



**SZCZEGÓŁOWE ZASADY PROCESU DYPLOMOWANIA  
NA KIERUNKU MATEMATYKA**

dla studiów pierwszego i drugiego stopnia  
w Instytucie Matematyki UKW \*

**PRZYGOTOWANIE PRACY DYPLOMOWEJ**

1. Pracę dyplomową student przygotowuje samodzielnie pod kierunkiem promotora, którym jest nauczyciel akademicki spełniający wymagania określone w Regulaminie Studiów.
2. Student, spośród uprawnionych nauczycieli akademickich, może wybrać promotora, który nie prowadzi grupy seminaryjnej. Wybór ten następuje za zgodą prowadzącego grupę seminaryjną i wybranego promotora.
3. Rada Kierunku wydaje opinię o proponowanych tematach prac dyplomowych, weryfikując ich zgodność merytoryczną oraz proponowaną metodykę z profilem kierunku studiów.
4. Student i promotor podpisują kartę pracy dyplomowej (*Załącznik nr 1*), w której określone zostają temat, obszar i zakres pracy dyplomowej. Podpisanie karty następuje na studiach pierwszego stopnia nie później niż jeden semestr przed terminem ukończenia studiów, na studiach drugiego stopnia nie później niż dwa semestry przed terminem ukończenia studiów.

**OCENA PRACY DYPLOMOWEJ**

1. Ocenę pracy dyplomowej dokonują kierujący pracą oraz recenzent zgodnie z Regulaminem Studiów.

**PRZEPROWADZENIE EGZAMINU DYPLOMOWEGO**

1. Egzamin dyplomowy odbywa się przed Komisją Egzaminu Dyplomowego w składzie trzech osób: przewodniczący (Dyrektor Kolegium lub upoważniony przez niego profesor/doktor habilitowany) oraz promotor i recenzent.
2. Egzamin dyplomowy odbywa się w formie ustnej.
  - W pierwszej części egzaminu student przedstawia w formie prezentacji (około 10-minutowej) tematykę pracy, najważniejsze główne tezy oraz wkład własny.

---

\* obowiązują od roku 2020/2021

Następnie odpowiada na pytanie dotyczące pracy dyplomowej zadane przez Komisję.

- W drugiej części egzaminu student odpowiada na dwa pytania przygotowane przez Komisję. Pytania wybierane są w zakresie matematyki w ramach programu realizowanego w toku studiów. Jedno z pytań dotyczy obszaru pracy określonego w karcie pracy dyplomowej. W Instytucie Matematyki do informacji studentów przedstawia się “Listę zagadnień na egzamin dyplomowy dla kierunku Matematyka, studia pierwszego stopnia” oraz “Listę zagadnień na egzamin dyplomowy dla kierunku Matematyka, studia drugiego stopnia”.
3. Komisja Egzaminu Dyplomowego pod nieobecność studenta ustala poszczególne oceny.
- Ocena pracy dyplomowej ustalana jest na podstawie oceny proponowanej przez recenzenta i promotora zgodnie z Regulaminem Studiów.
  - Ocena egzaminu dyplomowego jest średnią trzech ocen cząstkowych ustaloną zgodnie z regułą matematyczną i Regulaminem Studiów, przy czym egzamin dyplomowy uznaje się za zdany, gdy student otrzyma co najmniej dwie oceny pozytywne z trzech ocen cząstkowych:
    - ocena cząstkowa 1 - ocena części pierwszej egzaminu (ocena prezentacji i odpowiedzi na pytanie z pracy dyplomowej),
    - ocena cząstkowa 2 - ocena odpowiedzi na pytanie pierwsze z części drugiej egzaminu (pytanie z obszaru pracy w zakresie matematyki w ramach programu realizowanego w toku studiów),
    - ocena cząstkowa 3 - ocena odpowiedzi na pytanie drugie z części drugiej egzaminu (pytanie w zakresie matematyki w ramach programu realizowanego w toku studiów).
  - Wynik ostateczny studiów obliczany jest zgodnie z Regulaminem Studiów.
4. Na zakończenie egzaminu przewodniczący Komisji Egzaminu Dyplomowego informuje studenta o uzyskanych ocenach oraz ostatecznym wyniku studiów.
5. Na wniosek Komisji Egzaminu Dyplomowego sporządzany jest wniosek o wyróżnienie pracy dyplomowej studenta i przekazywany jest Radzie Kolegium.
6. Komisja Egzaminu Dyplomowego w celu podniesienia jakości i wartości dyplomu, może przedstawić opinię, uwagi lub propozycje zmian dotyczących zasad przeprowadzania egzaminu dyplomowego i przekazać Radzie Kierunku Matematyka.

**Uniwersytet Kazimierza Wielkiego**  
**Instytut Matematyki**

**Bydgoszcz, dnia *dd.mm.rrrr***

**Karta pracy dyplomowej**

**Nr albumu:**

**Student:**

**Kierunek: Matematyka**

**1. Temat pracy:**

*wpisać uzgodniony temat pracy*

**2. Obszar pracy:**

*dział/działy matematyki związane z tematem pracy*

**3. Ogólny opis zawartości pracy (z możliwością późniejszej modyfikacji):**

*cel i zakres pracy, możliwe kierunki rozwoju zasadniczego wątku (jeśli można je określić)*

**4. Promotor:** *tytuł, imię i nazwisko promotora*

Promotor

Potwierdzenie otrzymania tematu przez studenta

*podpis promotora*

*podpis studenta*