

**Opisy przedmiotów ECTS  
dla kierunku Architektura  
forma studiów – stacjonarne**

**Semestr I (limit 30)**

**I. Przedmioty obowiązkowe (limit 27)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Technologia Informacyjna (poziom ECDL)	2				30	z/o	11.3
2	Pomoc przedlekarska	1	15				z/o	12.2
3	Matematyka	4	15	30			E	11.1
4	Geometria wykreślna	3	15	30			z/o	11.9
5	Budownictwo ogólne	4	30		30		z/o	02.9
6	Podstawy kompozycji w architekturze	5	15		45		z/o	03.0
7	Elementy projektowania	3			30		z/o	02.1
8	Historia architektury powszechnej	1	15				z/o	02.9
9	Rysunek odręczny	3				45	z/o	02.9/03.1
10	Wykład konwersatoryjny	1	15				z/o	02.0
<b>suma</b>		<b>27</b>	<b>120</b>	<b>60</b>	<b>105</b>	<b>75</b>		
			<b>360</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 3)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Język angielski	2				30	z/o	09.1
2	Język niemiecki							09.1
3	Informacja naukowo-techniczna	1		15			z/o	15.0
4	Tendencje w rozwoju architektury							02.9
<b>suma</b>		<b>3</b>		<b>15</b>		<b>30</b>		
			<b>45</b>					

**Semestr II (limit 30)**

**I. Przedmioty obowiązkowe (limit 15)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod	
1	Geometria wykreślna	3	15	30			E	11.9	
2	Budownictwo ogólne	4	30		30		E	02.9	
3	Strategie projektowania	2		30			z/o	02.1	
4	Podstawy urbanistyki	1	15				E	02.3	
5	Historia architektury powszechnej	1	15				z/o	02.9	
6	Rysunek odręczny	3				45	z/o	02.9/03.1	
7	Wykład konwersatoryjny	1	15				z/o	02.0	
<b>suma</b>		<b>15</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>30</b>	<b>45</b>			
			<b>225</b>						

**II. Przedmioty do wyboru (limit 13)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod	
1	Język angielski	2				30	z/o	09.1	
2	Język niemiecki							09.1	
3	WF – Aerobik	1		30			z/o	16.1	
4	WF – Fakultet ogólnorozwojowy					16.1			
5	WF – Pływanie					16.1			
6	WF – Sporty walki					16.1			
7	WF – Taniec					16.1			
8	WF – Piłka nożna					16.1			
9	WF – Piłka siatkowa					16.1			
10	WF – Gimnastyka korekcyjno-kompensacyjna					16.1			
11	Wstęp do projektowania – Kontener mieszkalny	9	15		75		z/o	02.1	
12	Wstęp do projektowania – Kontener usługowy					02.1			
13	Estetyka	1		15			z/o	02.9	
14	Komputerowe systemy wspomaganie projektowania				11.3				
<b>suma</b>		<b>13</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>75</b>	<b>30</b>			
			<b>165</b>						

**III. Praktyki (limit 2)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod	
1	Praktyka inwentaryzacyjna (2 tygodnie)	1		60			z/o	-	
2	Plener rysunkowy (2 tygodnie)	1		60			z/o	-	
<b>suma</b>		<b>2</b>		<b>120</b>					
			<b>120</b>						

**Semestr III (limit 30)****I. Przedmioty obowiązkowe (limit 19)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Ergonomia i bezpieczeństwo pracy	3	15		15		z/o	02.1
2	Fizyka budowli	3	15		30		E	06.4
3	Mechanika budowli	4	15		30		E	06.4
4	Projektowanie urbanistyczne	5	15		45		z/o	02.3
5	Historia architektury powszechnej	1	15				z/o	02.9
6	Rysunek odręczny	3				45	z/o	02.9/03.1
<b>suma</b>		<b>19</b>	<b>75</b>		<b>120</b>	<b>45</b>		
			<b>240</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 11)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod					
1	Język angielski	2				30	z/o	09.1					
2	Język niemiecki							09.1					
3	WF – Aerobik	1		30			z/o	16.1					
4	WF – Fakultet ogólnorozwojowy		16.1										
5	WF – Pływanie		16.1										
6	WF – Sporty walki		16.1										
7	WF – Taniec		16.1										
8	WF – Piłka nożna		16.1										
9	WF – Piłka siatkowa		16.1										
10	WF – Gimnastyka korekcyjno-kompensacyjna		16.1										
11	Projektowanie architektoniczne – Zabudowa jednorodzinna		7					15		75		z/o	02.1
12	Projektowanie architektoniczne – Dom energooszczędny												02.1
13	Socjologia mieszkalnictwa i miasta	1		15			z/o	02.0					
14	Psychologia architektury							02.0					
<b>suma</b>		<b>11</b>	<b>15</b>	<b>45</b>	<b>75</b>	<b>30</b>							
			<b>165</b>										

**Semestr IV (limit 30)****I. Przedmioty obowiązkowe (limit 17)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Konstrukcje budowlane	3	15		30		z/o	02.9
2	Instalacje budowlane	2	15		15		E	02.9
3	Energooszczędność w bud. i w arch.	1		15			z/o	02.1
4	Projektowanie urbanistyczne	5	15		45		E	02.3
5	Historia architektury powszechnej	1	15				E	02.9
6	Grafika komputerowa	2				30	z/o	11.3
7	Rysunek odręczny	3				45	z/o	02.9/03.1
<b>suma</b>		<b>17</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>90</b>	<b>75</b>		
			<b>240</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 12)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Język angielski	2				30	E	09.1
2	Język niemiecki							09.1
3	Projektowanie architektoniczne – Obiekty usług podstawowych miejskich	9	15		75		z/o	02.1
4	Projektowanie architektoniczne – Obiekty usług podstawowych wiejskich			02.1				
5	Ekologia w projektowaniu	1		15			z/o	02.9/07.2
6	Budynek inteligentny		02.9/06.2					
<b>suma</b>		<b>12</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>75</b>	<b>30</b>		
			<b>135</b>					

**III. Praktyki (limit 1)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Praktyka konserwatorska (2 tygodnie)	1		60			z/o	-
<b>suma</b>		<b>1</b>		<b>60</b>				
			<b>60</b>					

**Semestr V (limit 30)****I. Przedmioty obowiązkowe (limit 22)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Konstrukcje budowlane	4	15		30		z/o	02.9
2	Projektowanie zrównoważone	4	15		45		E	02.0
3	Projektowanie urbanistyczne	5	15		45		E	02.3
4	Arch. współczesna i awangarda w arch.	1	15				E	02.1
5	Historia urbanistyki i budowy miast	2	15				z/o	02.9
6	Ochrona środowiska w planowaniu przestrzennym	2		15			z/o	02.3/07.2
7	Zrównoważenie społeczne	1	15				z/o	07.2
8	Wprowadzenie do konserwacji	1			15		z/o	02.9
9	Komunikacja i elementy zaplecza motor.	2		15			z/o	02.3/02.6
<b>suma</b>		<b>22</b>	<b>90</b>	<b>30</b>	<b>135</b>			
			<b>255</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 8)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Projektowanie architektoniczne – Zespoły zabudowy mieszkaniowej	7	15		75		z/o	02.1
2	Projektowanie architektoniczne – Zespoły zabudowy mieszkaniowej śródmiejskiej							02.1
3	Contemporary Urban Design Theories	1		15			z/o	02.3
4	Światło w architekturze							02.9
<b>suma</b>		<b>8</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>75</b>			
			<b>105</b>					

**Semestr VI (limit 30)****I. Przedmioty obowiązkowe (limit 21)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Organizacja procesu inwestycyjnego	2		15			E	02.9
2	Prawo budowlane i urbanistyczne	2		15			E	02.9
3	Podstawy planowania miast	4	15		30		E	02.3
4	Historia architektury polskiej	3	15	15			z/o	02.9
5	Rzeźba	3				30	z/o	03.1
6	Sustainable Development	1	15				z/o	07.2
7	Historia sztuki i zabytki regionu	2		15			z/o	03.6
8	Podstawy planowania krajobrazu i terenów zielonych	4			30		z/o	02.5
<b>suma</b>		<b>21</b>	<b>45</b>	<b>60</b>	<b>60</b>	<b>30</b>		
			<b>195</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 8)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Projektowanie architektoniczne – Obiekty usług publicznych	7	15		75		z/o	02.1
2	Projektowanie architektoniczne – Projektowanie obiektów usług publicznych w warunkach konkursów architektonicznych							02.1
3	Infrastruktura techniczna miasta	1		15			z/o	02.3/02.9
4	Gospodarka miejska							02.9
<b>suma</b>		<b>8</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>75</b>			
			<b>105</b>					

**III. Praktyki (limit 1)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Praktyka projektowa (3 tygodnie)	1		90			z/o	-
<b>suma</b>		<b>1</b>		<b>90</b>				
			<b>90</b>					

*Semestr VII (limit 30)*

**I. Przedmioty obowiązkowe (limit 13)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	lab.	Rygor	Kod
1	Konstrukcje budowlane	2	15		15		E	02.9
2	Ekonomika budynku i inwestycji	1		15			z/o	02.9
3	Etyka zawodu architekta	1	15				z/o	02.9
4	Detal architektoniczny	3			30		z/o	02.1
5	Wybrane zagadnienia planowania przestrzennego	3			30		E	02.3
6	Historia architektury polskiej	3	15	15			z/o	02.9
<b>suma</b>		<b>13</b>	<b>45</b>	<b>30</b>	<b>75</b>			
			<b>150</b>					

**II. Przedmioty do wyboru (limit 17)**

Lp.	Przedmiot	ECTS	w	ćw.	proj.	sem.	Rygor	Kod
1	Dyplom inżynierski	15			90	15	z/o	02.0
2	Rewaloryzacja architektoniczna	2		30			z/o	02.1
3	Projektowanie na terenach przemysłowych						z/o	02.1
<b>suma</b>		<b>17</b>		<b>30</b>	<b>90</b>	<b>15</b>		
			<b>135</b>					