

Zasady zaliczania przedmiotu BUDOWNICTWO PODZIEMNE

wykład – 2 kolokwia pisemne (tryb stacjonarny) lub kolokwia ustne na MS Teams (tryb on-line)
projekt – wykonanie 2 projektów, korekty, obrona projektu,

Ćwiczenia projektowe:

Na ocenę dostateczną (3,0) student:

1. Zna zasady wyznaczania wymiarów przejścia podziemnego dla pieszych oraz kształtowania planu sytuacyjnego i przekrojów przejścia podziemnego
2. Potrafi wykonać obliczenia statyczne i wymiarowanie przejście podziemnego pod drogą kołową i potrafi określić podstawowe priorytety służące realizacji zadania
3. Zna zasady projektowania przecisku pod drogą kołową i potrafi określić podstawowe priorytety służące realizacji zadania

Na ocenę dobrą (4,0) student:

4. Spełnia wymagania punktów 1-3
5. Zna zasady ustalania kombinacji obciążeń płytko posadowionych budowli podziemnych
6. Zna zasady ustalania kombinacji obciążeń głęboko posadowionych budowli podziemnych

Na ocenę bardzo dobrą student (5,0):

7. Spełnia wymagania punktów 1-6
8. Potrafi określić priorytety służące realizacji przejścia podziemnego dla pieszych realizowanego w wykopie otwartym
9. Potrafi określić priorytety służące realizacji przecisku

Wykład

Dwa kolokwia pisemne – każde składające się z 5 pytań weryfikujących efekty kształcenia EK1–EK5. Pytania są oceniane w skali punktowej 0 – 1. Warunkiem koniecznym zaliczenia wykładów jest uzyskanie minimalnej liczby punktów 2,6. Pozostałe oceny zależą od liczby punktów za odpowiedzi udzielone na pytania. Zagadnienia ocenione poniżej 0,6 pkt wymagają dodatkowej ustnej odpowiedzi.

Kolokwia należy pisać bez korzystania z notatek, ani innych materiałów i pomocy oraz bez porozumiewania się z innymi osobami. Każde kolokwium trwa około 45 minut.

Oceny końcowe: 3,0 (od 2,6 do 3,1 pkt); 3,5 (od 3,11 do 3,6 pkt); 4,0 (od 3,61 do 4,1 pkt); 4,5 (od 4,11 do 4,6 pkt); 5,0 (od 4,61 do 5,0 pkt).