150</b>	<b>330</b>	<b>288</b>	<b>370</b>	<b>130</b>	<b>318</b>	<b>348</b>		<b>210</b>

\* Przedmioty z listy ogłaszanej corocznie. Zajęcia rozliczane wg punktów ECTS. Liczba godzin podana szacunkowo; rzeczywista liczba godzin, forma zajęć oraz forma zaliczenia będą zależały od wybranych przedmiotów.

Wszystkie seminaria, ćwiczenia, konwersatoria, laboratoria i pracownie podlegają zaliczeniu na ocenę (za wyjątkiem Wprowadzenia do studiowania, BHP, WF oraz praktyk).

Z przyczyn organizacyjnych kolejność przedmiotów w semestrach w ramach jednego roku akademickiego może ulegać zmianom