

I. KARTA PRZEDMIOTU

1. Nazwa przedmiotu: **PRAKTYKA**
2. Kod przedmiotu: **Prk**
3. Jednostka prowadząca: **Wydział Mechaniczno-Elektryczny**
4. Kierunek: **Automatyka i Robotyka**
5. Specjalność: **Elektroautomatyka Okrętowa**
6. Moduł: **Praktyki**
7. Poziom studiów: **I stopnia**
8. Forma studiów: **niestacjonarne**
9. Semestr studiów: **III, IV, V, VI**
10. Profil: **ogólnoakademicki**
11. Prowadzący: **dr inż. Józef Małecki**

CEL PRZEDMIOTU

- C1** Celem praktyki studenckiej jest konfrontacja nabytej wiedzy w warunkach działania konkretnych zakładów, firm i instytucji w których odbywa się praktykę
-

WYMAGANIA WSTĘPNE W ZAKRESIE WIEDZY, UMIEJĘTNOŚCI I INNYCH KOMPETENCJI

- 1** Przeszkolenie z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy
-

EFEKTY KSZTAŁCENIA

- EK1** Zna budowę i zasady eksploatacji urządzeń oraz oprogramowania wykorzystywanych w miejscu odbywania praktyki zawodowej
-
- EK2** Zna podstawowe zasady projektowania i/lub produkcji wytworów zakładu w którym odbywa praktykę
-
- EK3** Umie oszacować czas potrzebny na realizację zleconego zadania
-
- EK4** Potrafi opracować i zrealizować harmonogram prac zapewniający dotrzymanie terminów
-
- EK5** Ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole
-
- EK6** Ma świadomość ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania.
-

TREŚCI PROGRAMOWE

ĆWICZENIA

Liczba
godzin

Ć1

1.. Prawa i obowiązki praktykantów. Studenci odbywający praktykę mają prawo do czynnego udziału w pracach zakładu. Dozwolone jest pobieranie wynagrodzenia za użyteczne prace na rzecz zakładu, na podstawie umowy. Studenci odbywający praktykę powinni dostosować się do trybu pracy zakładu, przestrzegać zasad i przepisów obowiązujących w danym zakładzie. W szczególności obowiązującego czasu pracy oraz zasad BHP. 3. Charakter praktyki. Student powinien wybrać taki zakład na miejsce praktyki, który umożliwi mu pogłębienie i rozszerzenie nabytej wiedzy teoretycznej oraz zdobycie doświadczenia poprzez realizację zadań praktycznych, z wykorzystaniem wiadomości teoretycznych z zakresu objętego dotychczasowym programem nauczania. Tematyka praktyki powinna być związana z: elementami elektrotechniki lub elektroniki w zastosowaniach elektromechanicznych, układami regulacji, robotyzacji, układami pomiarowymi, komputerowym wspomaganie projektowania i sterowania, zastosowaniami elektroniki w sterowaniu i zarządzaniu lub podobnymi. W trakcie realizacji praktyki student powinien gromadzić informacje dotyczące realizowanych osobiście zadań w dzienniczku praktyki. Powinien też zaznajomić się z zagadnieniami ekonomicznymi zakładu, jego organizacją oraz zarządzaniem. Szczegółowy plan i zakres praktyki określa opiekun praktyk z ramienia zakładu pracy albo osoba wyznaczona przez kierownika zakładu w porozumieniu z kierownikiem praktyki wyznaczonym przez Dziekana WME. 4. Terminy odbywania praktyki. Student proponuje miejsce odbywania praktyki. Decyzję o tym czy wskazany zakład może być miejscem praktyki podejmuje prodziekan ds. studenckich. Praktyki powinny odbywać się w czasie nie kolidującym z zajęciami dydaktycznymi. Decyzja ostateczna w sprawie miejsca i terminu odbywania praktyki należy do Dziekana. Praktyka może być realizowana w sposób ciągły lub też może być dzielona. Przed odbyciem praktyki student powinien mieć przygotowane następujące dokumenty: – podpisane porozumienie pomiędzy AMW i Zakładem Pracy, – ubezpieczenie od następstw nieszczęśliwych wypadków NW.

160

Razem 160

ZAJĘCIA PROJEKTOWE

P1

Sposób obliczania oceny końcowej Zaliczenia praktyki (wpis zaliczenia praktyki w indeksie studenta) dokonuje opiekun praktyki na podstawie: – zaświadczenia o odbyciu praktyki w ustalonym terminie, potwierdzonego przez osobę sprawującą opiekę nad studentem w zakładzie pracy, – sprawozdania z praktyki lub dziennika praktyk przedstawionego przez studenta, – rozmowy ze studentem o przebiegu i realizacji celu praktyki. Zaliczając praktykę, student powinien dostarczyć również inne dokumenty wynikające z aktualnie obowiązującej procedury realizacji praktyk studenckich. Sprawozdanie z praktyki stanowi prowadzony dzienniczek praktyki udokumentowany przez przedstawiciela z miejsca odbywania praktyk zawierający opis wykonanych prac i czynności, które miały na celu podniesienie wiedzy praktycznej studenta. Praktyka może być realizowana etapami lub jednorazowo. Ostatecznym terminem zaliczenia praktyki jest jesienna sesja rozliczeniowa po 6.tym semestrze nauki.

0

Razem 0

NARZĘDZIA DYDAKTYCZNE

SPOSOBY OCENY

OBCIĄŻENIE PRACĄ STUDENTA

Forma aktywności	Średnia liczba godzin na zrealizowanie aktywności					
	semestr	III	IV	V	VI	razem
realizacja zadań projektowych		6	6	6	6	24
Realizacja praktyk		40	40	40	40	160
Samodzielne opracowanie sprawozdania		3	3	3	3	12
studiowanie dokumentacji technicznej		6	6	6	6	24
SUMA GODZIN W SEMESTRZE		55	55	55	55	220
PUNKTY ECTS W SEMESTRZE		2	2	2	2	8

LITERATURA

PROWADZĄCY PRZEDMIOT

1

dr inż. Józef Małecki, j.malecki@amw.gdynia.pl

Formy oceny

Efekt	Na ocenę 2	Na ocenę 3	Na ocenę 4	Na ocenę 5
EK1	<i>Zna budowę i zasady eksploatacji urządzeń oraz oprogramowania wykorzystywanych w miejscu odbywania praktyki zawodowej</i>			
EK2	<i>Zna podstawowe zasady projektowania i/lub produkcji wytworów zakładu w którym odbywa praktykę</i>			
EK3	<i>Umie oszacować czas potrzebny na realizację zleconego zadania</i>			
EK4	<i>Potrafi opracować i zrealizować harmonogram prac zapewniający dotrzymanie terminów</i>			
EK5	<i>Ma świadomość odpowiedzialności za pracę własną oraz gotowość podporządkowania się zasadom pracy w zespole</i>			
EK6	<i>Ma świadomość ponoszenia odpowiedzialności za wspólnie realizowane zadania.</i>			