



**ZAŁĄCZNIK 1a DO UCHWAŁY nr 3-2020/2021**

**ZASADY PROCESU DYPLOMOWANIA NA STUDIACH 1. STOPNIA KIERUNKU GEOLOGIA**

**OGÓLNE WYTYCZNE W ZAKRESIE WYMAGAŃ, STRUKTURY I EDYCJI  
PRACY INŻYNIERSKIEJ NA KIERUNKU GEOLOGIA**

Praca inżynierska jest pracą samodzielną, o tematyce związanej z kierunkiem geologia, przygotowywaną pod kierunkiem promotora. Odnosi się do kierunkowych efektów uczenia się oraz treści zajęć prowadzonych na kierunku, może również stanowić rozszerzenie tych treści.

Zawiera w ogólności elementy studium literaturowego, badań własnych o charakterze doświadczalnym lub obliczeniowym oraz elementy analizy uzyskanych wyników, pozwalające na wyciągnięcie właściwych wniosków.

Praca powinna być przygotowana w języku polskim, zgodnie z zasadami obowiązującymi na WNGiG. Za zgodą Rady Programowej Kierunku Geologia dopuszcza się również możliwość przygotowania pracy w języku angielskim.

W szczególności praca inżynierska powinna zawierać w kolejności:

- Stronę tytułową sporządzoną na bazie wytycznych wzorca WNGiG;
- Oświadczenie o samodzielnym napisaniu pracy (dostępne na stronach WNGiG) – wypełnione elektronicznie z zachowaniem odpowiednich form osobowych;
- Streszczenie i słowa kluczowe (3-5) w języku polskim i angielskim (całość maksymalnie powinna być zawarta na 1 stronie formatu A4);
- Spis treści;
- Rozdziały pracy, np.:
  1. Wprowadzenie. Cel i zakres pracy
  2. Teoretyczne podstawy analizowanej problematyki
  3. Charakterystyka obszaru (albo przedmiotu) badań
  4. Metodyka badań
  5. Wyniki badań i ich analiza (w oparciu o badania własne, obliczenia projektowe itp., lub sporządzone w oparciu o wyniki badań archiwalnych i dokonanych na ich podstawie obliczeń i analiz)
  6. Podsumowanie i wnioski (muszą korespondować z celami pracy)Spis literatury  
Spis rycin (bez rozdzielania na fotografie i rysunki)  
Spis tabel  
Spis załączników
- Załączniki (bez kontynuacji numeracji stron z części tekstowej pracy) oznaczone kolejnymi numerami, do których koniecznie muszą być odwołania w tekście pracy. Dopuszcza się, po konsultacji z promotorem pracy, zastosowanie w wybranych przypadkach elektronicznej formy załącznika.



**ZAŁĄCZNIK 1a DO UCHWAŁY nr 3-2020/2021**

**ZASADY PROCESU DYPLOMOWANIA NA STUDIACH 1. STOPNIA KIERUNKU GEOLOGIA**

**UWAGA 1**

Zaleca się by maksymalna objętość części tekstowej pracy (włącznie ze wszystkimi wymienionymi w spisie elementami oraz szatą graficzną) nie powinna przekraczać 35 stron.

**UWAGA 2**

Część pracy poświęcona wynikom oraz podsumowaniu i wnioskom powinna stanowić ok. 50% całej objętości pracy.

**UWAGA 3**

Edycja tekstu powinna być zgodna z wytycznymi wydziałowymi dotyczącymi prac magisterskich zawartymi w *Załączniku nr 2 do Zarządzenia nr 5 Dziekana WNGiG z dnia 21.01.2014 r. (strona WNGiG)*