

PROGRAM ZAJĘĆ

W ROKU AKADEMICKIM 2016/2017

SEMESTR LETNIPrzedmiot: **KONSTRUKCJE METALOWE II** Specjalność: **TOB – rok III – semestr 6 (S1-6T)**Rodzaj zajęć: **ĆWICZENIA PROJEKTOWE** Prowadzący:*dr inż. Tomasz Wróblewski* p. 138*dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko* p. 313*mgr inż. Michał Gielo* p. 311*dr inż. Małgorzata Abramowicz* p. 309Termin i miejsce zajęć: **CZWARTEK 10¹⁵ ÷ 11⁰⁰ s. 431, 350, 354, 356**

Nr	Data	LEKKA HALA STALOWA
1	02.03.17	Wydanie i ogólne omówienie tematów projektowych. Określenie geometrii układu poprzecznego i rodzajów stężeń występujących w hali.
2	09.03.17	C.d. omówienia stężeń. Rysunki schematyczne hali.
3	16.03.17	Zestawienia obciążeń na układ nośny hali.
4	23.03.17	<u>Kolokwium nr 1</u>
5	30.03.17	C.d. zestawienia obciążeń na układ nośny hali. Przyjęcie modelu obliczeniowego układu nośnego w programie komputerowym.
6	06.04.17	Obliczenia statyczne układu nośnego. Kombinatoryka obciążeń.
7	20.04.17	Wymiarowania kratowego dźwigara dachowego.
8	27.04.17	Cd. wymiarowania kratowego dźwigara dachowego. Rysunki warsztatowe rygla kratowego.
9	04.05.17	Wymiarowanie słupa układu nośnego.
10	11.05.17	Cd. wymiarowanie słupa układu nośnego.
11	18.05.17	<u>Kolokwium nr 2</u>
12	24.05.17* środa	Rysunki warsztatowe słupa. Zestawienie stali.
13	01.06.17	Stopa słupa. Rysunki szczegółów konstrukcyjno – montażowych.
14	08.06.17	<u>Oddanie kompletnego projektu.</u>
15	22.06.17	<u>Kolokwium poprawkowe</u>

UWAGI:

- 1) Trzykrotna nieusprawiedliwiona nieobecność na ćwiczeniach, a także wyraźny brak bieżących postępów w pracach projektowych stanowi podstawę do skreślenia z listy uczestników zajęć.
- 2) Warunkiem otrzymania pozytywnej oceny końcowej są pozytywne oceny z obu sprawdzianów i z projektu. Dla osób, które otrzymają negatywną ocenę ze sprawdzianu(ów) przeprowadzony zostanie na koniec semestru dodatkowy sprawdzian (poprawkowy) obejmujący niezaliczony materiał. W wypadku braku zaliczenia w terminie podstawowym (tj. do końca bieżącego semestru) studentom zgodnie z regulaminem przysługują 2 terminy zaliczenia poprawkowego do końca następnego semestru.
- 3) Technika wykonania projektu część obliczeniowa – ręcznie, część rysunkowa dowolna. W przypadku zastosowania technik komputerowych należy **dołączyć nośnik CD z wersją elektroniczną projektu (tj. plikami Excel, Robot, Word, AutoCad ect.)**.