



2	Praca dyplomowa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Egzamin dyplomowy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Wybrana pracownia animacji	0	0	0	0	0	0	3	45	4	3	45	4
5	Projektowanie grafiki multimedialnej	0	0	0	0	0	0	3	45	2	3	45	2
6	Kody i komunikaty wizualne	3	45	2	3	45	2	0	0	0	0	0	0
7	Wprowadzenie do semiotyki wizualnej	0	0	0	0	0	0	2	30	2	2	30	2
8	Animacja materii	3	45	3	3	45	3	0	0	0	0	0	0
9	Podstawy animacji	3	45	3	3	45	3	0	0	0	0	0	0
10	Animacja multimedialna	0	0	0	0	0	0	4	60	4	4	60	4
11	Animacja komputerowa	3	45	3	3	45	3	0	0	0	0	0	0
12	Recepcja dźwięku	0	0	0	0	0	0	2	30	3	2	30	4
<b>UZUPEŁNIAJĄCE</b>													
1	Podstawy techniki zdjęciowej	3	45	2	3	45	2	0	0	0	0	0	0
2	Warsztat animacji 2D – poza pracownią	2	30	2	2	30	2	0	0	0	0	0	0
3	Warsztat animacji 3D – poza pracownią	0	0	0	0	0	0	2	30	2	2	30	2
4	Animacja interaktywna	0	0	0	0	0	0	1	15	1	1	15	2
5	Wybrana pracownia spoza katedry animacji	0	0	0	0	0	0	3	45	3	3	45	3
6	Realizacja ścieżki dźwiękowej	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RAZEM</b>		<b>46</b>	<b>690</b>	<b>15</b>	<b>46</b>	<b>690</b>	<b>15</b>	<b>41</b>	<b>615</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>585</b>	<b>23</b>

PRZEDMIOTY KIERUNKOWE TEORETYCZNE													
PRZEDMIOTY		SEMESTR 1			SEMESTR 2			SEMESTR 3			SEMESTR 4		
		LICZBA GODZIN (TYG. - tygodniowo; x15 - w semestrze)											
		TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS
<b>GŁÓWNE</b>													
1	Historia animacji – poza pracownią	2	30	2	2	30	2	0	0	0	0	0	0
2	Seminarium licencjackie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>UZUPEŁNIAJĄCE</b>													
3	Podstawy scenopisarstwa	0	0	0	0	0	0	2	30	0	2	30	0
<b>RAZEM</b>		<b>2</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

PRZEDMIOTY DOTYCZĄCE SPECJALNOŚCI													
PRZEDMIOTY DOT. SPECJALNOŚCI		SEMESTR 1			SEMESTR 2			SEMESTR 3			SEMESTR 4		
		LICZBA GODZIN (TYG. - tygodniowo; x15 - w semestrze)											
		TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS
1		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RAZEM</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>OGÓŁEM</b>		<b>48</b>	<b>720</b>	<b>17</b>	<b>48</b>	<b>720</b>	<b>17</b>	<b>41</b>	<b>615</b>	<b>21</b>	<b>39</b>	<b>585</b>	<b>23</b>
<b>CAŁOŚĆ</b>		<b>63</b>	<b>945</b>	<b>30</b>	<b>63</b>	<b>945</b>	<b>30</b>	<b>52</b>	<b>780</b>	<b>30</b>	<b>48</b>	<b>720</b>	<b>30</b>

irne

SEMESTR 5			SEMESTR 6			OGÓŁEM	FORMA ZAL SEM Z/L/Z/L	PUNKTY ETCS
TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS			
0	0	0	0	0	0	60	Z/Z	0
0	0	0	0	0	0	4	Z/-	0
0	0	0	0	0	0	4	Z/-	0
0	0	0	0	0	0	120	Z/Z/ZO/E	8
0	0	0	0	0	0	60	Z/E	4
0	0	0	0	0	0	30	E/-	2
2	30	2	2	30	2	60	Z/Z	4
0	0	0	0	0	0	120	Z/Z/Z/Z	8
0	0	0	0	0	0	60	Z/E	4
<b>2</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>518</b>	-	<b>30</b>

SEMESTR 5			SEMESTR 6			OGÓŁEM	FORMA ZAL SEM Z/L	PUNKTY ETCS
TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS			
0	0	0	0	30	4	30	-/Z	4
5	75	4	0	0	0	225	Z/ZO/ZO	10
0	0	0	0	0	0	90	Z/ZO	4
0	0	0	0	0	0	120	Z/ZO	6
<b>5</b>	<b>75</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>465</b>	-	<b>24</b>
<b>7</b>	<b>105</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	<b>983</b>	-	<b>54</b>

SEMESTR 5			SEMESTR 6			OGÓŁEM	FORMA ZAL SEM Z/L	PUNKTY ETCS
TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS			
4	60	11	4	60	5	120	ZO/ZO	16

0	0	0	0	0	5	0	-/Z	5
0	0	0	0	0	5	0	-/E	5
3	45	4	0	0	0	135	ZO/ZO/ZO	12
0	0	0	2	30	1	120	ZO/ZO/ZO	5
0	0	0	0	0	0	90	Z/ZO	4
0	0	0	0	0	0	60	ZO/ZO	4
0	0	0	0	0	0	90	Z/ZO	6
0	0	0	0	0	0	90	Z/ZO	6
0	0	0	0	0	0	120	ZO/ZO	8
0	0	0	0	0	0	90	Z/ZO	6
0	0	0	0	0	0	60	ZO/ZO	7
3	45	3	3	45	2	180	Z/Z/Z/Z	9
0	0	0	0	0	0	60	Z/Z	4
0	0	0	0	0	0	60	Z/Z	4
0	0	0	0	0	0	30	Z/Z	3
0	0	0	0	0	0	90	Z/Z	6
2	30	4	2	30	4	60	Z/Z	8
<b>29</b>	<b>435</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>225</b>	<b>22</b>	<b>1455</b>	-	<b>118</b>

SEMESTR 5			SEMESTR 6			OGÓŁEM	FORMA ZAL SEM Z/L	PUNKTY ETCS
TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS			
0	0	0	0	0	0	60	Z/ZO	4
1	15	2	1	15	2	30	ZO/ZO	4
0	0	0	0	0	0	60	Z/Z	0
<b>1</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>90</b>	-	<b>8</b>

SEMESTR 5			SEMESTR 6			OGÓŁEM	FORMA ZAL SEM Z/L/Z	PUNKTY ETCS
TYG.	x15	ECTS	TYG.	x15	ECTS			
0	0	0	0	0	0	0	ZO/ZO	0
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	-	<b>0</b>
<b>30</b>	<b>450</b>	<b>24</b>	<b>14</b>	<b>240</b>	<b>24</b>	<b>1545</b>	-	<b>126</b>
<b>37</b>	<b>555</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>270</b>	<b>30</b>	<b>2528</b>	-	<b>180</b>



