

**GOSPODARKA PRZESTRZENNA
SEMESTER III
ROK AKADEMICKI 2024/2025
PRZEDMIOT: RYSUNEK TECHNICZNY I PLANISTYCZNY**

Kod przedmiotu na MS TEAMS

Kod konsultacji na MS TEAMS

RYSUNEK TECHNICZNY I PLANISTYCZNY

- Tematem zajęć jest szereg zadań projektowych poruszających problemy. W ramach przedmiotu należy wykonać następujące 12 zadań:

ZADANIE 1

- Pismo techniczne

1. Należy wykonać indywidualnie na formacie A4 pismem technicznym cały alfabet małych i dużych liter oraz cyfr. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 2

- Wykonanie strony tytułowej do projektu

1. Zadanie należy wykonać indywidualnie na formacie A4
2. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 3

- Ramka z tabelką

3. Zadanie należy wykonać indywidualnie na formatach A4.
4. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 4

- Wzór grubości linii

5. Zadanie należy wykonać indywidualnie na formatach A3.
6. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 5

- Składanie A3 do formatu A4

1. Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
2. Zadanie zostanie ocenione w skali 0 - 5 punktów.

ZADANIE 6

- Składanie projektu A2 do formatu A4

1. Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 7

- Składanie projektu A1 do formatu A4

2. Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.

ZADANIE 8

- Rzut mieszkania

1. Zadania należy przedstawić w formie płaskiego rysunku technicznego na formatach A4.
2. Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
3. Zadanie zostanie ocenione w skali 0 – 5 punktów.

ZADANIE 9	
Przekrój mieszkania	
4.	Zadania należy przedstawić w formie płaskiego rysunku technicznego na formatach A4.
5.	Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
6.	Zadanie zostanie ocenione w skali 0 – 5 punktów.

ZADANIE 10	
Zagospodarowanie działki i legenda	
1.	Zadania należy przedstawić w formie płaskiego rysunku technicznego na formatach A4.
2.	Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
3.	Zadanie zostanie ocenione w skali 0 – 5 punktów.

ZADANIE 11	
Odczytywanie i tworzenie graficznej części MPZP	
1.	Zadania należy przedstawić w formie płaskiego kolorowego rysunku technicznego na formatach A4.
2.	Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
3.	Zadanie zostanie ocenione w skali 0 – 5 punktów.

ZADANIE 12	
Odczytywanie i tworzenie graficznej części MPZP	
4.	Zadania należy przedstawić w formie płaskiego kolorowego rysunku technicznego na formatach A4.
5.	Pracę należy wykonać indywidualnie. Ocenie podlegać będzie poprawność i estetyka wykonanego zadania.
6.	Zadanie zostanie ocenione w skali 0 – 5 punktów.

ZASADY ZALICZENIA PRZEDMIOTU		
1.	Obecność na zajęciach (możliwa nieusprawiedliwiona nieobecność na maks.2 zajęciach, w przypadku obecności na wszystkich zajęciach i aktywnej pracy możliwe podniesienie oceny końcowej o 0,5);	
2.	Projekt wykonywany indywidualnie. Wykonanie 6 zadań (60 pkt.).	
3.	Terminowość oddawania prac, w przypadku opóźnień w oddawaniu prac -0,5 oceny w dół za każdy tydzień zwłoki. W przypadku oddania prac częściowych na koniec semestru maksymalna ocena do uzyskania to 3,5 .	
4.	Złożenie opracowania w postaci plansz, reliefu i makiety (10 pkt.).	
5.	Uzyskanie minimum 51% punktów jako łącznej oceny z poszczególnych prac i opracowań wykonanych w czasie trwania semestru.	
6.	Ocena końcowa z przedmiotu zostanie określona na podstawie sumy punktów uzyskanych w czasie semestru za wszystkie wymagane opracowania. Do zdobycia jest łącznie 60 pkt. Skala ocen zawiera się w następujących przedziałach punktowych:	
	Punkty za wszystkie prace	Ocena końcowa
	55-60	5.0
	51-54	4.5
	45-50	4.0
	41-44	3.5
	32-40	3.0
	31 i mniej	2.0

HARMONOGRAM		
01,10,24	1.	Omówienie zakresu pracy oraz zasad zaliczenia przedmiotu -11 zadań. Wprowadzenie teoretyczne - podstawowe cechy kompozycji.
08,10,24	2.	Zadanie 1. Wykonanie alfabetu na kartce papieru milimetrowego. Pismo techniczne małe i wielkie litery, cyfry, format A4
15,10,24	3.	Oddanie zadania 1. Zadanie 2. Wykonanie strony tytułowej odręcznym pismem technicznym na kartce formatu A4
22,10,24	4.	Oddanie zadania 2. Zadanie 3. Wykonanie ramki oraz tabelki i wypełnienie jej informacją odręcznym pismem technicznym - na kartce formatu A4
29,10,24	5.	Oddanie zadania 3. Zadanie 4. Składanie projektu z formatu A3 do A4
05,11,24	6.	Oddanie zadania 4. Zadanie 5. Składanie projektu z formatu A2 do A4
12,11,24	7.	Oddanie zadania 5. Zadanie 6. Składanie projektu z formatu A1 do A4
19,11,24	8.	Oddanie zadania 6 Zadanie 7. Wykonanie rzutu mieszkania wraz z wyposażeniem sanitarnym, wymiarowanie i opis pomieszczeń – format A4.
27,11,24	9.	Oddanie zadania 7 Zadanie 8. Wykonanie przekroju mieszkania, wymiarowanie i opis warstw – format A4.
04,12,24	10.	Oddanie zadania 8 Zadanie 9. Wykonanie planu zagospodarowania terenu wokół budynku mieszkalnego jednorodzinnego w kolorze – format A4.
11,12,24	11.	Oddanie zadania 9 Zadanie 10. Wykonanie legendy do zagospodarowania terenu na kartce formatu A4.
18,12,24	12.	Oddanie zadania 10 Zadanie 11. Wykonanie rysunku planistycznego nr 1 na kartce formatu A4
15,01,25	13.	Oddanie zadania 11. Zadanie 12. Wykonanie rysunku planistycznego nr 2 na kartce
22,01,25	14.	Oddanie zadania 12.
29,01,25	15.	Poprawy. Ocena końcowa i podsumowanie przedmiotu.

LITERATURA	
1. Sławińska J., <i>Estetyka dla projektantów</i>, Wydawnictwo Politechniki Wrocławskiej, Wrocław 1979 2. Szmidt B., <i>Ład przestrzeni</i>, Państwowy Instytut Wydawniczy, Warszawa 1981 3. Uffelen Ch., <i>Performance architecture + design</i>, Braun Publishing, Salenstein 2011	