

STUDIUM

Studia I stopnia

(7 semestrów, tytuł zawodowy: **inżynier**)

kierunki:

- Geologia Stosowana
- Inżynieria i Ochrona Środowiska
- Geoinformatyka
- Inżynieria i Analiza Danych
- Geofizyka
- Ekologiczne Źródła Energii

(6 semestrów, tytuł zawodowy: **licencjat**)

- Geoturystyka

Studia II stopnia

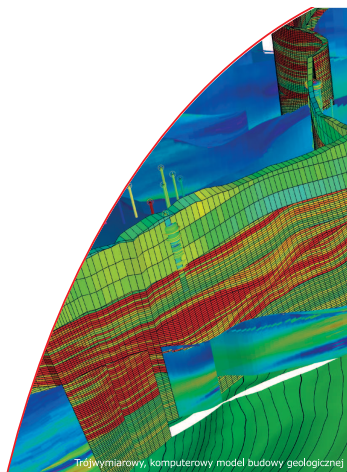
(3 semestry, tytuł zawodowy: **magister inżynier**)

kierunki i specjalności:

- Geologia Stosowana
 - Geologia złożowa i górnicza
 - Hydrogeologia i geologia inżynierska
 - Geologia inżynierska i geotechnika
 - Kartografia geologiczna
 - Mineralogia stosowana
 - Geologia naftowa i geotermia
 - Economic Geology
- Inżynieria i Ochrona Środowiska
 - Hydrogeologia stosowana i geotechnika
 - Mineralne materiały funkcjonalne
 - Geochemia przemian środowiska
 - Metody ochrony środowiska
- Geoinformatyka
- Geofizyka
 - Geofizyka stosowana
 - Applied Geophysics
- Ekologiczne Źródła Energii
 - Odnawialne źródła energii
 - Ekologiczne systemy energetyczne

(4 semestry, tytuł zawodowy: **magister**)

- Geoturystyka



Trójwymiarowy, komputerowy model budowy geologicznej



Zajęcia terenowe, Sudety



Panele fotowoltaiczne



Opis rzędów wiertniczych, Bkwardo



Ćwiczenia praktyczne z rozpoznawania skał



Mapa podstawienia terenu na podstawie satelitarnych obrazów radarowych



Zajęcia terenowe, Wyzyna Krakowsko-Częstochowska



Wyprawa naukowa, Spitsbergen, Norwegia



Wyprawa naukowa, Peru

REALIZUJ SIĘ

KOŁA NAUKOWE

- studenckie projekty badawcze
- wyprawy naukowe
- szkolenia
- konferencje

DLACZEGO U NAS?

- najliczniejsza w Polsce, wysoko wykwalifikowana kadra naukowa z zakresu nauk o Ziemi
- absolwenci specjalizacji poszukiwani na rynku pracy
- uprawnienia zawodowe
- praktyki zawodowe w firmach krajowych i zagranicznych
- zajęcia praktyczne w laboratoriach na światowym poziomie
- nowoczesne i innowacyjnie wyposażone Centrum Zrównoważonego Rozwoju i Poszanowania Energii WGGiOŚ AGH w Miekinii
- nowoczesny sprzęt terenowy
- zaplecze komputerowe ze specjalistycznym oprogramowaniem

LICZNE STYPENDIA

- **naukowe, w tym:**
 - Erasmus+
 - Society of Petroleum Engineers
 - Society of Exploration Geophysicists
 - Deutsche Bundesstiftung Umwelt
 - Stypendium Funduszu im. Adama Mickiewicza
 - Stypendium Fundacji Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa im. Ignacego Łukasiewicza
 - Stypendium Funduszu im. Zielińskich

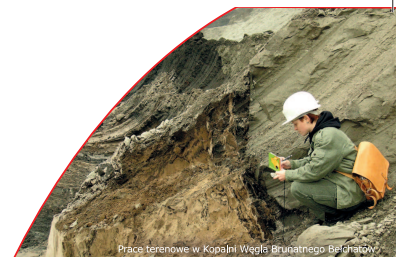
...i jeszcze więcej...

- **socjalne**
- **sportowe**



Budynek Wydziału Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska

WIEDZA W PRAKTYCE



Prace terenowe w Kopalni Węgla Brunatnego Bełchatów



Wiercenia naftowe na pustyni, Oman



Studenci w drodze na platformę Petrobaltic, Morze Bałtyckie



Zajęcia terenowe, wyspa Pag, Chorwacja



Wyprawa naukowa, Spitsbergen, Norwegia



Zamek Królewski na Wawelu, Kraków



Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie
Al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków
tel. (+48) 12 617 23 50
faks (+48) 12 633 29 36

www.wggios.agh.edu.pl
www.kandydaci.agh.edu.pl



Wydział Geologii,
Geofizyki i Ochrony
Środowiska



Akademia Górniczo-Hutnicza
im. Stanisława Staszica w Krakowie