

Przedmiot: **Wytrzymałość konstrukcji cienkościennych 1**
1130-PM000-IZP-5009
Koordynatorzy: **dr inż. Piotr Wądołowski**

Cykl: **rok akademicki 2023/2024 - sem. zimowy**
2023Z
Data zatwierdzenia: **28.09.2023**

1. Przeznaczenie przedmiotu

Przedmiot prowadzony jest na piątym semestrze studiów niestacjonarnych I stopnia w wymiarze 1 godzina wykładu i 1 godzina ćwiczeń.

2. Prowadzenie zajęć

a) Przedmiot prowadzony jest systemem potokowym.

b) Plan pracy w semestrze :

- i. kolokwia – dwa w semestrze , termin kolejnego kolokwium podawany dwa tygodnie wcześniej , każde zaliczone kolokwium daje jeden duży punkt ,
- ii. wydawanie i sprawdzanie zadań domowych – uzyskanie oceny trzy jako średniej z wszystkich wydanych
- iii. zadań daje jeden duży punkt,
- iv. konsultacje,
- v. egzamin jednoczęściowy.

3. Materiały do przedmiotu

- a) Praca zbiorowa pod red. M. B. Żochowskiego "Mechanika materiałów i konstrukcji" .
- b) Zbigniew Brzoska "Wytrzymałość materiałów".
- c) Zbigniew Brzoska "Statyka i Stateczność Konstrukcji Prętowych i Cienkościennych".
- d) Materiały pomocnicze do zajęć w zakładce : dla studentów na stronie ZWMIK .

4. Obecność na zajęciach

Obecność na zajęciach jest kontrolowana.

5. Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się

- a) Kolokwia – dwa w semestrze , termin kolejnego kolokwium podawany dwa tygodnie wcześniej .
- b) Egzamin jednoczęściowy .

6. Pomoce dopuszczone do użycia podczas weryfikacji osiągnięcia efektów uczenia się

- a) Wzory ogólne poznane na wykładzie .
- b) Kalkulator naukowy .

7. Zasady zaliczenia przedmiotu i wystawiania oceny końcowej

- a) Warunki zaliczenia pracy semestralnej :
 - i. obecność na co najmniej 6 zajęciach ,
 - ii. uzyskanie przynajmniej dwóch dużych punktów na trzy .
- b) Warunki przystąpienia do egzaminu :
 - i. zaliczenie semestru nie jest konieczne ale w przypadku braku zaliczenia egzamin napisany na ocenę minimum 3,5 .
 - ii. obecność na przynajmniej jednym kolokwium .
- c) zaliczenia przedmiotu: pozytywna ocena z egzaminu jest równoznaczna końcowej ocenie z przedmiotu .
- d) Liczba dopuszczalnych podejść do egzaminu w ciągu jednego roku akademickiego - nie większa niż trzy .

8. Termin i tryb ogłaszania ocen

- a) Nie później niż trzy dni przed następnym terminem egzaminu .
- b) Oceny są ogłoszone w systemie USOS .

9. Zasady powtarzania zajęć z powodu niezaliczenia przedmiotu

Przedmiot powtarzany jest w całości w następnym roku akademickim.

10. Inne

Brak uwag.