

KARTA ZGŁOSZENIA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH

WYDZIAŁ: INFORMATYKI, ELEKTROTECHNIKI I AUTOMATYKI
INSTYTUT STEROWANIA I SYSTEMÓW INFORMATYCZNYCH

NAZWA STUDIÓW PODYPLOMOWYCH: Technologie Informatyczne
STUDIA PODYPLOMOWE: (zaznacz X)

dodatkowa specjalność doskonalące

PODGRUPA KIERUNKU STUDIÓW: informatyczna

CZAS TRWANIA: 2 semestry

OPŁATA ZA SEMESTR: 3500 złotych (w sumie 7000 złotych, w tym opłata rekrutacyjna oraz za wydanie świadectwa ukończenia studiów podyplomowych)

REKRUTACJA:

Kierownik studiów ogłasza szczegółowe zasady rekrutacji na studia podyplomowe, program kształcenia, koszt studiów, limit miejsc, termin i miejsce składania dokumentów.

Przyjęcie na *Studia Podyplomowe „Techniki informatyczne”* następuje na podstawie złożonych przez kandydata dokumentów. Decyzję o przyjęciu kandydata na studia podyplomowe podejmuje kierownik studiów podyplomowych w oparciu o ustalone kryteria (ukończone studia wyższe, złożenie wymaganych dokumentów). W przypadku nieprzyjęcia na studia podyplomowe kandydat odbiera dokumenty w miejscu ich złożenia.

Na studia zostaną przyjęci w ramach limitu miejsc kandydaci, którzy spełnili wszystkie wymagania rekrutacyjne. W przypadku przekroczenia limitu miejsc decyduje kolejność zgłoszeń.

WYMAGANE DOKUMENTY:

- podanie o przyjęcie na studia na druku przygotowanym na potrzeby studiów podyplomowych,
- odpis dyplomu ukończenia wyższych studiów zawodowych lub magisterskich,
- 1 zdjęcie,
- kserokopia dowodu osobistego,
- oświadczenie o zapoznaniu się z regulaminem studiów podyplomowych,
- oświadczenie kandydata o posiadaniu wiedzy z zakresu informatyki w stopniu podstawowym,
- zobowiązanie do ponoszenia kosztów odpłatności.

TERMIN SKŁADANIA DOKUMENTÓW: od 01.06.2018 do 31.10.2018

DOKUMENTY PRZYJMUJE:

mgr Małgorzata Szulim

Dziekanat Wydziału Informatyki, Elektrotechniki i Automatyki

Uniwersytet Zielonogórski

ul. Prof. Z. Szafrana 2

65-516 Zielona Góra

telefon +48 68 328 73 53

e-mail m.szulim@wiewa.uz.zgora.pl

CHARAKTERYSTYKA STUDIÓW ORAZ SYLWETKA ABSOLWENTA:

- do kogo adresowane:

Studia dokształcające adresowane są głównie do grona pracowników firm informatycznych, firm biznesu elektronicznego, nauczycieli oraz pracowników administracji publicznej, którzy są zainteresowani podniesieniem swoich kompetencji w zakresie umiejętności stosowania oraz praktycznego wykorzystania technologii informatycznych m.in. w obszarach związanych z:

- projektowaniem stron WWW,
- usługami i handlem internetowym,
- grafiką i multimediami,
- marketingiem cyfrowym,
- programowaniem i inżynierią oprogramowania,
- sieciami komputerowymi oraz komunikacją internetową,
- cyberbezpieczeństwem,
- przetwarzaniem dokumentów w środowisku sieciowym,
- architekturą komputerów i systemów operacyjnych.

- kwalifikacje po ukończeniu studiów:

Celem studiów podyplomowych jest przygotowanie uczestników do efektywnego stosowania nowoczesnych technologii informatycznych w praktyce zawodowej oraz procesie nauczania w szkołach. W szczególności, absolwent studiów podyplomowych będzie:

1. Potrafił projektować, zarządzać i implementować internetowe serwisy WWW.
2. Potrafił projektować, uruchamiać i zarządzać bezpiecznymi transakcyjnymi systemami e-handlu z zastosowaniem dostępnych narzędzi informatycznych.
3. Umiał tworzyć grafikę 2D i 3D z wykorzystaniem nowoczesnych narzędzi informatycznych oraz będzie umiał tworzyć treści o charakterze reklamowym z zastosowaniem grafiki 2D i 3D, w tym grafiki interaktywnej, metod wirtualnej rzeczywistości oraz rozszerzonej rzeczywistości.
4. Posiadał wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie obiektowego paradygmatu programowania oraz współczesnych języków i środowisk programowania.
5. Znał architekturę współczesnych komputerów i systemów operacyjnych.
6. Znał i umiał stosować technologie, urządzenia i protokoły wykorzystywane w sieciach komputerowych oraz internetowych systemach telekomunikacyjnych.
7. Znał i umiał praktycznie stosować zasady zabezpieczania danych cyfrowych oraz bezpiecznego korzystania z Internetu, przeciwdziałania zagrożeniom bezpieczeństwa sieci komputerowych.

8. Znał i potrafił używać mechanizmy funkcjonowania systemów przeznaczonych do przetwarzania dokumentów elektronicznych w rozproszonym środowisku sieciowym.
9. Umiął zastosować specjalistyczną wiedzę w zakresie technologii informatycznych w biznesie elektronicznym.

Absolwent po zakończeniu studiów podyplomowych będzie posiadał kompetencje do realizacji zadań w zakresie projektowania, wdrażania i stosowania technologii informatycznych, które można również wykorzystać przy rozwijaniu kompetencji kluczowych w kształceniu informatycznym.

Absolwenci studiów podyplomowych nie uzyskują kwalifikacji nauczania technologii informacyjnej i informatyki

INFORMACJE DODATKOWE:

Podstawą procesu kształcenia na studiach podyplomowych będą wykłady oraz zajęcia laboratoryjne oraz projektowe prowadzone przez osoby posiadające wiedzę i doświadczenie w branży IT.

KIEROWNIK STUDIÓW: dr inż. Anna Pławiak-Mowna

Druk do pobrania na stronie internetowej www.dk.uz.zgora.pl/podyplomowe.php