Seminarium dyplomowe

Wprowadzenie

opracował:
dr hab. inż. Paweł JASION
e-mail: pawel.jasion@put.poznan.pl
www: pawel.jasion.pracownik.put.poznan.pl

Politechnika Poznańska
Instytut Mechaniki Stosowanej
Zakład Wytrzymałości Materiałów i Konstrukcji

Informacje organizacyjne

Konsultacje

- prowadzący: dr hab. inż. Paweł JASION
- termin:
  - poniedziałek, godz. 11:30-12:15
  - czwartek, godz. 09:30-10:15
- pokój: MC404

Tematyka zajęć

- omówienie elementów regulaminu studiów związanych z pracą dyplomową
- przygotowanie pracy inżynierskiej
  - planowanie pracy
    - kontekst i układ pracy
  - pisanie pracy
    - charakterystyka stylu technicznego
    - elementy tekstu: rysunki, tabele, itp.
  - sprawdzanie pracy
    - recenzja, edycja
    - typowe błędy w pisaniu pracy dyplomowej

Tematyka zajęć (cd.)

- analiza konstrukcji metodą elementów skończonych
  - uwagi o metodzie
  - prezentacja wyników
- twórczość w pracy inżyniera
  - metodyczne podejście do procesu projektowego
  - heurystyczne metody poszukiwania rozwiązań
- omówienie egzaminu dyplomowego
  - przygotowanie do egzaminu
  - przebieg egzaminu

Zaliczenie zajęć

- przygotowanie i przedstawienie prezentacji
  - temat prezentacji ściśle związany z przygotowywaną pracą inżynierską
- obecność na zajęciach
  - *Nieobecność studenta na zajęciach przewidzianych w programie studiów,... ,na więcej niż 30% wymiaru formy zajęć, może być podstawą do nieklasyfikowania studenta z danej formy zajęć...*

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

V. PRACA DYPLOMOWA
§31

2. Praca dyplomowa jest samodzielnym opracowaniem zagadnienia naukowego, artystycznego lub praktycznego albo dokonaniem technicznym lub artystycznym, prezentującym ogólną wiedzę i umiejętności studenta związane ze studiami na danym kierunku, poziomie i profilu oraz umiejętności samodzielnego analizowania i wnioskowania.
3. Temat pracy dyplomowej jest uzgadniany z promotorem. Wniosek o akceptację tematu pracy dyplomowej jest składany w systemie teleinformatycznym Uczelni . . . do 30 września;

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

4. Pracę dyplomową może stanowić praca pisemna lub praca projektowa. Prace dyplomowe objęte tajemnicą prawnie chronioną są realizowane jako prace projektowe.
5. Na wniosek studenta, zaopiniowany przez promotora, dziekan może wyrazić zgodę na złożenie pracy dyplomowej w formie:
    1) opublikowanego lub przyjętego do druku artykułu w recenzowanym czasopiśmie bądź materiałach pokonferencyjnych (zgodnie z aktualną listą ministerialną za min. 100 pkt), związanego z efektami uczenia się osiąganymi na danym kierunku, poziomie i profilu studiów, w którym udział studenta nie może być mniejszy niż 30%;
    2) skutecznie złożonego zgłoszenia patentowego z Uczelni zgodnego z kierunkiem studiów, którego student jest współautorem, oraz jego udział nie może być mniejszy niż 30%.

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

6. Praca dyplomowa może być wykonana indywidualnie bądź zespołowo. Jeżeli praca jest wykonywana zespołowo, musi być wskazane autorstwo jej poszczególnych części lub wkład poszczególnych współautorów.
7. Wykonana praca dyplomowa jest przedmiotem prawa autorskiego. Uczelni przysługuje pierwszeństwo w opublikowaniu pracy dyplomowej studenta. Jeżeli Uczelnia nie opublikowała pracy dyplomowej w ciągu 6 miesięcy od jej obrony, student, który ją przygotował, może ją opublikować, chyba że jest ona częścią utworu zbiorowego.
9. Praca dyplomowa jest składana w formie elektronicznej w systemie teleinformatycznym Uczelni.

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

11. Za skuteczne złożenie pracy dyplomowej uznaje się spełnienie poniższych warunków:
    a) wgranie pracy dyplomowej do uczelnianego repozytorium pisemnych prac dyplomowych,
    b) złożenie oświadczenia o samodzielnym wykonaniu pracy dyplomowej,
    c) zatwierdzenie pracy przez promotora.
12. Student ma obowiązek dopełnienia warunków złożenia pracy dyplomowej, określonych w ust. 11, do dnia: ... 31 stycznia

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

13 Dziekan na wniosek promotora lub studenta może przesunąć termin złożenia pracy dyplomowej, nie więcej niż o 2 miesiące, w razie:

   1) długotrwałej choroby studenta, potwierdzonej zaświadczeniem,
   2) niemożności wykonania pracy dyplomowej w obowiązującym terminie z uzasadnionych przyczyn.

14. Student, który nie złożył pracy dyplomowej w terminach określonych w ust. 12 i 13 lub nie uzyskał liczby punktów ECTS przewidzianej w programie studiów, zostaje skreślony z listy studentów. Ukończenie studiów jest wtedy możliwe na zasadach określonych odpowiednio w § 30 ust. 5.

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

15. Pisemna praca dyplomowa po obronie jest wprowadzana przez Uczelnię w formie elektronicznej do Ogólnopolskiego Repozytorium Pisemnych Prac Dyplomowych (ORPPD).

§32

1. Student wykonuje pracę dyplomową pod kierunkiem nauczyciela akademickiego posiadającego tytuł profesora, stopień doktora habilitowanego lub doktora, zwanego dalej promotorem.
3. Recenzent pracy dyplomowej, o której mowa w § 31 ust. 5, nie może być współautorem wykazanego osiągnięcia.

Praca dyplomowa wg regulaminu studiów

5. Praca podlega opiniowaniu przez promotora i przynajmniej jednego recenzenta. Wobec recenzentów stosuje się odpowiednio zapisy ust. 1 i 2. W przypadku prac magisterskich, gdy promotorem jest doktor, recenzentem musi być osoba posiadająca tytuł profesora lub stopień doktora habilitowanego.
6. W przypadku negatywnej oceny recenzenta pracy, decyzję o dopuszczeniu studenta do egzaminu dyplomowego podejmuje dziekan, po zasięgnięciu opinii dodatkowego recenzenta. Druga recenzja traktowana jest jako ostateczna.