

Przedmiot: **Wytrzymałość konstrukcji 1**
1130-00000-ISP-2006
Koordynatorzy: **dr hab. inż. Piotr Marek**

Cykl: **rok akademicki 2022/2023 - sem. letni**
2023L
Data zatwierdzenia: **17.02.2023**

1. Przeznaczenie przedmiotu

Przedmiot prowadzony jest na drugim semestrze dziennych studiów inżynierskich dla wszystkich kierunków (LiK , MiPM, RiA oraz E).

2. Prowadzenie zajęć

1. Przedmiot prowadzony jest systemem potokowym.

2. Plan pracy w semestrze:

- a) kolokwia – trzy w semestrze , termin kolejnego kolokwium podawany dwa tygodnie wcześniej,
- b) wydawanie i sprawdzanie zadań domowych , szczegóły podane osobno przez prowadzącego grupę,
- c) konsultacje,
- d) egzamin dwuczęściowy.

3. Materiały do przedmiotu

1. Praca zbiorowa pod red. M. B. Żochowskiego "Mechanika materiałów i konstrukcji".
2. Zb. Brzoska "Wytrzymałość materiałów".
3. Materiały pomocnicze do zajęć w zakładce : dla studentów na stronie Zakładu Wytrzymałości Materiałów i Konstrukcji: https://www.meil.pw.edu.pl/zwmik/ZWMIK/Dla-studentow2/WKI_Materialy

4. Obecność na zajęciach

Obecność na zajęciach jest kontrolowana.

5. Weryfikacja osiągnięcia efektów uczenia się

1. Kolokwia – trzy w semestrze , termin kolejnego kolokwium podawany dwa tygodnie wcześniej.
2. Egzamin dwuczęściowy.

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

Tylko kalkulator naukowy i przybory do pisania.

7. Zasady zaliczenia przedmiotu i wystawiania oceny końcowej

1. Warunki zaliczenia pracy semestralnej:
 - a) obecność na co najmniej 50% zajęć,
 - b) zaliczenie przynajmniej dwóch kolokwiów na ocenę trzy.
2. Warunki przystąpienia do egzaminu:
 - a) zaliczenie semestru nie jest konieczne, ale w przypadku braku zaliczenia pierwsza , zadaniowa część egzaminu napisana na ocenę minimum 3,5.
 - b) obecność na przynajmniej dwóch kolokwiach.
3. Tryb przeprowadzenia egzaminu szczegółowo określi prowadzący grupę .
4. Warunki zaliczenia przedmiotu:
 - a) pozytywna ocena z każdej z dwóch części egzaminu z osobna w tym samym terminie.
5. Liczba dopuszczalnych podejść do egzaminu w ciągu jednego roku akademickiego - nie większa niż trzy.

8. Termin i tryb ogłaszania ocen

1. Nie później niż trzy dni przed następnym terminem egzaminu.
2. 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

Bez uwag.