



Studia podyplomowe

Akademia Nauk Stosowanych w Koninie
ul. Przyjaźni 1, 62-510 Konin
tel. 63-249-72-34
www.ans.konin.edu.pl

STUDIA PODYPLOMOWE

„BUDOWNICTWO ENERGOOSZCZĘDNE I ALTERNATYWNE ŹRÓDŁA ENERGII”

Cel

Celem studiów jest przedstawienie uczestnikom najnowszych rozwiązań w zakresie budownictwa energooszczędnego oraz możliwości korzystania z alternatywnych źródeł energii, a także wskazanie możliwości finansowania tych inwestycji.

Adresaci

Studia przeznaczone są dla absolwentów szkół wyższych, dla osób, które związane są z projektowaniem, zarządzaniem, finansowaniem i eksploatacją nieruchomości, a także dla deweloperów, inwestorów indywidualnych, pracowników jednostek administracyjnych związanych z obsługą nieruchomości.

Wykładowcy

Kadrę dydaktyczną stanowią wykładowcy (przede wszystkim praktycy) zajmujący się teoretycznymi i praktycznymi aspektami budownictwa energooszczędnego oraz alternatywnych źródeł energii.

Przedmioty

- systemy fotowoltaiczne
- kolektory słoneczne
- małe elektrownie wiatrowe
- wentylacja i systemy odzysku ciepła
- termomodernizacja budynków
- audyty i certyfikaty energetyczne
- systemy zarządzania energią w budynkach
- źródła finansowania inwestycji
- technologie wznoszenia budynków
- technologie izolacji
- nowoczesne materiały w budownictwie
- termowizja i ocena izolacji budynków
- fizyka ciepła budowli
- polityka UE i ustawodawstwo w zakresie budownictwa
- efektywne wykorzystanie tradycyjnych źródeł energii

Czas trwania

- dwa semestry
- 190 godzin
- zajęcia weekendowe (soboty i niedziele)

Warunki ukończenia

Warunkiem ukończenia studiów jest uzyskanie zaliczeń i zdanie egzaminów z przedmiotów określonych w planie studiów oraz złożenie egzaminu końcowego, który obejmuje problematykę przedmiotów prowadzonych w ramach studiów. Ostateczny wynik studiów zostanie ustalony poprzez uwzględnienie oceny uzyskanej z egzaminu końcowego oraz ocen uzyskanych z czterech egzaminów przedmiotowych:

- fizyka ciepła budowli
- polityka UE i ustawodawstwo w zakresie budownictwa
- technologie wznoszenia budynków
- termomodernizacja budynków

Absolwenci studiów otrzymają:

- świadectwo ukończenia studiów podyplomowych

Koszt uczestnictwa

1800 zł/semestr