

# PROGRAM ĆWICZEŃ AUDYTORYJNYCH Z PRZEDMIOTU

## MECHANIKA BUDOWLI

NA SEMESTRZE ZIMOWYM ROKU AKADEMICKIEGO 2017/2018.

Prowadzący: *dr inż. Hanna Weber,*

Studia: *II rok studiów niestacjonarnych*

Kierunek: *Budownictwo*

Termin zajęć: *sobota godz. 9.40-10.25 sala 430*

Nr	Data	Zakres zajęć
1	07.10.17r.	Objaśnienia zasad zaliczenia. Wyznaczanie przemieszczeń w belkach prostych z zasady prac wirtualnych – ugięcia i kąty obrotu.
2	14.10.17r.	Wyznaczenie przemieszczeń w ramie na końcu przedziałów – zasada prac wirtualnych.
3	21.10.17r.	Metoda sił - rysowanie wykresów sił wewnętrznych w ramach statycznie niewyznaczalnych.
4	18.11.17r.	Metoda sił - rysowanie wykresów sił wewnętrznych w ramach statycznie niewyznaczalnych + twierdzenie redukcyjne.
5	25.11.17r.	Metoda sił - rysowanie wykresów sił wewnętrznych w belkach statycznie niewyznaczalnych z przegubem.
6	02.12.17r.	Kolokwium nr 1 – rama Met. Sił
7	09.12.17r.	Metoda sił – wyznaczanie sił wewnętrznych w kratownicach statycznie niewyznaczalnych.
8	13.01.18r.	Kolokwium nr 2 – kratownica Met. Sił.
9	27.01.18r.	Kolokwium poprawkowe.

### **UWAGA:**

*Wszelkie zmiany wynikające z przyczyn niezależnych od prowadzącego będą ustalane na ćwiczeniach.*