

KARTA ZGŁOSZENIA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

WYDZIAŁ:.. Elektrotechniki, Informatyki i Telekomunikacji

INSTYTUT: Sterowania i Systemów Informatycznych

NAZWA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH: **Techniki internetowe i sieci komputerowe**

CZAS TRWANIA: 2 semestry

OPLATA ZA SEMESTR.: 2200,00 zł

OPLATA REKRUTACYJNA: -----

REKRUTACJA: decyduje kolejność zgłoszeń

WYMAGANE DOKUMENTY: dyplom ukończenia studiów wyższych na poziomie magisterskim, inżynierskim lub licencjackim

TERMIN SKŁADANIA DOKUMENTÓW: do 20 września 2011

DOKUMENTY PRZYJMUJE:

Mgr Izabela JASIŃSKA Dziekanat Wydziału Elektrotechniki, Informatyki
i Telekomunikacji
Tel. (0 68) 32-82-217
E-mail: I.Jasińska@uz.zgora.pl

CHARAKTERYSTYKA STUDIÓW ORAZ SYLWETKA ABSOLWENTA:

Oferowany program studiów podyplomowych z *Informatyki* adresowany jest do szerokiego kręgu absolwentów uczelni technicznych jak również uniwersytetów i akademii pedagogicznych, którzy pragną podwyższyć swoje kwalifikacje i wiedzę w zakresie informatyki.

Atrakcyjność programu *Studiów*, który co roku jest modyfikowany i dostosowywany do potrzeb uczestników *Studiów*, wynika z odzwierciedlenia w nim bieżących trendów rozwoju informatyki, takich jak technologie internetowe, sieci komputerowe, multimedia czy projektowanie sieciowych serwisów informacyjnych. W naszym programie oferujemy również przedmioty podstawowe z informatyki np. programowanie komputerów, bazy danych, systemy operacyjne, czy metody matematyczne w informatyce.

Uwzględniając efektywność kształcenia, w programie występuje minimalna liczba wykładów, a większość zajęć (ok. 70%) odbywa się w nowoczesnych laboratoriach komputerowych o standardzie światowym. Laboratoria wyposażone są w sprzęt sieciowy zalecany przez firmę *Cisco* i komputerowy pracujący pod nadzorem popularnych sieciowych systemów operacyjnych *Windows 7* oraz *Linux Ubuntu*. W trakcie nauki projektowania i programowania aplikacji duży nacisk kładzie się na wykorzystanie zaawansowanych środowisk deweloperskich, takich jak *Microsoft Visual Studio* czy *Eclipse*.

Ważną składową programu są seminaria dyplomowe, na których oprócz prezentowania zagadnień związanych ściśle z tematyką wybranych lub zaproponowanych prac realizowanych samodzielnie przez uczestników *Studiów*, omawia się wybrane współczesne problemy informatyki jak np. elementy sztucznej inteligencji (logikę rozmytą, sieci neuronowe, algorytmy genetyczne, oraz systemy eksperckie).

Studia Podyplomowe z *Informatyki* realizowane są od 1995 roku, a miarą jakości oferowanych usług dydaktycznych są nasi absolwenci pracujący na uczelniach wyższych, w szkolnictwie średnim i gimnazjach, wojsku i policji, przemyśle, bankach i wielu innych instytucjach.

INFORMACJE

DODATKOWE:

.....

.....

.....

KIEROWNIK STUDIÓW:

Prof. dr hab. inż. Józef KORBICZ

Tel. (0 68) 32-82-422

Fax: (0 68) 328 47 51

E-mail: J.Korbicz@issi.uz.zgora.pl