

mgr inż. Dariusz DĄBROWSKI

.....
Stopień/ tytuł naukowy, imię i nazwisko osoby
odpowiedzialnej za prowadzenie przedmiotu

REGULAMIN ZAJĘĆ **Laboratorium Automatykacji Maszyn Roboczych**

.....
(nazwa przedmiotu)

w roku akademickim: 2016/2017

1) FORMA I WYMIAR PROWADZONYCH ZAJĘĆ:

Lp.	Forma prowadzonych zajęć w ramach danego przedmiotu	Wymiar godzinowy: (w przypadku kiedy dana forma prowadzenia zajęć nie jest realizowana w ramach przedmiotu, należy postawić kreskę „-”,)
1.	Wykład	-
2.	ćwiczenia audytoryjne	-
3.	ćwiczenia laboratoryjne	15
4.	ćwiczenia projektowe	-
5.	zajęcia komputerowe	-
6.	Seminarium	-
7.	Lektorat	-

2) OPIS WYMAGAŃ DOT. UCZESTNICZENIA STUDENTÓW W PROWADZONYCH ZAJĘCIACH (w podziale na formy prowadzonych zajęć):

Wymagany zakres wiadomości ogólne

Student zobowiązany jest do znajomości zagadnień omawianych na wykładzie oraz zawartych w instrukcjach do ćwiczeń. Mogą one również dotyczyć zagadnień podstawowych z zakresu mechaniki, automatyki i innych, jakie wiążą się z tematyką wykonywanego ćwiczenia.

Laboratorium Podstaw Robotyki można odrabiać pod warunkiem wcześniejszego/równoległego odrabiania przedmiotu Podstawy Robotyki

Ćwiczenia odbywają się w zespołach nie większych niż 12 osób. Zależnie od charakteru ćwiczenia oraz wymogów bezpieczeństwa, prowadzący może podzielić zespół laboratoryjny na podzespoły.

Przed przystąpieniem do części praktycznej ćwiczenia prowadzący powinien przeprowadzić krótki instruktaż stanowiskowy dotyczący zasad bezpiecznego wykonywania ćwiczenia.

Dopuszcza się do zajęć studentów po odbyciu i zaliczeniu obowiązkowego BHP laboratorium.

3) OPIS ZASAD USPRAWIEDLIWIANIA PRZEZ STUDENTÓW SWOJEJ NIEOBECNOŚCI NA ZAJĘCIACH:

Usprawiedliwienie lekarskie. Informacja od dziekana na temat nieobecności studenta spowodowana reprezentowaniem Wydziału np. : na zawodach

4) SZCZEGÓŁOWY OPIS METOD BIEŻĄCEJ KONTROLI OSIĄGANIA PRZEZ STUDENTÓW EFEKTÓW KSZTAŁCENIA:

Ocenę za ćwiczenie student otrzymuje na podstawie odpowiedzi ustnej lub pisemnej oraz wykonanego sprawozdania.

5) TRYB I TERMINARZ ZALICZANIA ZAJĘĆ, W TYM: SPOSÓB I TRYB OGŁASZANIA WYNIKÓW OCENY SPRAWOZDAŃ, EGZAMINÓW, KOŁOKWIÓW, PROJEKTÓW I INNYCH FORM ZALICZANIA ORAZ ZASADY POPRAWIANIA WYNIKÓW TEJ OCENY

Prowadzący ćwiczenie określa czy wymagane będzie sprawozdanie

Sprawozdanie z ćwiczenia powinno być wykonane i przedłożone prowadzącemu do oceny w ciągu 7 dni licząc od daty odrabiania ćwiczenia. W przypadku złożenia sprawozdania z opóźnieniem prowadzący może obniżyć ocenę. Ostatecznym terminem składania i zaliczania sprawozdań jest ostatni dzień zajęć w semestrze.

Dopuszcza się pozostawienie sprawozdania do oceny przez prowadzącego w sekretariacie IMRC, p. 0.10A prowadzący mogą dopuścić złożenie sprawozdania na wskazany adres mailowy, we wskazanej przez prowadzącego formie (jakie pliki oraz co powinny zawierać).

Zaległe ćwiczenia można odrabiać wraz z innymi zespołami (pod warunkiem istnienia wolnych miejsc) w terminach przewidzianych w harmonogramie (osoby dodatkowe tworzą wtedy własne sprawozdanie) lub w terminie rezerwowym. Nie przewiduje się żadnych innych terminów na odrabianie ćwiczeń.

Odrabianie zaległych ćwiczeń, jest możliwe jedynie po uzgodnieniu z prowadzącym. Obowiązek kontrolowania zaległości i zgłaszania potrzeby ich odrabiania spoczywa na studentach.

Studenci są informowani o uzyskanych wynikach przez nauczyciela na bieżąco po sprawdzianie zwanym "wejściówką" w trakcie zajęć, po oddaniu sprawozdania dodatkowo studenci mogą sprawdzać oceny w USOSWEB PW w specjalnym dokumencie stworzonym na potrzeby laboratorium.

6) INFORMACJE NT. MOŻLIWOŚĆ KORZYSTANIA PRZEZ STUDENTÓW Z MATERIAŁÓW POMOCNICZYCH PODCZAS SPRAWDZIAŃ:

Forma zaliczenia nie dopuszcza korzystania z materiałów pomocniczych podczas sprawdzianów

- 7) **SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE NT. WARUNKÓW ZALICZENIA PRZEDMIOTU (OPIS METODY OCENY PODSUMOWUJĄCEJ):** UWAGA: w przypadku, kiedy przedmiot jest realizowany w ramach kilku form zajęć należy podać warunki zaliczania każdej z tych form oraz zasady ustalania oceny łącznej z przedmiotu:

Pozytywną ocenę uzyskuje się po zaliczeniu wejściówki, poprawnie wykonanym ćwiczeniu i oddaniu sprawozdania na minimum 3.0

Do zaliczenia laboratorium konieczne jest uzyskanie pozytywnej oceny (co najmniej 3) ze wszystkich ćwiczeń. Łączna ocena z zajęć wynika ze średniej arytmetycznej ocen za wszystkie ćwiczenia.

Średnia	$\geq 4,75$	$\geq 4,25$	$\geq 4,75$	$\geq 3,75$	$\geq 3,25$	< 3
Ocena	5	4,5	4	3,5	3	2

Ostateczna lista z ocenami jest zamieszczona w USOSie po zakończeniu laboratorium, Kierownik Laboratorium wyznacza jednocześnie okres na wyjaśnianie niejasności (ewentualne reklamacje mogą dotyczyć np.: braku lub źle wpisanych ocen z ćwiczeń, które student uważa za zaliczone – w żadnym wypadku, okres ten nie może być traktowany, jako czas na odrabianie ćwiczeń lub składanie sprawozdań).

- 8) **DODATKOWE INFORMACJE:**

Laboratorium Automatyzacji Maszyn Roboczych wchodzi w skład przedmiotu **Automatyzacja Maszyn Roboczych** dlatego ocena zaliczająca zajęcia laboratoryjne nie jest wpisywana do indeksu. Stanowi ona część oceny łącznej za przedmiot **Automatyzacja Maszyn Roboczych**, którym kieruje i dokonuje wpisów oceny łącznej do indeksu **kierujący przedmiotem**.