

# Wybór promotora oraz tematu pracy dyplomowej na kierunku Geoinformacja.

## *Instrukcja postępowania*

*Dr hab. Anna Dmowska*



# Praca dyplomowa - własny projekt geoinformacyjny

Procedura wyboru tematu pracy dyplomowej składa się z kilku etapów:

1. Zapoznanie się z propozycjami tematyki zgłoszonej przez prowadzących.
2. Kontakt z prowadzącym w celu uzyskania dodatkowych informacji na temat tematyki/tematu pracy dyplomowej lub też zarezerwowania tematu.
3. Po obojętnej zgodzie na realizację tematu pracy, prowadzący zmienia status tematu na zarezerwowany oraz przypisuje studenta do tematu.
4. Prowadzący składa w APD wniosek o zatwierdzenie tematu, który następnie musi zostać zatwierdzony przez studenta.

# Propozycja tematyki prac dyplomowych

Tematyka prac dyplomowych dostępna jest poprzez **Archiwum Prac Dyplomowych**. W celu zapoznania się z propozycjami tematyki zgłoszonymi na dany rok akademicki przez prowadzących należy:

- Zalogować się do APD ([www.apd.amu.edu.pl](http://www.apd.amu.edu.pl))
- Wybrać zakładkę Katalog
- Z menu po lewej stronie wybrać TEMATY – katalog
- W oknie filtrowanie listy tematów prac należy wskazać:
  - Typ pracy – praca inżynierska lub praca magisterska (w zależności od poziomu studiów)
  - Kierunek studiów – geoinformacja
  - Status tematu

**Uwaga! Wybierając tematykę pracy należy także zwrócić uwagę na Status tematu**

# Propozycja tematyki prac dyplomowych

Status tematu:

- **Dostępny** - temat jest dostępny do realizacji
- **Dostępny częściowo** - do danej tematyki np. Analiza potencjału solarnego wybranego obszaru zostały przypisana więcej niż 1 osoba. Oznacza to, że w obrębie zgłoszonej tematyki promotor dopuszcza realizację kilku tematów, np. (1) Analiza potencjału solarnego miasta Poznań. (2) Analiza potencjału solarnego powiatu poznańskiego. **Status dostępny częściowo oznacza, że limit osób które mogą zostać przypisane do danego tematu został częściowo wykorzystany (np., tematyka może być realizowana przez dwie osoby, jedna już się zgłosiła i zarezerwowała temat)**
- **W trakcie negocjacji** - odbywają się już rozmowy między studentem a prowadzącym nt. realizacji tematu. W zależności od wyniku tych rozmów temat zostanie zarezerwowany lub wróci do puli tematów dostępnych
- **Zarezerwowany** - temat został zarezerwowany, nie ma możliwości wyboru tego tematu.

# Propozycja tematyki prac dyplomowych



INFORMACJE

**KATALOG**

MOJE APD

### KATALOG

→ na skróty

### PRACE

- wyszukiwanie szybkie
- wyszukiwanie zaawansowane
- katalog

### OSOBY

→ wyszukiwanie

### TEMATY

- wyszukiwanie
- **katalog**

## Tematy prac dyplomowych



Katalog tematów prac dyplomowych. Można tutaj znaleźć tematy prac zgłoszone przez pracowników uczelni. Widoczne są tylko tematy dostępne z poziomu Twojej jednostki dydaktycznej. Jeśli jesteś zainteresowany tematem, skontaktuj się z pracownikiem, pisząc wiadomość na podany przy temacie adres e-mail.

### Filtrowanie listy tematów prac

Jednostka, typ pracy, kierunek studiów, status ?

Jednostka:

Typ pracy:

Kierunek studiów:

Status tematu:








Elementy 1..6 z 6

| Tytuł pracy w języku oryginalu<br>Jednostka organizacyjna  | Osoba zgłaszająca temat | Kierunki studiów | Typ pracy   | Status tematu | Data aktualizacji    |
|--|-------------------------|------------------|-------------|---------------|----------------------|
| Wpływ wielkości jednostek agregacji oraz jakości danych pomocniczych na wyniki modelowania dazymetrycznego<br>[0700000000] Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych | Anna Dmowska            | geoinformacja    | inżynierska | Dostępny      | 19 października 2023 |

# Propozycja tematyki prac dyplomowych

- Po wybraniu powyższych opcji pojawi się tematyka prac dyplomowych dostępna do realizacji w danym roku akademickim.
- **Brak nazwiska prowadzącego na poniższym spisie oznacza, że w danym roku osoba ta nie prowadzi prac dyplomowych.**
- Należy zapoznać się z tą tematyką w celu wybrania tematyki do realizacji.

# Szczegółowe informacje nt. zgłoszonej tematyki

| Informacje o temacie pracy dyplomowej   |  |
|---|--|
| Preferowany język pracy:  | język polski [PL]  |
| Temat pracy w języku oryginału:   |  Wpływ wielkości jednostek agregacji oraz jakości danych pomocniczych na wyniki modelowania dazymetrycznego   |
| Opis tematu:  |  Modelowanie dazymetryczne jest jedną z metod stosowaną do przekształcenia danych zaagregowanych do danych rastrowych wysokiej rozdzielczości. Wyniki modelowania zależne są m.in od wielkości jednostek agregacji czy też zastosowanych danych pomocniczych. Celem pracy będzie ocena jakości wyników modelowania przy zastosowaniu różnych poziomów agregacji danych i/lub różnych zestawów danych pomocniczych. Praca będzie realizowana w języku R. |
| Typ pracy:  | inżynierska  |
| Kierunki studiów:   | geoinformacja  |
| Informacje organizacyjne:   | Rezerwacja tematu oraz uzyskanie dodatkowych informacji dotyczących realizacji tematu możliwe jest:<br>- w trakcie mojego dyżuru (środa 11.30 - 13.00) w pokoju 201<br>- w trakcie rozmowy na MS Teams (po wcześniejszym emailowym ustaleniu terminu)  |
| Osoba zgłaszająca temat:     | dr hab. Anna Dmowska    |
| Przewidywany opiekun pracy:  | dr hab. Anna Dmowska   |
| Jednostka organizacyjna:     | Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych  |
| Maksymalna liczba autorów pracy:  | 1  |
| Status tematu:               | dostępny   |
| Zasięg widoczności tematu:  | widoczny w obrębie jednostki tematu  |

# Szczegółowe informacje nt. zgłoszonej tematyki

Po wybraniu z listy konkretnej propozycji pojawią się dodatkowe informacje:

- **Temat pracy w języku oryginału** to tematyka pracy dyplomowej. Temat ten wymaga uszczegółowienia (np. dotyczącego obszaru analizy).
- **Opis tematu** przedstawia krótki opis proponowanej tematyki pracy dyplomowej.
- **Typ pracy:** inżynierska lub magisterska. **Uwaga! Należy zwrócić uwagę, aby wybrać tematykę odpowiednią do poziomu studiów.**
- **Informacje organizacyjne** – informacje w jaki sposób skontaktować się z prowadzącym w celu uzyskania dodatkowych informacji nt. tematu pracy lub też rezerwacji tematu do realizacji.
- **Maksymalna liczba autorów pracy** – każda praca jest pisana samodzielnie. Nie ma możliwości pisania prac w grupach. Pozycja ta oznacza, ile osób może realizować wybraną tematykę. Np. Zgłoszona tematyka dotyczy Analizy potencjału solarnego w wybranym obszarze. Jeśli maksymalna liczba autorów pracy została określona jako 2, tzn. że dwie osoby mogą realizować tą tematykę. Ich tytuły prac będą się różnić obszarem analizy.
- **Status pracy:** Dostępny, Dostępny częściowo, W trakcie negocjacji, Zarezerwowany



# Dodatkowe informacje nt. promotorów

- Studenci – Kierunki – Geoinformacja – Proponowani promotorzy i prace dyplomowe
  - Plik zawiera informacje dotyczące:
    - Tematyka badań promotora
    - Wykorzystywane narzędzia (oprogramowanie, języki programowania)
    - Przykładowe tematy prac dyplomowych zrealizowane w poprzednich latach
    - Możliwość zgłaszania przez studentów własnych tematów prac
  - Uwaga! Plik ten zawiera potencjalne nazwiska promotorów prowadzących prace dyplomowe na kierunku Geoinformacja. **Niektóre z tych osób mogą nie prowadzić w danym roku prac.**

# Harmonogram wyboru tematu pracy inżynierskiej

| Data                       | Zadanie  |
|----------------------------|--|
| do 31 października         | Zgłaszanie przez promotorów propozycji tematyki prac inżynierskich w APD na dany rok akademicki.                   |
| do 5 listopada             | Wstępna weryfikacja zgłoszonej problematyki przez członków Rady Programowej kierunku Geoinformacja                 |
| najpóźniej do 10 listopada | Przekazanie studentom propozycji prac inżynierskich realizowanych w danym roku akademickim.                        |
| do 15 grudnia              | Studenci zapoznają się z propozycjami prac inżynierskich i kontaktują się z prowadzącymi w celu rezerwacji tematu. |
| do 10 stycznia             | Prowadzący tworzy i publikuje wniosek o zatwierdzenie tematu.  |
| do 31 stycznia             | Rada Programowa kierunku Geoinformacja rozpatruje i zatwierdza temat pracy.  |

# Harmonogram wyboru tematu pracy inżynierskiej

| Data           | Zadanie  |
|----------------|--|
| do 15 stycznia | Zgłaszanie przez promotorów propozycji tematyki prac magisterskich w APD na dany rok akademicki.                   |
| do 20 stycznia | Wstępna weryfikacja zgłoszonej problematyki przez członków Rady Programowej kierunku Geoinformacja                 |
| do 10 marca    | Studenci zapoznają się z propozycjami prac magisterskich i kontaktują się z prowadzącymi w celu rezerwacji tematu. |
| do 10 marca    | Prowadzący tworzy i publikuje wniosek o zatwierdzenie tematu.  |
| do 30 marca    | Rada Programowa kierunku Geoinformacja rozpatruje i zatwierdza temat pracy.  |

# Geoinformacja

