

Studia stacjonarne GWSP Gliwice		LICZBY GODZIN				I rok				II rok				III rok															
Lp.	WZORNICTWO	Razem	Wykład	Ćwiczeń	Lab./Se	Rygor	semestr 1		semestr 2		semestr 3		semestr 4		semestr 5		semestr 6		semestr 7										
							W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS	W	C	L	ECTS							
A Blok treści podstawowych																													
1	Historia sztuki	30	30			Z	30			2																			
2	Historia wzornictwa	30	30			Z				30				2															
3	Rysunek	90		90		E	45		4	45			4																
4	Malarstwo	90		90		E					45		4	45	4														
5	Rzeźba	90		90		E									45		4	45	4										
6	Grafika	90		90		E	45		4	45		4																	
7	Dokumentowanie i prototypowanie	240		240		Z					45		2	45	2	45	2	45	2	60		3							
8	Komputerowe wspomaganie projektowania	255		255		Z				30		2	45	2	45	2	45	2	45	2	45	3							
9	Ergonomia i antropometria w projektowaniu	90		90		E	45		4	45		4																	
10	Psychofizjologia widzenia w projektowaniu	90		90		Z					45		4	45	4														
11	Metodyka projektowania	105		105		E									45		4	60	4										
12	Konstrukcje i technologie w architekturze	30	30			Z					30		2																
13	Konstrukcje i technologie w budow. maszyn	30	30			Z							30		2														
14	Fotografia i multimedia	90		90		Z	45		2	45		2																	
RAZEM A		1350	120	1230	0																								
B. Blok treści kierunkowych																													
1	Podstawy projektowania produktu	90		90		E	45		4	45		4																	
2	Podstawy projektowania graficznego	90		90		E	45		4	45		4																	
3	Projektowanie produktu	195		195		E					45		4	45	4	45	4	60	4										
4	Projektowanie przemysłowe	195		195		E					45		4	45	4	45	4	60	4										
5	Projektowanie komunikacji wizualnej	195		195		E					45		4	45	4	45	4	60	4										
6	Projektowanie małych form i detalu	195		195		E					45		4	45	4	45	4	60	4										
7	Kształtowanie przestrzeni	90		90		E									45		4	45	4										
8	Komp. z elem. arch. wnetrz i wystawien.	90		90		E									45		4	45	4										
9	Praktyka studencka	*	*	*	*	Z																							
RAZEM B		1140	0	1140	0																								
D. Blok treści kształcenia ogólnego																													
1	Wychowanie fizyczne	60		60		Z	30		1	30		1																	
2	Język angielski	120		120		Z	30		1	30		1	30	2															
3	Technologia informacyjna	30	10	20		Z	10	20	2																				
4	Metody i techniki negocjacji	15	15			Z					15		1																
5	Komunikacja interpersonalna	15	15			Z						15		1															
6	Filozofia i podstawy prakseologii	15	15			Z				15		1																	
7	Wprowadzenie do psychologii	15	15			Z	15		1																				
8	Wprowadzenie do socjologii	15	15			Z				15		1																	
9	Ochrona własności intelektualnej	30	30			Z														30		1							
10	Seminarium dyplomowe	180		180		Z															180	8							
11	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	15		15		Z															15	2							
RAZEM D		510	115	395	0																								
RAZEM A+B+C+D		3000	235	2765	0		55	350	0	29	60	360	0	30	45	390	0	32	45	390	0	33							
suma godz. na semestr							405	29	420	30	435	32	435	33	450	36	525	36	330	17									
suma na rok							825				870				975				330										
łącznie							3000																						