

**Zasady realizacji prac dyplomowych
w Instytucie Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej
Politechniki Poznańskiej**

1. Ogólny tok postępowania w zakresie uzyskiwania dyplomu inżynierskiego oraz magisterskiego określony został w Regulaminie Studiów stacjonarnych i niestacjonarnych pierwszego i drugiego stopnia uchwalonym przez Senat Akademicki Politechniki Poznańskiej.
2. W Instytucie Elektrotechniki i Elektroniki Przemysłowej (IEEP) organizacja ustalania i wyboru tematów prac dyplomowych, wyboru opiekunów i recenzentów oraz przeprowadzenia egzaminów dyplomowych przebiegają pod nadzorem Dziekana i Dyrektora Instytutu – w oparciu o zasady przyjęte w ramach całego Wydziału.
3. Procedura zgłaszania i wydawania tematów prac dyplomowych przez nauczycieli akademickich dla studentów poszczególnych kierunków kształcenia odbywa się w semestrze poprzedzającym semestr dyplomowy, według określonych zasad:
 - a) Opiekunowie specjalności przedstawiają studentom tematy lub zakresy tematyczne prac dyplomowych oraz dokonują ogólnej charakterystyki profilu naukowego osób prowadzących prace dyplomowe.
 - b) Na tej podstawie studenci dokonują wstępnego wyboru tematu dyplomowego oraz opiekuna (promotora), który akceptowany jest przez opiekuna specjalności.
 - c) W porozumieniu ze studentem, promotor uzgadnia ostateczne brzmienie tematu pracy dyplomowej i przygotowuje Kartę tematu pracy dyplomowej (wzór Karty znajduje się na stronie internetowej Wydziału Elektrycznego pod adresem: <http://www.fee.put.poznan.pl>). Na karcie tematu określone są: tytuł pracy, zadania szczegółowe, miejsce prowadzenia pracy, nazwisko promotora i regulaminowy termin złożenia pracy.
 - d) Karta tematu pracy dyplomowej jest podpisana przez Dyrektora Instytutu dyplomującego i przez odpowiedniego Prodziekana ds. kształcenia.
4. Złożenie pracy dyplomowej, której przyjęcie potwierdza promotor, następuje w dziekanacie. Towarzyszy temu przygotowanie stosownej dokumentacji (wniosku o egzamin dyplomowy, indeksu z zaliczonymi wszystkimi semestrami studiów, oświadczenia o samodzielnym wykonaniu pracy).
5. Egzamin dyplomowy organizuje Instytut dyplomujący w uzgodnieniu z Prodziekanem ds. kształcenia w terminie określonym w Regulaminie studiów. Egzamin dyplomowy przeprowadzany jest przez Komisję Egzaminacyjną, która powoływana jest przez Dziekana ds. kształcenia w porozumieniu z opiekunem specjalności, a w jej skład wchodzi: promotor, recenzent i przewodniczący. Komisja wyznacza ocenę za pracę dyplomową na podstawie oceny recenzenta i promotora oraz sposobu referowania i obrony pracy przez studenta. Następnie komisja ocenia egzamin dyplomowy na podstawie średniej arytmetycznej z ocen za odpowiedzi na pytania dotyczące całego zakresu studiów, zadane w czasie egzaminu dyplomowego.
6. Przyjmuje się założenie, że praca inżynierska powinna mieć charakter projektu inżynierskiego z wyraźnie określoną częścią projektową i implementacyjną, pracy doświadczalnej lub teoretycznej. Natomiast celem pracy dyplomowej magisterskiej jest wykazanie przez dyplomanta umiejętności analizowania rozwiązań inżynierskich – w zakresie szeroko pojętej elektrotechniki – prezentowanych w pracy i porównywaniu ich z rozwiązaniami znanymi z literatury lub przemysłu. W pracy należy dobrze motywować celowość realizacji tematu; pokazać miejsce tematyki na tle obecnego stanu rozwiązań i problemów dziedziny; przedstawić założenia i sformułować wymagania; opisać projekt rozwiązania; udokumentować rozwiązanie; opisać sposób jego wykorzystania; sformułować wnioski, podsumować uzyskane efekty i wskazać wkład własny w realizowaną pracę.
7. Maksymalne przedłużenie terminu złożenia pracy dyplomowej (tylko w uzasadnionych przypadkach i za zgodą Dziekana) to trzy miesiące. Studenci, którzy nie złożą pracy w wyznaczonym przez Dziekana terminie zostają skreśleni z listy studentów. Ukończenie studiów jest możliwe tylko przez ich wznowienie na semestrze wyznaczonym przez Dziekana.
8. Ze względu na bardzo napięte terminy związane z zakończeniem studiów I stopnia i rekrutacją na studia II stopnia, mogą zostać podejmowane określone działania organizacyjne pozwalające na usprawnienie przebiegu procesu dyplomowania na I stopniu studiów, umożliwiające udział w naborze na II stopień.