**Zasady Dyplomowania w Nadnoteckim Instytucie UAM w Pile**

**na kierunku Technologie Informatyczne**

**Podstawowe dokumenty określające ogólne zasady dyplomowania**

* Regulamin studiów UAM (§ 57-68),
* Zarządzenie nr 262/2021/2022 Rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z dnia 20 września 2022 r. w sprawie zasad przeprowadzania egzaminów dyplomowych,
* Zarządzenie nr 3/2020/2021 Rektora Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu z dnia 7 września 2020 r. w sprawie składania i przechowywania prac dyplomowych z wykorzystaniem Archiwum Prac Dyplomowych oraz dokumentowania egzaminu dyplomowego,
* Zarządzenie nr 4/2020/2021 Rektora UAM z dnia 7 września 2020 r. w sprawie zasad wykorzystywania w Uniwersytecie im. Adama Mickiewicza w Poznaniu Jednolitego Systemu Antyplagiatowego (JSA) oraz procedur obowiązujących przy sprawdzaniu pisemnych prac dyplomowych z wykorzystaniem Jednolitego Systemu Antyplagiatowego (JSA).

**Opis szczegółowych zasad dyplomowania na kierunku Technologie informatyczne**

Przedłożona do oceny praca inżynierska powinna ilustrować osiągnięte efekty uczenia się  w zakresie przewidzianym programem studiów. Tematyka pracy powinna być zgodna z dyscypliną naukową, do której kierunek jest przyporządkowany, czyli mieścić się w obrębie informatyki. Ocenie podlegają przede wszystkim:

* umiejętność formułowania poprawnej i spójnej językowo rozwiniętej wypowiedzi pisemnej,
* umiejętność zebrania materiałów i właściwego wykorzystania aktualnego stanu wiedzy z dziedziny, której dotyczy praca wraz z podstawową bibliografią,
* umiejętność poprawnego przedstawienia i pokazania zastosowania wybranych technologii i rozwiązań informatycznych,
* umiejętności analityczno-interpretacyjne.
* Zakres, problematykę i temat pracy inżynierskiej zatwierdza promotor pracy. Jeśli nie posiada tytułu naukowego doktora – w porozumieniu z kierownikiem kierunku studiów.
* Pracę inżynierską przygotowuje się pod kierunkiem osoby przynajmniej ze stopniem doktora. Dopuszcza się, aby promotorem pracy była osoba nie posiadająca tytułu doktora, wymaga to jednak zgody Rady Programowej.
* Zmiana promotora możliwa jest tylko w wyjątkowych i uzasadnionych przypadkach. Wymaga zgody Dyrektora NI UAM w Pile.
* Proponowany temat pracy dyplomowej jest zatwierdzany, a kandydatura promotora pracy dyplomowej jest opiniowana przez radę programową kierunku studiów.
* Językiem pracy jest język polski.
* Praca inżynierska powinna mieć objętość ok. 30 znormalizowanych stron (włącznie z bibliografią). W wyjątkowych, uzasadnionych  i uzgodnionych przypadkach promotor może zaakceptować inną objętość pracy.
* Proces rejestrowania pracy inżynierskiej oraz recenzowania i przekazania jej do obrony regulują zasady określone w zarządzeniach Rektora UAM.
* Recenzje powinny być zgodne z formatką (Archiwum Prac Dyplomowych), merytoryczne oraz adekwatne do wystawionej oceny.

**Ocena końcowa na dyplomie**

* Obrona pracy odbywa się podczas przeprowadzanego komisyjnie egzaminu dyplomowego.
* Przewodniczącym komisji jest Dyrektor NI UAM w Pile lub osoba przez niego wyznaczona. Przewodniczącym komisji wskazanym przez Dyrektora powinien być pracownik zatrudniony w NI UAM w Pile.
* W skład komisji przeprowadzającej egzamin dyplomowy wchodzi przewodniczący komisji i dwaj członkowie: promotor pracy oraz recenzent.
* Egzamin dyplomowy jest przeprowadzany w formie ustnej.
* Podczas egzaminu wymagane jest zadanie przynajmniej czterech pytań.
	+ pierwsze dwa pytania zadawane są kolejno przez promotora i recenzenta oraz powinny nawiązywać do treści pracy dyplomowej.
	+ pozostałe pytania powinny zostać wybrane z listy zagadnień przez członków komisji oraz sprawdzać możliwie jak najwięcej efektów uczenia się.
* Dyskusja na temat pracy (w odniesieniu do obu sporządzonych recenzji) powinna poprzedzać odpowiedzi na pytania.
* Przebieg egzaminu:
	+ krótka wypowiedź studenta, w której przedstawia główne tezy i cele pracy, zastosowane metody i motywy podjęcia tematu,
	+ dyskusja z członkami komisji dotycząca ewentualnych uwag i postulatów związanych z przedstawioną przez studenta pracą,
	+ student otrzymuje przynajmniej cztery pytania, mieszczące się tematycznie w podanym zakresie egzaminacyjnym.

**Ocena końcowa na dyplomie**

Ostateczny wynik studiów określa suma zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku uzyskana przez dodanie:

* 3/5 średniej arytmetycznej wszystkich uzyskanych ocen zaokrąglonej do dwóch miejsc po przecinku,
* 1/5 oceny pracy dyplomowej stanowiącej średnią arytmetyczną ocen wystawionych przez promotora i recenzenta,
* 1/5 końcowej oceny egzaminu dyplomowego.

W dyplomie ukończenia studiów wpisuje się ich ostateczny wynik określany zgodnie z zasadą:

* do 3,40 – dostateczny,
* powyżej 3,40 do 3,80 – dostateczny plus,
* powyżej 3,80 do 4,20 – dobry,
* powyżej 4,20 do 4,60 – dobry plus,
* powyżej 4,60 – bardzo dobry.

Potwierdzeniem złożonego egzaminu dyplomowego jest protokół podpisany przez wszystkich członków komisji egzaminacyjnej. Protokoły zamieszczone są w Archiwum Prac Dyplomowych. Na ich podstawie wystawia się dyplom ukończenia studiów inżynierskich.