



Zasady wyboru, prowadzenia Laboratorium specjalistycznego oraz pracy dyplomowej magisterskiej na II stopniu kształcenia na kierunkach: Fizyka Techniczna i Edukacja Techniczno-Informatyczna na Wydziale Inżynierii Materiałowej i Fizyki Technicznej Politechniki Poznańskiej.

I. Zasady wyboru tematu Laboratorium specjalistycznego na kierunkach FT i ETI (II stopień kształcenia - semestr 1)

§ 1

Przedmiot *Laboratorium specjalistyczne* na II stopniu kształcenia, na kierunkach Fizyka Techniczna (FT) i Edukacja Techniczno-Informatyczna (ETI) realizowany jest w semestrze 2 (semestr zimowy), II stopnia kształcenia.

§ 2

Wyboru tematu *Laboratorium specjalistycznego* dokonuje student na podstawie zbiorczego zestawienia z opisami ofert przekazanego staroście roku. Propozycje tematów przekazywane są studentom w terminie do końca maja w trakcie 1 semestru studiów II stopnia. Procedura wybierania tematów przez studentów na podstawie złożonych ofert powinna się zakończyć do połowy czerwca 1 semestru studiów II stopnia.

§ 3

Zaleca się, aby studenci przed wyborem tematu *Laboratorium specjalistycznego* przeprowadzili indywidualne wizyty/rozmowy w laboratoriach pracownika naukowego (promotora) proponującego temat.

§ 4

Zajęcia w ramach *Laboratorium specjalistycznego* wykonuje się w laboratoriach zakładowych Wydziału lub po uzgodnieniu z Dziekanem w innych laboratoriach Politechniki Poznańskiej. Dziekan może wyrazić zgodę na realizację zajęć w ośrodkach zewnętrznych, o ile podpisano umowę o współpracy dydaktycznej.

§ 5

W przypadku większej liczby studentów zainteresowanych tym samym tematem, stosuje się następujące kryteria:

- (i) pierwszeństwo wyboru ma student, który kontynuuje tematykę pracy dyplomowej inżynierskiej,
- (ii) w pozostałych przypadkach pierwszeństwo wyboru przysługuje studentowi z wyższą średnią ocen ze studiów (na I stopniu kształcenia).

II. Zasady odbywania praktyki dyplomowej

§ 6

W okresie wakacyjnym, po 1 semestrze studiów II stopnia, student powinien odbyć czterotygodniową praktykę dyplomową w laboratorium badawczym, w którym będzie realizował przedmiot *Laboratorium specjalistyczne* w semestrze 2. Za zgodą Dziekana dopuszcza się możliwość odbycia praktyki dyplomowej w jednostkach pozauczelnianych.

§ 7

Student powinien zgłosić się do promotora (opiekuna naukowego) przed okresem wakacyjnym i uzgodnić formę, tryb oraz termin odbycia praktyki.



§ 8

Zaliczenia praktyk dyplomowych w systemie informatycznym Uczelni dokonuje pełnomocnik dziekana ds. praktyk: **dr Maciej Kamiński**, na podstawie otrzymanego potwierdzenia, podpisanego przez promotora.

III. Zasady realizacji Laboratorium specjalistycznego (II stopień kształcenia - semestr 2)

§ 9

Laboratorium specjalistyczne odbywa się w laboratoriach wskazanych w § 4.

§ 10

Student powinien zgłosić się do promotora (opiekuna naukowego) w pierwszym tygodniu zajęć semestru zimowego i uzgodnić formę oraz tryb realizacji przedmiotu.

§ 11

Zajęcia semestru zimowego odbywają się w okresie wskazanym w harmonogramie roku akademickiego opublikowanym na stornie internetowej PP.

§ 12

Na przedmiot *Laboratorium specjalistyczne* student winien poświęcić minimum 5 godzin dydaktycznych tygodniowo (75 godzin dydaktycznych w semestrze). Na kierunku FT dodatkowo realizowana jest *Praca projektowa* w wymiarze 2 godzin dydaktycznych tygodniowo (30 godzin dydaktycznych w semestrze).

§ 13

Laboratorium specjalistyczne zostanie zaplanowane w wybranym dniu tygodnia (dopuszcza się uzasadnione odstępstwa uzgodnione z promotorem/bezpośrednim opiekunem).

§ 14

Wpisów ocen w systemie informatycznym Uczelni z przedmiotu *Laboratorium specjalistyczne* dokonuje promotor. W przypadku realizacji pracy w laboratorium zewnętrznym wpisów dokonuje prodziekan ds. kształcenia, na podstawie informacji od promotora.

IV. Zasady realizacji pracy dyplomowej magisterskiej (II stopień kształcenia - semestr 3)

§ 15

Praca dyplomowa magisterska na kierunkach FT i ETI realizowana jest w semestrze 3 studiów II stopnia, stanowiąc kontynuację *Laboratorium specjalistycznego*.

§ 16

Liczba godzin, które student powinien poświęcić na wykonywanie pracy magisterskiej to minimum 75 godzin dydaktycznych zajęć laboratoryjnych. Student powinien w pełni włączyć się w tryb bieżącej pracy naukowo-badawczej laboratorium, w zakresie określonym przez promotora/bezpośredniego opiekuna.

§ 17

Zgodnie z *Regulaminem Studiów PP*, student zobowiązany jest złożyć pracę dyplomową nie później niż do 30 czerwca roku, w którym kończy 3 semestr studiów II stopnia.

§ 18

Zakres pracy dyplomowej magisterskiej określony przez Promotora powinien pozwalać na terminową realizację pracy przy zaangażowaniu w ilości godzin dydaktycznych wynikających z planu studiów.

§ 19

Szczegółowe informacje dotyczące trybu realizacji pracy dyplomowej i egzaminu dyplomowego magisterskiego znajdują się w *Regulaminie Studiów PP*.



W sytuacjach wątpliwych decyzję rozstrzygającą podejmuje prodziekan ds. kształcenia w porozumieniu z opiekunem kierunku i promotorem.