

**Warunki i zasady zaliczenia przedmiotu PODSTAWY BUDOWNICTWA PRZEMYSŁOWEGO
(wykład 20h, projekt 20h)**

Kierunek: budownictwo, specjalność KBI, semestr II, studia II stopnia niestacjonarne

Ćwiczenia projektowe:

Na ocenę dostateczną (3,0) student:

1. Obowiązkowo uczęszcza na ćwiczenia projektowe.
2. Jest przygotowany do ćwiczeń projektowych w stopniu umożliwiającym efektywną pracę w czasie zajęć w celu poprawnego wykonania zadania projektowego.
3. Systematycznie konsultuje ćwiczenie projektowe, zalicza korekty częściowe.
4. Składa terminowo poprawnie opracowany projekt.
5. Wykazuje umiejętności w zakresie projektowania fundamentów pod maszyny w stopniu podstawowym.
6. Otrzymuje ocenę co najmniej dostateczną za opracowanie ćwiczenia projektowego.
7. Otrzymuje ocenę co najmniej dostateczną z obrony ćwiczenia projektowego.

Na ocenę dobrą (4,0) student:

8. Spełnia wymagania punktów 1-4.
9. Wykazuje umiejętności w zakresie projektowania fundamentów pod maszyny w stopniu ponadprzeciętnym.
10. Otrzymuje ocenę co najmniej dobrą za opracowanie ćwiczenia projektowego.
11. Otrzymuje ocenę co najmniej dobrą z obrony ćwiczenia projektowego.

Na ocenę bardzo dobrą (5,0) student:

12. Spełnia wymagania punktów 1-4.
13. Wykazuje umiejętności w zakresie projektowania fundamentów pod maszyny w stopniu wysokim.
14. Wykazuje szeroką wiedzę z zakresu budownictwa przemysłowego wykraczającą poza podstawowy zakres ćwiczenia projektowego.
15. Otrzymuje ocenę co najmniej bardzo dobrą za opracowanie ćwiczenia projektowego.
16. Otrzymuje ocenę co najmniej bardzo dobrą z obrony ćwiczenia projektowego.

Oceny 3,5 i 4,5 otrzymują studenci, którzy spełniają odpowiednio wymagania z punktów 1-7 oraz 8-11 w wymaganym stopniu oraz częściowo spełniają wymagania z wyższego poziomu.

Wykład:

Egzamin pisemny składa się z 4 pytań weryfikujących efekty kształcenia. Wybrane przez studenta 3 pytania są oceniane w skali 2,0-3,0-3,5-4,0-4,5-5,0. Warunkiem koniecznym zdania egzaminu jest uzyskanie co najmniej oceny 3,0 z każdego pytania.

Oceny końcowe: 3,0 (od 9 do 9,5 pkt.); 3,5 (od 10 do 11 pkt.); 4,0 (od 11,5 do 12,5 pkt.); 4,5 (od 13 do 14 pkt.); 5,0 (od 14,5 do 15 pkt.).

Egzamin należy zdawać bez korzystania z notatek. Egzamin trwa do 90 min.