

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2020/2021							
INFORMACJE OGÓLNE							
1. Nazwa przedmiotu kształcenia Metodologia pisanie pracy inżynierskiej							
2. Nazwa kierunku budownictwo							
3. Grupa treści kształcenia -							
4. Typ przedmiotu obowiązkowy							
5. Poziom studiów pierwszego stopnia							
6. Liczba punktów ECTS 1							
7. Poziom przedmiotu Średnio-zaawansowany							
8. Rok studiów, semestr III rok, semestr 5							
9. Liczba godzin w semestrze							
Wyk.	Ćw.	Lab.	Prj.	Pbn.	Zp.	Pr.	
15							
10. Język wykładowy: polski							
11. Wykładowca Przemysław Brzyski, dr inż.							
INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE							
12. Wymagania wstępne							
1. Posiadanie wiedzy i umiejętności do rozwiązywania prostych problemów inżynierskich							
13. Cele przedmiotu							
C1. Zapoznanie z metodyką pisanie prac inżynierskich oraz wykorzystaniem materiałów literaturowych zgodnie z prawem autorskim							
C2. Nabycie umiejętności opisywania problemów inżynierskich							
C3. Nabycie umiejętności przygotowania i przedstawienia prezentacji ustnej, dotyczącej zagadnień z zakresu budownictwa							
14. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych							
Student, który zaliczył przedmiot:						odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się	
WIEDZA							
EU01 Ma wiedzę na temat metodyki pisanie prac inżynierskich oraz wykorzystania materiałów literaturowych z zachowaniem praw autorskich						B1P_W20 B1P_W21	
UMIEJĘTNOŚCI							
EU02 Potrafi opisać wybrane problemy inżynierskie korzystając krytycznie ze źródeł informacji, w tym z zasobów Internetu.						B1P_U17	
EU03 Potrafi przygotować i przedstawić prezentację ustną dotyczącą wybranych zagadnień z zakresu budownictwa						B1P_U24	
KOMPETENCJE SPOŁECZNE							
EU04 Jest odpowiedzialny za rzetelność uzyskanych wyników swoich prac i ich prawidłową interpretację. Jest terminowy i rzetelny w wykonywaniu zadań.						B1P_K1 B1P_K7	
EU05 Jest komunikatywny w prezentacjach medialnych.						B1P_K5	
15. Treści programowe							
Forma zajęć - projekt							

1. Omówienie zagadnień formalnych związanych z pisanem pracy dyplomowej 2. Metodyka pisania pracy inżynierskiej. Wytyczne wydziałowe pisania pracy. 3. Przegląd narzędzi i programów komputerowych wykorzystywanych przy pisaniu pracy inżynierskiej. 4. Zasady przygotowywania prezentacji multimedialnej.	
16. Narzędzia/metody dydaktyczne	
1. Prezentacje multimedialne	
2. Dyskusja problemowa dotycząca przygotowanych prezentacji	
3. Konsultacje	
17. Sposoby oceny (F – formująca; P – podsumowująca)	
F1. Ocena pracy i aktywności na zajęciach	
F2. Ocena prezentacji planowanej pracy inżynierskiej	
P1. Zaliczenie końcowe na podstawie powyższych ocen	
18. Obciążenia pracą studenta	
forma aktywności	średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności
Godziny kontaktowe z nauczycielem*	20
Przygotowanie się do zajęć	5
SUMA	25
SUMARYCZNA LICZBA PUNKTÓW ECTS DLA PRZEDMIOTU	1
19. Literatura podstawowa i uzupełniająca	
Literatura podstawowa:	
1. Wytyczne pisania pracy dyplomowej PSW w Białej Podlaskiej –Wewnętrzny System zapewnienia Jakości Kształcenia.	
2. Literatura dostosowana do tematyki przygotowywanych prezentacji.	
3. Grudniewski T., Chodyka M., Praktyczny skrypt o pisaniu inżynierskiej pracy dyplomowej, Wyd. PSW im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej, Biała Podlaska 2021.	
20. Formy oceny - szczegóły	
Warunki zaliczenia projektu: zaliczenie z oceną	
Student powinien przygotować prezentację na temat wskazany przez prowadzącego, przedstawić ją na zajęciach oraz aktywnie uczestniczyć w dyskusjach prowadzonych na zajęciach	
21. Inne przydatne informacje o przedmiocie	
1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący w trakcie zajęć i podczas konsultacji	
2. Zajęcia odbywać się będą w ABNS w Białej Podlaskiej	
3. Zajęcia odbywać się będą zgodnie z aktualnym planem zajęć	
4. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym terminarzem	

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