

KOD PSZ001122 NAZWA PRZEDMIOTU Zarządzanie zespołem pracowników 1 ECTS = 25 do 30 h
1 ECTS ustalone dla

wpisać dane excel oblicza 27 h

* wpisać wartości zgodnie z planem studiów

wpisać wartości zgodnie z planem studiów										wartości stałe, z planu studiów - wpisać		wartości stałe, z planu studiów - obliczane				
Liczba godzin w tygodniu*:		W	2	A	0	L	0	P	0	S	0			RAZEM:	2	CNPS
Liczba ECTS*:		W	2	A	0	L	0	P	0	S	0			RAZEM:	2	54
Poz.												liczba tyg. - wpisać	liczba godz.	ZZ		
1	Bilans nakładu pracy studenta (w godzinach)	Udział w wykładach										10	20	20		
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)										0	0			
5		Udział w seminariach										0	0			
7		Przygotowanie do zaliczenia lub egzaminu z W											33			
8		Obecność na egzaminie z W i/lub konsultacje do W											1			
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											0			
14		Udział w konsultacjach dot. P											0			
15		Przygotowanie i opracowanie materiałów na S (w tym sprawozdań, prezentacji)											0			
16		Udział w konsultacjach dot. S											0			
Wskaźniki ilościowe			RAZEM										CNPS	54	ECTS częściowe	
		Nakład pracy studenta związany z zajęciami wymagającymi bezpośredniego udziału nauczyciela: W - poz. 1+8										W	21	0.7	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	0	0.0	BK	
		Nakład pracy studenta związany z zajęciami o charakterze praktycznym: P - poz. 4+13+14										P	0	0.0	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!