

Regulamin przedmiotu Geometria Wykreślna 2

studia stacjonarne I stopnia, r. a. 2022/2023

Przedmiot Geometria Wykreślna 2 (GW 2) prowadzony jest na 2 semestrze studiów stacjonarnych I stopnia na Wydziale Inżynierii Lądowej w wymiarze 15 godzin wykładów i 15 godzin ćwiczeń projektowych.

1 Uczestnictwo w zajęciach

- 1.1 Studenci powinni uczęszczać na wykłady.
- 1.2 Obecność na ćwiczeniach jest obowiązkowa. Opuszczenie trzech (lub większej liczby) ćwiczeń może skutkować skreśleniem z listy studentów przedmiotu. Spóźnienie ponad 15-minutowe jest równoznaczne z nieobecnością na ćwiczeniach.

2 Weryfikacja efektów uczenia się

- 2.1 Efekty uczenia się są weryfikowane za pomocą prac projektowych (arkuszy) i sprawdzianu z teorii.
- 2.2 Prace projektowe (arkusze) dotyczą zagadnień omawianych na bieżąco w czasie ćwiczeń i przybierają formę:
 - arkuszy ćwiczeniowych,
 - arkuszy przejściowych wykonywanych w czasie ćwiczeń pod kontrolą nauczyciela,
 - arkusza sprawdzającego wykonywanego w czasie ćwiczeń samodzielnie.
- 2.3 Harmonogram prac projektowych jest ogłaszany przez nauczyciela prowadzącego ćwiczenia.
- 2.4 Prace projektowe (arkusze) są punktowane według schematu ujętego w tabeli poniżej:

| forma arkusza | liczba arkuszy | punktacja jednego arkusza | maksymalna liczba punktów możliwych do uzyskania w czasie semestru |
|---------------------|----------------|---------------------------|--|
| arkusz ćwiczeniowy | 10 | 0-4 | 40 |
| arkusz przejściowy | 3 | 0-10 | 30 |
| arkusz sprawdzający | 1 | 0-30 | 30 |
| | | | Suma = 100 |

- 2.5 Sprawdzian z teorii obejmuje swoim zakresem wszystkie zagadnienia omawiane na wykładzie.
- 2.6 Sprawdzian z teorii jest punktowany w skali od 0 do 10 punktów.
- 2.7 Sprawdzian z teorii jest organizowany w dwu terminach: na wykładzie nr 15 (termin podstawowy) i w czasie sesji letniej (termin poprawkowy).

3 Ocena efektów uczenia się

- 3.1 Ocena z ćwiczeń jest ustalana na podstawie liczby punktów uzyskanych za prace projektowe (arkusze).
- 3.2 Ocena z wykładu jest ustalana na podstawie liczby punktów uzyskanych ze sprawdzianu z teorii.
- 3.3 Oceny z ćwiczeń i wykładu są ustalane niezależnie według schematu ujętego w tabeli poniżej:

| ćwiczenia | | | | | | |
|-----------|------------|---------|---------|---------|---------|--------|
| punkty | poniżej 50 | 51-60 | 61-70 | 71-80 | 81-90 | 91-100 |
| ocena | 2.0 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 |
| wykłady | | | | | | |
| punkty | poniżej 5 | 5.0-5.5 | 6.0-6.5 | 7.0-7.5 | 8.0-8.5 | 9-10 |
| ocena | 2.0 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 |

- 3.4 Ocena łączna z przedmiotu jest średnią ważoną ocen zaliczających (co najmniej 3.0) z ćwiczeń i wykładu, $ocena\ łączna = 0.8 * ocena\ z\ ćwiczeń + 0.2 * ocena\ z\ wykładu$, zaokrągloną do najbliższej wielokrotności 0.5. Ocena niezaliczająca (2.0) z ćwiczeń lub wykładu skutkuje niezaliczającą oceną łączną.

4 Informacje dodatkowe

- 4.1 Oceny prac projektowych (arkuszy) są podawane do wiadomości studentów w sposób ustalony przez nauczyciela prowadzącego ćwiczenia.
- 4.2 Oceny z ćwiczeń, wykładu i ocena łączna są podawane do wiadomości studentów za pomocą systemu USOS.
- 4.3 Studenci mają wgląd do ocenionych prac w sposób ustalony przez nauczyciela.
- 4.4 Oceny uzyskane w czasie poprzednich realizacji przedmiotu są uwzględniane w jego bieżącej realizacji w sposób ustalony przez kierownika przedmiotu.

5 Postanowienia końcowe

- 5.1 Studenci przedmiotu GW 2 mają obowiązek zapoznać się z regulaminem przedmiotu. Uwagi do regulaminu należy wnieść do kierownika przedmiotu w terminie do 6.03.2023. Po tym terminie przyjmuje się, że studenci zapoznali się z regulaminem przedmiotu i będą stosować się do jego zapisów.
- 5.2 Zmiany w niniejszym regulaminie można wprowadzić z zgodą większości studentów przedmiotu.
- 5.3 W sprawach nieujętych w niniejszym regulaminie mają zastosowanie odpowiednie przepisy Regulaminu Studiów w Politechnice Warszawskiej.

20.02.2023

Grzegorz Dzierżanowski
dr hab. inż., prof. PW