

KOD NAZWA PRZEDMIOTU

IBB001122

Konstrukcje Drewniane

1 ECTS = 25 do 30 h

1 ECTS ustalone dla

wpisać

dane

excel

oblicza

30 h

* wpisać wartości zgodnie z planem studiów

wartości stałe, z planu studiów - wpisać

wartości stałe,
z planu
studiów -
obliczaneLiczba godzin w
tygodniu*:

W

1

A

0

L

0

P

2

S

0

RAZEM:

3

CNPS

Liczba ECTS*:

W

1

A

0

L

0

P

2

S

0

RAZEM:

3

90

Poz.

liczba tyg. -
wpisać

liczba godz.

ZZ

1

Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)

Udział w wykładach

15

15

45

2

Udział w ćwiczeniach audytoryjnych

0

0

3

Udział w laboratoriach (w tym ich zaliczenie-obrona)

0

0

4

Udział w projektach (w tym ich zaliczenie-obrona)

15

30

5

Udział w seminariach

0

0

7

Przygotowanie do zaliczenia lub egzaminu z W

13

8

Obecność na egzaminie z W

2

9

Przygotowanie i opracowanie materiałów na A (np. opracowanie list zadań, sprawozdań, prezentacji)

0

10

Udział w konsultacjach dot. A

0

11

Przygotowanie do L, opracowanie sprawozdań z L

0

12

Udział w konsultacjach dot. L

0

13

Przygotowanie do P, opracowanie zadań projektowych P

26

14

Udział w konsultacjach dot. P

4

15

Przygotowanie i opracowanie materiałów na S (w tym sprawozdań, prezentacji)

0

16

Udział w konsultacjach dot. S

0

RAZEM

CNPS

90

ECTS
częścioweNakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału
nauczyciela: W - poz. 1+8

W

17

0.6

BK

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału
nauczyciela: A - poz. 2+10

A

0

0.0

BK

0%

Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym: A - poz. 2+9+10 -
określić % w odniesieniu do całości godzin

A

0

0.0

P

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału
nauczyciela: L - poz. 3+12

L

0

0.0

BK

Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym: L - poz. 3+11+12

L

0

0.0

P

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału
nauczyciela: P - poz. 4+14

P

34

1.1

BK

Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym: P - poz. 4+13+14

P

60

2.0

P

Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału
nauczyciela: S - poz. 5+16

S

0

0.0

BK

0%

Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym: S - poz. 5+15+16 -
określić % w odniesieniu do całości godzin

S

0

0.0

P

ZZ ZAJĘCIA ZORGANIZOWANE

BK ZAJĘCIA BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU

P ZAJĘCIA PRAKTYCZNE

UWAGA: Suma ECTS BK+P może być większa niż przypisana do przedmiotu!

UWAGA: BK i P dla kursu nie mogą być większe niż przypisana kursowi wartość ECTS!

UWAGA: Wartości składowe P dla A - ... oraz S - ... - ustalić % odnosząc odpowiednio do poz. 2+9+10 lub 5+15+16!