

KARTA PRZEDMIOTU DLA NABORU 2021/2022

FORMA: STUDIA NIESTACJONARNE

INFORMACJE OGÓLNE**1. Nazwa przedmiotu** Praktyka Zawodowa**2. Nazwa kierunku** Mechanika i Budowa Maszyn**3. Poziom studiów** Studia pierwszego stopnia**4. Liczba punktów ECTS** 36**5. Liczba godzin w semestrze**

semestr	w	ćw	lab/lek	prj/zp	pws	prk
IV						480
VI						480

6. Język wykładowy polski**7. Wykładowca** Rafał Sochaczewski, dr inż.
Michał Biały, mgr inż.**INFORMACJE SZCZEGÓŁOWE****8. Wymagania wstępne**

1. Podstawowe wiedza z zakresu konstruowania, diagnostyki i obsługi maszyn.
2. Podstawowa umiejętność obsługi narzędzi diagnostycznych.

9. Cele przedmiotu

- C1 Zapoznanie Studentów z funkcjonowaniem jednostek zajmujących się produkcją, diagnostyką, obsługą lub naprawą maszyn roboczych w tym pojazdów samochodowych.
- C2 Doskonalenie umiejętności niezbędnych w przyszłej pracy zawodowej.
- C3 Pogłębienie wiedzy, umiejętności obsługi, diagnostyki, i wykonywania zawansowanych napraw maszyn roboczych podzespołów pojazdów mechanicznych i ich układów lub konstrukcji lotniczych.
- C4 Poznanie struktury organizacyjnej przedsiębiorstw, zasad organizacji pracy i podziału kompetencji, procedur, procesu planowania pracy, kontroli.
- C5 Poznanie środowiska zawodowego, radzenia sobie w trudnych sytuacjach oraz rozwiązywanie realnych konfliktów zawodowych.
- C6 Kształtowanie kultury zawodowej i organizacji pracy, odpowiadającej współczesnym tendencjom.
- C7 Stworzenie warunków aktywizacji zawodowej studenta oraz poznanie zasad funkcjonowania rynku pracy.
- C8 Poznanie własnych możliwości na rynku pracy i określenie predyspozycji do wykonywania zawodu.

10. Efekty uczenia się w zakresie wiedzy, umiejętności i kompetencji społecznych

Student, który zaliczył przedmiot:	odniesienie do kierunkowych efektów uczenia się
------------------------------------	---

WIEDZA

EU01	Student zna i potrafi opisać zasady funkcjonowania wybranych działów technicznych firmy związanych z projektowaniem, przygotowaniem produkcji, wytwarzaniem, eksploatacją maszyn lub serwisem.	K_W29 K_W30
------	--	----------------

UMIEJĘTNOŚCI

EU02	Student potrafi opisać budowę i zasadę działania oraz ma doświadczenie w eksploatacji wybranych maszyn, urządzeń lub	K_U30 K_U31
------	--	----------------

	systemu technicznego.	
EU03	Student dostrzega problem techniczny, samodzielnie proponuje koncepcję rozwiązania.	K_U30 K_U31
EU04	Student potrafi opracować i szczegółowo omówić uzyskane wyniki zleconych prac posługując się różnymi technikami, używając specjalistycznej terminologii.	K_U30 K_U31
KOMPETENCJE SPOŁECZNE		
EU05	Student potrafi podnieść swoje kompetencje, ma świadomość wpływu podejmowanych czynności na pracę zespołu, samodzielnie identyfikuje zagrożenia związane ze środowiskiem pracy i zna regulacje oraz sposoby zapobiegania im, przestrzega zasad etyki zawodowej	K_K07 K_K08
11. Treści programowe		
Forma zajęć – wykłady/ ćwiczenia/laboratoria/zajęcia praktyczne itp.		
Praktyka Zawodowa (semestr IV): 1) Przygotowanie się do zajęć, 2) Realizacja praktyk, 3) Samodzielne opracowanie sprawozdania. Praktyka Zawodowa (semestr VI): 1) Przygotowanie się do zajęć, 2) Realizacja praktyk, 3) Samodzielne opracowanie sprawozdania.		
12. Narzędzia/metody dydaktyczne		
1. Dyskusja indywidualna z prowadzącym.		
2. Dyskusja w grupie.		
3. Konsultacje.		
13. Sposoby oceny (częstkowe, końcowe)		
1. Ocena za Dziennik Praktyk.		
2. Ocena za Sprawozdanie z przebiegu praktyki.		
3. Ocena Zakładowego Opiekuna Praktyk.		
4. Ocena Samooceny Studenta.		
5. Ocena zaliczeniowa: średnia ocena z 1 -4.		
14. Obciążenie pracą studenta		
Forma aktywności		liczba godzin
1. Zajęcia z bezpośrednim udziałem nauczyciela oraz konsultacje		970
2. Nakład pracy studenta		10
suma		980
liczba punktów ECTS		36
15. Literatura		
Literatura podstawowa:		
1. Według zalecenia w miejscu odbywania praktyki.		
Literatura uzupełniająca:		
1. Według zalecenia w miejscu odbywania praktyki.		
16. Formy oceny – szczegóły		
Warunki uzyskania zaliczenia przedmiotu (semestr IV i VI): zajęcia kończą się zaliczeniem z oceną. Sposób weryfikacji efektów uczenia się: Ocena stopnia osiągniętych przez studenta efektów uczenia się następuje wg poniższych kryteriów: 5.0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty bez zastrzeżeń		

4.5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z pojedynczymi brakami/błędami
4.0 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z nielicznymi brakami/błędami
3.5 – zakładany efekt uczenia się został osiągnięty z wieloma brakami/błędami
3.0 – zakładany efekt kształcenia został osiągnięty z licznymi i istotnymi brakami/błędami (minimalnie wymagany poziom osiągnięcia efektu)
2.0 – zakładany efekt uczenia się nie został osiągnięty.
17. Inne przydatne informacje o przedmiocie
1. Bezpośrednich informacji o problematyce zajęć i treściach programowych udziela Prowadzący przed rozpoczęciem zajęć i podczas konsultacji.
2. Informacje o praktykach zamieszczane są na stronie www.pswbp.pl
3. Konsultacje odbywać się będą zgodnie z obowiązującym harmonogramem