





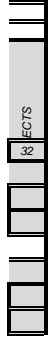


L.P.	NAZWA MODUŁU/ NAZWA PRZEDMIOTU	KOD przedmiotu USOS	punkty ECTS	Egz. po sem.	Zal. po sem.	Liczba godzin zajęć																															
						RAZEM	WYKŁADY	ĆWICZENIA	KONWERSATORIA	LABORATORIA	LEKTORATY	SEMINARIA/ PROSEMINARIA	ZAJĘCIA TERENOWE	1 sem.		2 sem.		3 sem.		4 sem.		5 sem.		6 sem.		7 sem.		8 sem.									
<b>RAZEM</b>						<b>1</b>																															
<b>MODUŁ MK 37: Przedmiot na innym kierunku</b>																																					
Wykład 1						2			8	18	18																										18
<b>RAZEM</b>						<b>2</b>			<b>8</b>	<b>18</b>	<b>18</b>																										<b>18</b>
Student wybiera jeden przedmiot realizowany na innym kierunku studiów o efektach przypisanych do obszaru nauk humanistycznych. Szczegółowe efekty przedmiotowe wraz z metodami ich weryfikacji są przyporządkowane przedmiotowi wybranemu przez studenta. Student realizuje ten przedmiot na dowolnym wybranym przez siebie semestrze studiów.																																					

						!!!sprawdź sumę ECTS!!!																																									
<b>OGÓŁEM</b>						<b>182</b>		<b>1395</b>	<b>576</b>	<b>567</b>		<b>72</b>	<b>72</b>	<b>108</b>		<b>63</b>	<b>126</b>	<b>22</b>	<b>54</b>	<b>117</b>	<b>20</b>	<b>90</b>	<b>135</b>	<b>27</b>	<b>54</b>	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>81</b>	<b>90</b>	<b>22</b>	<b>90</b>	<b>117</b>	<b>28</b>	<b>72</b>	<b>90</b>									
						suma kontrolna 1		1395																						suma kontrolna 2		1395															
												liczba egz./zal.																																			

.....  
(pieczęćka i podpis Dziekana)

MODUŁ MK 38: Moduł nadobowiązkowy realizowany w przypadku wyboru dodatkowej oferty edukacyjnej proponowanej przez CEN																																					
Dydaktyka matematyki						6	5,6	4,5,6	90	45	45											15	15	6	15	15	6	15	15	6	15	15	6	15	15		
Praktyka pedagogiczna						7		4,5,6	120															40	40	7		40	7		40	7		40	7		40
<b>RAZEM</b>						<b>13</b>			<b>210</b>	<b>45</b>	<b>45</b>											<b>15</b>	<b>55</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>55</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>55</b>		







ECTS
2
2
2
z
<i>Uspora</i>
<b>29</b>

6
7
<b>13</b>