

KARTA PRZEDMIOTU NA ROK AKADEMICKI 2021/2022							
INFORMACJE OGÓLNE							
1. Nazwa przedmiotu kształcenia Praktyka zawodowa II							
2. Nazwa jednostki prowadzącej moduł Wydział Nauk Technicznych, Zakład Budownictwa							
3. Grupa treści kształcenia Treści kształcenia kierunkowego							
4. Typ przedmiotu Do wyboru							
5. Poziom studiów Studia pierwszego stopnia							
6. Liczba punktów ECTS 12							
7. Poziom przedmiotu Średnio-zaawansowany							
8. Rok studiów, semestr III rok, semestr 6-letni							
9. Liczba godzin w semestrze							
Wyk.	Ćw.	L*	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.	
							320
10. Język wykładowy: polski							
11. Wykładowca (wykładowcy) mgr inż. Monika Jarosz-Hadam							
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE							
12. Wymagania wstępne							
1) Znajomość podstawowych właściwości materiałów budowlanych i wyrobów stosowanych w budownictwie.							
2) Znajomość zasad sporządzania rysunków technicznych budowlanych.							
3) Znajomość programów komputerowych do edycji tekstu, rysunków i obliczeń inżynierskich.							
4) Wiedza i umiejętności z zakresu budownictwa ogólnego.							
13. Cele przedmiotu							
C1 Poznanie zasad projektowania oraz wykonania obiektów i elementów budowlanych.							
C2 Uzyskanie umiejętności prawidłowego kształtowania elementów, obiektów budowlanych i opracowywania stosownych projektów architektoniczno-budowlanych.							
C3 Poznanie i umiejętne stosowanie podstawowych przepisów obowiązujących w budownictwie.							
C4 Uzyskanie umiejętności związanej z organizacją i realizacją prac na budowie.							
14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych							
Student, który zaliczył przedmiot:						odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA							
EU01 Zna podstawowe zasady kształtowania elementów i ustrojów budowlanych						B1P_W6	
EU02 Ma podstawową wiedzę na temat projektowania wybranych obiektów budowlanych						B1P_W7	
EU03 Ma wiedzę z zakresu podstawowych przepisów prawnych związanych z budownictwem						B1P_W17	
EU04 Ma podstawową wiedzę dotyczącą organizacji i realizacji prac na budowie						B1P_W16	

UMIEJĘTNOŚCI	
EU05 Umie dokonać klasyfikacji obiektów budowlanych.	B1P_U2
EU06 Umie projektować proste obiekty budowlane i ich elementy	B1P_U10, B1P_U11
EU07 Umie stosować zasady sztuki budowlanej i posługiwać się normami budowlanymi. Zna i stosuje przepisy prawa budowlanego	B1P_U18
EU08 Umie odczytać rysunki architektoniczne i budowlane. Potrafi korzystać z dokumentacji budowlanej oraz sporządzić jej wybrane elementy	B1P_U22
EU09 Potrafi samodzielnie wykonywać zadanie i współpracować w zespole nad wyznaczonym zadaniem	B1P_U7, B1P_UP29, B1P_UP30
EU10 Umie organizować pracę na budowie zgodnie z zasadami technologii i organizacji budowy	B1P_U20
KOMPETENCJE SPOŁECZNE	
EU11 Jest odpowiedzialny za rzetelność uzyskanych wyników prac i ich interpretację	B1P_K1, B1P_KP9
15. Treści programowe	
Forma zajęć - praktyki	
1) Treści programowe zależą od zakładu, w którym student odbywa praktykę (biuro projektowe, zakład produkcyjny, firma budowlana)	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1) Zależy od miejsca odbywania praktyki np. plac budowy lub biuro projektowe	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Samodzielne wykonywanie zadań (kontrola postępów)	
F2. Systematyczne uzupełnianie dzienniczka praktyk	
P2. Zaliczenie sześciotygodniowej praktyki z oceną końcową wystawioną przez zakładowego i uczelnianego opiekuna praktyk	
18. Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem**	320
Przygotowanie się do zajęć	-
Przygotowanie projektów	-
Przygotowanie do zaliczenia	5
SUMA	325
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS	12
DLA PRZEDMIOTU	
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1) Lech Lichołaj, Budownictwo ogólne. Elementy budynków. Podstawy projektowania. Tom 3 – praca zbiorowa, Arkady 2009	
2) Wiesław Buczkowski, Budownictwo ogólne. Konstrukcje budynków. Tom 4 – praca zbiorowa, Arkady 2010	
3) J. Panas, Nowy Poradnik Majstra budowlanego – praca zbiorowa, Akady 2010	
4) P. Markiewicz, Budownictwo ogólne dla architektów, 2011.	
5) K. Schabowicz, T. Gorzelańczyk, Materiały do ćwiczeń projektowych z Budownictwa ogólnego, DWE Wrocław 2009	
20. Formy oceny - szczegóły	
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu: zajęcia kończą się zaliczeniem z oceną z praktyk	
Student może uzyskać ocenę:	
- niedostateczną (2,0) - dostateczną (3,0) - dostateczną plus (3,5)	

- dobrą (4,0)
- dobrą plus (4,5)
- bardzo dobrą (5,0)

Zaliczenie z praktyk

W trakcie odbywania praktyki student(-ka) wykonuje zadania pod opieką zakładowego opiekuna praktyk. Student uzupełnia dziennik praktyk i przedstawia go do oceny. Ocena z praktyk jest wystawiana na podstawie oceny zakładowego i uczelnianego opiekuna praktyk.

21. Inne przydatne informacje o przedmiocie

1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący.

*L – laboratorium (w przypadku zajęć z języka obcego oznacza lektorat)

** Zajęcia prowadzone z bezpośrednim udziałem nauczyciela akademickiego lub innej osoby prowadzącej zajęcia **oraz konsultacje**