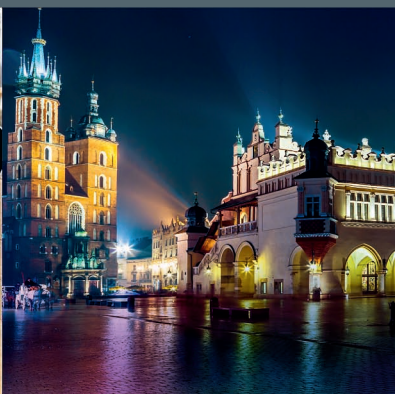




Wyższa Szkoła Ekonomii
i Informatyki w Krakowie

INFORMATOR

ROK AKADEMICKI 2017/2018



10 POWODÓW DLACZEGO WARTO



Najlepsza niepubliczna uczelnia w Małopolsce

WSEI w rankingu uczelni najbardziej cenionych przez pracodawców zajęła **pierwsze miejsce w regionie** (ranking WPROST 2014 i 2015).



Strefa coworkingu

Przygotowujemy nowoczesną przestrzeń pracy dla studentów, gdzie będą mogli pracować, poczytać i napić się kawy. W towarzystwie ambitnych i zdolnych ludzi tworzą się niesamowite idee. My je wspieramy. **Otwarte 7 dni w tygodniu!**



Lokalizacja – 500 m od Rynku Głównego

Niebagatelne znaczenie dla życia studenckiego ma lokalizacja uczelni. W przerwie między zajęciami można delektować się bogactwem smaków krakowskiego Rynku.



Kompetencje potwierdzone certyfikatami

W ramach studiów studenci kończą wiele szkoleń praktycznych potwierdzonych dodatkowymi certyfikatami.



Program „Studiu i pracuj”

Już od drugiego roku studiów aktywizujemy studentów, wspierając ich w znalezieniu pracy, organizując praktyki, staże i warsztaty w firmie symulacyjnej.



Akademia Technologii Microsoft

Strategicznym partnerem technologicznym uczelni jest firma Microsoft. Studenci realizują kursy IT dostosowane do międzynarodowych standardów, po których mają możliwość zdawania egzaminów certyfikacyjnych.



Kształcimy praktycznie

Specjaliści praktycy prowadzą warsztaty, szkolenia, a także współtworzą programy nauczania tak, aby odpowiadały potrzebom rynku.



Coaching, szkolenia i budowanie marki osobistej

Ważnym atutem na rynku pracy jest odwaga, wiara w siebie, umiejętność przekonywania i autoprezentacji. Wspieramy rozwój studentów poprzez szkolenia, coaching i przygotowanie do rozmów rekrutacyjnych.



Stawiamy na jakość

Otrzymaliśmy wyróżniające i bardzo dobre oceny Polskiej Komisji Akredytacyjnej (PKA). Koncentrujemy się na studentach, którzy chcą zdobyć coś cenniejszego niż dyplom, czyli umiejętności i kompetencje.



Studia nawet w 1,5 roku

Zdobyte i udokumentowane doświadczenie praktyczne może być podstawą do zwolnienia z wybranych przedmiotów i skrócenia czasu trwania studiów nawet do trzech semestrów.



Program nauczania zbudowany został w drodze **konsultacji z pracodawcami i odpowiada ich potrzebom.**

Kierunek: Zarządzanie

SPECJALNOŚCI:

- M@rketing i reklama w sieci
- Zarządzanie logistyką zakupów i sprzedaży
- Zarządzanie sprzedażą i relacjami z klientem
- Psychologia w biznesie
- Zarządzanie personelem i psychologia pracy

PARTNER BIZNESOWY KIERUNKU



Zapotrzebowanie firm na specjalistów z zakresu zarządzania nie maleje. To nadal jeden z zawodów przyszłości poszukiwany na rynku pracy. Polecam więc młodym zdolnym ludziom, stojącym przed wyborem studiów, podjęcie nauki na kierunku Zarządzanie.

Rekomenduję ten kierunek prowadzony w Wyższej Szkole Ekonomii i Informatyki w Krakowie. Znam tę uczelnię i jej kadrę dydaktyczną składającą się w znacznej części z dobrych praktyków.



dr Franciszek Gaik

Przewodniczący Rady Nadzorczej MPEC w Krakowie, Wiceprezes Polskiego Klubu Biznesu, były Prezes Zarządu Zasada SA

M@rketing i reklama w sieci



Studia na tej specjalności przygotowują do pracy w charakterze specjalisty ds. marketingu, w szczególności marketingu internetowego. Absolwenci uzyskują praktyczne kompetencje z obszaru marketingu relacji, content marketingu, PR-u, reklamy i e-promocji. Mogą obsługiwać promocyjnie dowolną firmę, pracować w agencjach interaktywnych i domach mediowych.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności:

- ▷ dowiesz się, czym jest marketing tradycyjny i internetowy,
- ▷ nauczysz się, jak badać potrzeby klientów i dostosować produkt (usługę) do ich potrzeb,
- ▷ będziesz wiedzieć, jak generować skuteczne treści, jak dobierać narzędzia do grupy docelowej,
- ▷ w szczególności poznasz marketing internetowy, reklamę i PR,
- ▷ nauczysz się formułować strategię z zakresu marketingu internetowego, zaplanować i zrealizować kampanie e-reklamowe oraz badać ich skuteczność,
- ▷ nauczysz się, jak skutecznie promować własną firmę w sieci,
- ▷ poznasz różnorodne narzędzia marketingu internetowego, w tym m.in.: Google Analytics, Brand 24, Google AdWords, Word Press i inne,
- ▷ nabyta wiedza daje również przygotowanie do egzaminów Google:
 - Google Analytics Individual Qualification,
 - Google AdWords.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Marketing
- ◆ Badania marketingowe
- ◆ Psychologia sprzedaży
- ◆ Content marketing
- ◆ Nowoczesne narzędzia marketingu internetowego
- ◆ Social media
- ◆ Public relations i media
- ◆ Metody i techniki reklamy

Zarządzanie logistyką zakupów i sprzedaży



Program specjalności wychodzi naprzeciw zapotrzebowaniu na specjalistów z branży TSL (transport - spedycja - logistyka) na rynku krajowym i międzynarodowym. Studenci tej specjalności są przygotowani do sprawnego zarządzania przepływem surowców, materiałów i produktów zarówno w obrębie przedsiębiorstwa, jak i między podmiotami gospodarczymi w ramach tzw. łańcucha dostaw, poczynając od źródeł zaopatrzenia, a kończąc na obsłudze klienta finalnego.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności:

- ▷ zdobędziesz wiedzę i umiejętności menedżerskie, a także odpowiednie kompetencje specjalistyczne,
- ▷ uzyskasz kwalifikacje niezbędne do prowadzenia własnej działalności gospodarczej,
- ▷ nauczysz się identyfikować, analizować i doskonalić systemy, procesy logistyczne, łańcuchy i sieci logistyczne, a także zarządzać nimi,
- ▷ uzyskasz praktyczne umiejętności korzystania z informatycznych narzędzi zarządzania procesami logistycznymi,
- ▷ będziesz wiedział, jak projektować i wdrażać przestrzenne sieci logistyczne i usługi logistyczne oraz rozwiązywać problemy z zakresu logistyki produkcji dotyczące zapewnienia optymalnego przepływu materiałów i informacji w procesie produkcji,
- ▷ nauczysz się planować i realizować działalność logistyczną oraz modernizować systemy logistyczne.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Logistyka produkcji
- ◆ Logistyka zaopatrzenia i dystrybucji
- ◆ Informatyka w logistyce
- ◆ Obsługa klienta w systemie dystrybucji
- ◆ Przedsiębiorczość i innowacje – warsztaty kompetencji menedżerskiej
- ◆ Zarządzanie sprzedażą i relacjami z klientem
- ◆ Przedsiębiorczość – firma symulacyjna

Zarządzanie sprzedażą i relacjami z klientem



Studenci tej specjalności zdobywają wiedzę i umiejętności praktyczne na temat szeroko rozumianej sprzedaży – od bezpośredniej obsługi transakcji i klienta do kompleksowego zarządzania sprzedażą w przedsiębiorstwie. Absolwenci uzyskują kompetencje m.in. z obszaru zarządzania sprzedażą, budowania strategii marketingowych, psychologii i komunikacji z klientem, efektywnej obsługi klienta.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- Na tej specjalności nauczysz się m.in.
 - ▷ efektywnej organizacji sprzedaży w firmie,
 - ▷ kierowania zespołem sprzedawców,
 - ▷ prowadzenia skutecznych negocjacji sprzedażowych,
 - ▷ identyfikowania klientów kluczowych,
 - ▷ współpracy z sieciami handlowymi,
 - ▷ zarządzania obsługą klienta,
 - ▷ obsługi informatycznych systemów zarządzania relacjami z klientem.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Strategie efektywnej sprzedaży
- ◆ Metody i techniki sprzedaży
- ◆ Zarządzanie relacjami z klientem
- ◆ Marketing handlowy
- ◆ Obsługa systemów CRM
- ◆ Zarządzanie promocją w sieci

Psychologia w biznesie



Studenci tej specjalności zdobywają wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie opracowywania i wdrażania systemów motywacyjnych, negocjowania i rozwiązywania konfliktów, skutecznej reklamy i pracy z klientem. Poznają psychologiczne mechanizmy zachowań indywidualnych i społecznych przydatne w środowisku biznesowym. W trakcie studiów nabędą umiejętności wpływania na motywację i zaangażowanie do pracy oraz pogłębią rozumienie inteligencji emocjonalnej oraz takich zjawisk psychologicznych jak stres, kryzys motywacji i wypalenie zawodowe.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- Studiując na tej specjalności:
 - ▷ posiadasz wiedzę z zakresu psychologicznych aspektów sprzedaży, psychologicznej charakterystyki konsumenta, mechanizmów wpływu społecznego i perswazji,
 - ▷ poznasz kluczowe pojęcia dotyczące potrzeb, procesów poznawczych i emocjonalnych konsumenta,
 - ▷ poznasz zasady komunikacji werbalnej i niewerbalnej oraz metody wywierania wpływu,
 - ▷ będziesz umiał zastosować techniki wpływu społecznego używane w działaniach marketingowych,
 - ▷ będziesz umiał wykorzystywać mechanizmy wywierania wpływu, w tym do skutecznych negocjacji i mediacji,
 - ▷ nauczysz się, jak skutecznie kierować zespołem.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Psychologia pracy i motywacji
- ◆ Psychologia sprzedaży
- ◆ Coaching
- ◆ Trening interpersonalny – warsztaty
- ◆ Strategie i techniki sprzedaży
- ◆ Przedsiębiorczość i innowacje – warsztaty kompetencji menedżerskiej
- ◆ Zarządzanie relacjami z klientem

Zarządzanie personelem i psychologia pracy



Głównym celem studiów na tej specjalności jest przygotowanie do efektywnego zarządzania zasobami ludzkimi w przedsiębiorstwie. Studenci zdobywają wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie przeprowadzania analiz rynku pracy, rekrutacji, selekcji i rozwoju zawodowego personelu, kształtowania pozytywnych relacji w zespołach pracowniczych, konstruowania systemów motywacyjnych i systemów wynagrodzeń, prowadzenia dokumentacji kadrowej i płacowej, rozliczania czasu i kosztów pracy.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- ▷ uzyskasz niezbędną wiedzę psychologiczną pozwalającą rozumieć zachowania, skłonności i bariery ludzi,
- ▷ dowiesz się, jak projektować, wdrażać i realizować strategię i politykę personalną organizacji,
- ▷ nauczysz się budować zespół i skutecznie nim zarządzać,
- ▷ poznasz najnowsze techniki i metody rekrutacji, planowania i organizacji pracy,
- ▷ zdobędziesz wiedzę i umiejętności z zakresu doboru, okresowego oceniania, motywowania, szkolenia i rozwoju pracowników i kadry kierowniczej przedsiębiorstw, banków i innych instytucji życia gospodarczego i publicznego,
- ▷ uzyskasz wiedzę z obszaru prawa pracy i elastycznych form organizacji pracy i zatrudnienia.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Zarządzanie zasobami ludzkimi
- ◆ Instytucje i instrumenty rynku pracy
- ◆ Psychologia pracy i motywacji
- ◆ Prawo pracy i ochrona pracy
- ◆ Dokumentacja kadrowa i płacowa
- ◆ Systemy motywacyjne
- ◆ Coaching
- ◆ Systemy wynagrodzeń i koszty pracy



KONKURSY
I WARSZTATY
DLA SZKÓŁ
ŚREDNICH





INAUGURACJA ROKU AKADEMICKIEGO



Kierunek: **Finanse**

SPECJALNOŚCI:

- Rachunkowość w praktyce firm i instytucji
- Audyt wewnętrzny i kontrola zarządcza
- Controlling i finanse przedsiębiorstw
- Kadry i płace w praktyce firmy

Jest to pierwsza w Krakowie koncepcja praktycznego profilu kształcenia w zakresie finansów i rachunkowości.

Kierunek ten prowadzony jest we współpracy z firmami finansowo-księgowymi (biura rachunkowe, firmy audytorskie, pionierzy finansowe przedsiębiorstw). Zajęcia prowadzone są głównie przez specjalistów praktyków w formie konwersatoriów, warsztatów i konsultacji. Część programu studiów realizowana jest w przedsiębiorstwach i instytucjach publicznych.

Studenci, poza przedmiotami objętymi programem nauczania, uczestniczą także w licznych warsztatach prowadzonych przez trenerów z firm, takich jak Capgemini, Maspex, IBM.

Program nauczania zbudowany został w drodze konsultacji z pracodawcami i odpowiada ich potrzebom.

Opracowany w Wyższej Szkole Ekonomii i Informatyki w Krakowie nowatorski program dla kierunku **FINANSE i RACHUNKOWOŚĆ** to uniwersalna koncepcja kształcenia w zakresie wiedzy, kompetencji i umiejętności o charakterze praktycznym.

Program był współtworzony z pracodawcami. Jako praktyk i contractor współpracujący z przedsiębiorstwami lokalnymi oraz firmami o zasięgu globalnym mogę z pełnym przekonaniem rekomendować ten kierunek – bo to dobra podstawa do Twojej przyszłości zawodowej.



prof. Artur Hołda, CICA
(The Certified Internal Controls Auditor)

Rachunkowość w praktyce firm i instytucji



Absolwenci tej specjalności zdobędą unikalną wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie szczegółowo rozumianego systemu rachunkowości. Uzyskają także niezbędne kompetencje i umiejętności w zakresie rachunkowości spółek, jednoosobowej działalności gospodarczej, jednostek sektora finansów publicznych oraz tzw. trzeciego sektora w kontekście krajowym i międzynarodowym.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności, możesz się dowiedzieć i zrozumieć, jak działa współczesny system rachunkowości, zarówno w kontekście krajowym, jak i międzynarodowym.

Dowiesz się:

- ▷ o istnieniu dualizmu prawa bilansowego i jego konsekwencjach,
- ▷ jak zakłada się różne formy działalności gospodarczej: od jednoosobowej działalności gospodarczej aż po spółki kapitałowe,
- ▷ jak prowadzi się ewidencję księgową w sposób uproszczony oraz pełną księgowość,

- ▷ jak przygotować sprawozdawczość finansową zgodnie z MSSF,
- ▷ czy istnieją mechanizmy kontrolne w powyższych zakresach.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Rachunkowość finansowa
- ◆ Sprawozdawczość finansowa wg MSSF i UOR
- ◆ Uprozczone formy ewidencji działalności gospodarczej
- ◆ Rachunkowość zarządcza
- ◆ Rachunkowość budżetowa
- ◆ Audyt wewnętrzny i rewizja gospodarcza
- ◆ Rachunkowość podatkowa i optymalizacje podatkowe
- ◆ Obsługa systemów finansowo-księgowych

Audyt wewnętrzny i kontrola zarządcza



Absolwenci tej specjalności nabywają niezbędne kompetencje do wykonywania zawodu audytora wewnętrznego w sektorze prywatnym oraz publicznym. Uzyskują praktyczne umiejętności z zakresu przygotowywania i wykorzystywania informacji ekonomicznych na potrzeby analizy finansowej, stosowania różnych instrumentów rachunkowości zarządczej, zarządzania kosztami i wynikami oraz audytu wewnętrznego.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności, dowiesz się i zrozumiesz, jak działa współczesny system audytu i kontroli zarządczej w jednostkach sektora finansów publicznych, jak również w jednostkach komercyjnych o charakterze produkcyjnym, usługowym czy handlowym.

Dowiesz się m.in.:

- ▷ jak funkcjonuje współczesna kontrola zarządcza,
- ▷ jakie zadania realizuje audyt wewnętrzny,
- ▷ jak przeprowadzana jest analiza ryzyka,

- ▷ jak powinna być zorganizowana komórka audytu,
- ▷ jakie są wymagania i oczekiwania względem audytora wewnętrznego oraz osób pracujących w działach kontrolnych.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Audyt wewnętrzny
- ◆ Rachunkowość finansowa
- ◆ Kontrola zarządcza
- ◆ Analiza sprawozdań finansowych
- ◆ Rewizja finansowa
- ◆ Analiza ryzyka

Kadry i płace w praktyce firmy



Studenci tej specjalności uzyskują wiedzę i umiejętności z zakresu polityki kadrowej, prawa pracy, stosowania przepisów kadrowo-płacowych, rozliczania czasu pracy, naliczania wynagrodzeń oraz świadczeń pracowniczych. Uczą się obsługi systemu informatycznego ukierunkowanego na ewidencję i rozliczanie czasu pracy, naliczanie wynagrodzeń z tytułu różnych stosunków pracy, rozliczenia prowadzone na drodze firma – ZUS, obsługę programu finansowo-księgowego w aspekcie ewidencji wynagrodzeń (system Comarch Optima).



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności:

- ▷ zdobędziesz wiedzę i praktyczne umiejętności z zakresu prawa pracy, wynagrodzeń, rozliczania świadczeń pracowniczych, dokumentacji kadrowej, podatkowej i ZUS,
- ▷ będziesz wiedzieć, jak zastosować zdobytą wiedzę teoretyczną, wdrażając rozwiązania praktyczne w pionie kadrowo-płacowym,
- ▷ nabędziesz umiejętność samodzielnego wykonywania obowiązków wynikających z zatrudnienia w zespole kadrowo-płacowym,

- ▷ zdobędziesz umiejętność prowadzenia dokumentacji kadrowej, podatkowej, rozliczeń z ZUS i pokrewnych.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Dokumentacja kadrowa i płacowa
- ◆ Systemy wynagrodzeń i koszty pracy
- ◆ Kadry i płace z elementami księgowości – warsztaty
- ◆ Prawo pracy
- ◆ Obsługa systemów finansowo-kadrowych
- ◆ Dobór pracowników i formy ich zatrudnienia
- ◆ Systemy wynagrodzeń i koszty pracy
- ◆ Przedsiębiorczość i innowacje – warsztaty kompetencji menedżerskiej



Controlling i finanse przedsiębiorstw



Studenci tej specjalności zdobywają wiedzę i umiejętności praktyczne w zakresie controllingu i finansów przedsiębiorstw. Szczególny nacisk jest kładziony na rozwiązywanie praktycznych problemów, z jakimi stykają się osoby odpowiedzialne za sferę controllingu i finansów przedsiębiorstw. Wykorzystanie narzędzi rachunkowości zarządczej i wiedzy z zakresu rachunkowości będzie stanowiło ważne źródło kompetencji absolwenta.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Studiując na tej specjalności, dowiesz się i zrozumiesz, jak działa współczesny system controllingu i finansów przedsiębiorstw produkcyjnych, usługowych i handlowych. Dowiesz się:

- ▷ o narzędziach controllingu operacyjnego i strategicznego,
- ▷ jak ustalać progi rentowności dla różnych rodzajów działalności,
- ▷ jak wyliczyć punkty krytyczne dla kosztów i przychodów,
- ▷ jak sporządzić budżety stałe i elastyczne,
- ▷ jak dokonywana jest atestacja danych ekonomicznych i podatkowych,

- ▷ jakie mechanizmy kontrolne istnieją w powyższy zakresach,
- ▷ nabędziesz niezbędne kompetencje i umiejętności w zakresie wdrażania controllingu w przedsiębiorstwie, sporządzania analiz finansowych i biznesplanów, opracowywania strategii finansowych, bankowej obsługi przedsiębiorstwa,
- ▷ zapoznasz się z rozwiązaniami dotyczącymi budżetowania, narzędziami wykorzystywanymi w controllingu operacyjnym i strategicznym jako elementami stanowiącymi składowe procesy zarządzania organizacjami.



NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Controlling finansowy w przedsiębiorstwie
- ◆ Rachunkowość finansowa
- ◆ Rachunkowość zarządcza i rachunek kosztów
- ◆ Audyt wewnętrzny
- ◆ Rewizja finansowa
- ◆ Rachunkowość podatkowa i optymalizacje podatkowe
- ◆ Obsługa systemów finansowo-księgowych



ŻYCIE STUDENCKIE



YOUNG TECH FESTIVAL



WSEICRAFT
I MAŁOPOLSKI
HACKATHON
DLA UCZNIÓW
SZKÓŁ ŚREDNICH



Kierunek: Informatyka i ekonometria

SPECJALNOŚCI INŻYNIERSKIE:

- Projektowanie i produkcja gier komputerowych
- Programowanie aplikacji mobilnych i webowych
- Administrowanie sieciami komputerowymi
- Projektowanie i budowa systemów Business Intelligence
- Informatyka biznesowa

Program kierunku Informatyka i Ekonometria, opracowany przez szeroki zespół specjalistów i realizowany na WSEI, doskonale wpisuje się w nurt nauczania praktycznego.

Przygotowując go, staraliśmy się do maksimum zwiększyć liczbę zajęć dających konkretne, specjalistyczne umiejętności poszukiwane obecnie na rynku pracy.

Studenci realizują kursy IT dostosowane do międzynarodowych standardów, po których mają możliwość zdawania egzaminów certyfikacyjnych Microsoft.

**STRATEGICZNYM PARTNEREM
TECHNOLOGICZNYM UCZELNI
JEST FIRMA MICROSOFT**



prof. Dariusz Put
kierownik Zakładu Informatyki
i Ekonometrii WSEI

SPECJALNOŚĆ

Projektowanie i produkcja gier komputerowych

» **Studia inżynierskie.** W ramach tej specjalności kształceni są programiści specjalizujący się w projektowaniu i produkcji gier komputerowych. Nabycie tych umiejętności daje duże możliwości zatrudnienia w dynamicznie rozwijającej się branży gier, a także w realizacji własnych kreatywnych pomysłów.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Jako absolwent tej specjalności uzyskasz kompetencje programistyczne umożliwiające projektowanie zaawansowanych aplikacji.

Wyspecjalizujesz się w programowaniu gier, korzystaniu z najpopularniejszych silników, poznasz ich zalety i ograniczenia.

Twoją przewagą nad innymi programistami w branży gamedevowej będzie znajomość problematyki tworzenia scenariuszy gier, grafiki i udźwiękowienia.

Swoje kompetencje praktyczne rozwiniesz, realizując podczas studiów kompleksowy projekt budowy profesjonalnej gry komputerowej obejmujący:

- ▷ opracowanie scenariusza,
- ▷ opracowanie projektu graficznego i funkcjonalnego,
- ▷ oprawy dźwiękowej,
- ▷ zaprogramowanie gry w oparciu o wybrany silnik z wykorzystaniem repozytorium kodu,
- ▷ przetestowanie,
- ▷ przygotowanie dokumentacji produktu.



NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Programowanie obiektowe
- ◆ Silniki gier
- ◆ Modelowanie obiektów świata 3D
- ◆ Podstawy pracy z dźwiękiem
- ◆ Animacja świata 2D i 3D
- ◆ Ludologia: teoretyczna analiza gier
- ◆ Programowanie Shaderów

SPECJALNOŚĆ

Programowanie aplikacji mobilnych i webowych

» **Studia inżynierskie.** W ramach tej specjalności kształceni są programiści specjalizujący się w technologiach mobilnych i webowych oraz środowisku Microsoft .NET. Specjalność jest mocno programistyczna. Kształci kompetencje i umiejętności poszukiwane przez pracodawców.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

Jako absolwent tej specjalności uzyskasz bardzo dobre kompetencje programistyczne.

Może zostać front- lub back-end developerem. Po trzech semestrach będziesz gotów podjąć pracę jako programista.

Wyspecjalizujesz się w programowaniu aplikacji mobilnych i webowych na platformie .NET umożliwiającej budowę aplikacji przeglądarkowych.

Zgłębisz zakamarki programowania w Javascript i responsywnych stron budowanych z użyciem HTML5 i CSS3.

Poznasz Xamarin i będziesz tworzyć aplikacje mobilne dla systemów Android, Windows Phone, iOS.

Poznasz zalety i ograniczenia różnych

wzorców projektowych i będziesz umiał zastosować wzorec właściwy do określonego typu aplikacji.

Swoje kompetencje praktyczne rozwiniesz, realizując podczas studiów kompleksowy projekt profesjonalnej aplikacji mobilnej lub webowej obejmujący:

- ▷ opracowanie specyfikacji oczekiwań użytkowników końcowych,
- ▷ projekt funkcjonalny,
- ▷ budowę aplikacji w Visual Studio z wykorzystaniem repozytorium kodu TFS,
- ▷ testy kodu (m.in. testy jednostkowe) oraz testy funkcjonalne,
- ▷ przygotowanie dokumentacji produktu.



NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Programowanie obiektowe (programowanie C#)
- ◆ Programowanie w JavaScript
- ◆ Programowanie aplikacji webowych (HTML5, CSS3, JS)
- ◆ Programowanie urządzeń mobilnych (Xamarin, Java)
- ◆ Programowanie w środowisku ASP.NET
- ◆ Wzorce projektowe
- ◆ Testy i kontrola jakości

Administrowanie sieciami komputerowymi



Studia inżynierskie. W ramach tej specjalności kształceni są specjaliści ds. sieci komputerowych. W toku studiów realizowane są przedmioty przygotowujące do egzaminów certyfikowanych CISCO CCNA oraz Microsoft MCSA. Nabyte umiejętności praktyczne, potwierdzone uznanymi certyfikatami, pozwolą na znalezienie ciekawej i dobrze płatnej pracy.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- ▷ zaprojektować, zintegrować i zarządzać sieciami o różnej skali integracji, zasięgu oraz wielkości,
 - ▷ projektować, przeprojektować i wdrożyć sieć komputerową, uwzględniając zagadnienia dotyczące skalowalności, dostępności, wydajności i bezpieczeństwa,
 - ▷ dokonać właściwego wyboru protokołu routowania oraz przełączania zgodnie z zapotrzebowaniem rynku z uwzględnieniem sieci VoIP.
- Będziesz również dysponować wiedzą:
- ▷ dotyczącą routingu i przełączania w sieciach komputerowych,
 - ▷ umożliwiającą budowanie oraz adresowanie sieci w oparciu o model hierarchiczny, uwzględniając redundancję, modularność, adresowanie IP, bezklasowy routing oraz agregację tras dla sieci klasy Campus oraz Data Center,
 - ▷ obejmującą zagadnienia dotyczące bezpieczeństwa sieci przewodowych i bezprzewodowych, modelu AAA oraz sieci VPN.
- Dzięki uczestnictwu w programie Akademii CISCO realizowanym na uczelni uzyskasz kompetencje praktyczne związane z konfiguracją urządzeń sieciowych warstwy L2, jak i L3. Proces studiów obejmuje także przygotowanie do certyfikacji CISCO na poziomie CCNA oraz Microsoftu na poziomie MCSA.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Cisco Certified Network Associate – czterosemestralny kurs przygotowujący do egzaminu certyfikowanego CISCO na poziomie CCNA.
- ◆ Trzy przedmioty przygotowujące do egzaminów certyfikowanych Microsoftu, zaliczenie ich wszystkich daje tytuł Microsoft Certified Solutions Associate – Windows Server:
 - Instalacja i konfiguracja serwera Windows (egzamin Microsoft 70-410)
 - Administrowanie serwerem Windows (egzamin Microsoft 70-411)
 - Administrowanie usługami serwera Windows (egzamin Microsoft 70-412)

Projektowanie i budowa systemów business intelligence



Studia inżynierskie. Absolwenci tej specjalności posiadają kompetencje i umiejętności związane z projektowaniem, obsługą i administracją bazami danych, a także hurtowniami danych. W toku studiów nacisk położony jest także na problematykę analizy danych, w tym metody i narzędzia do przetwarzania Big Data.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- ▷ zaprojektować i wdrożyć profesjonalną hurtownię danych od podstaw dla przedsiębiorstw różnej wielkości, z różnych branż,
 - ▷ nawiązać kontakt ze specjalistami różnych dziedzin, znać i rozumieć ich problemy, zaprojektować i zbudować podstawowe struktury analityczne (w tym drążenia danych),
 - ▷ zaprojektować i zbudować modele predykcyjne (data-mining), zestawy wskaźników (KPI) oraz raportów,
 - ▷ zaprojektować atrakcyjne wizualnie dashboardsy,
 - ▷ zoptymalizować wydajność dla potrzeb obróbki danych masowych (Big Data) pochodzących z systemów księgowych, sprzedażowych, produkcyjnych, mediów społecznościowych
- Będziesz mieć także wiedzę i kompetencje z zakresu:
- ▷ baz danych i prognozowania, co sprawi, że poradzisz sobie w produkcji zaawansowanych narzędzi analizy danych,
 - ▷ administrowania bezpieczeństwem przepływu i przechowywania danych.
- Swoje kompetencje praktyczne rozwiniiesz, realizując podczas studiów projekt budowy profesjonalnej hurtowni danych na platformie SQL Server obejmujący opracowanie specyfikacji oczekiwań użytkowników końcowych, projekt funkcjonalny, budowę hurtowni w warunkach konkretnego przedsiębiorstwa, przetestowanie oraz przygotowanie dokumentacji powdrożeniowej.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Bazy danych
- ◆ Hurtownie danych
- ◆ Systemy wspierające Big Data
- ◆ Obsługa systemów Business Intelligence
- ◆ Data mining
- ◆ Analityka predykcyjna
- ◆ Analiza danych i symulacje komputerowe

Informatyka biznesowa



Największym atutem tej specjalności jest nabycie przez absolwentów umiejętności pozwalających na wykonywanie pracy na pograniczu informatyki i zarządzania. Absolwent zna i rozumie systemy informatyczne wspomagające zarządzanie, umie je wdrożyć i wykorzystać w praktyce.



NACZYSZ SIĘ m.in.:

- ▷ Jako absolwent tej specjalności będziesz bardzo wszechstronny: zorientowany zarówno w obszarach IT (będziesz znał architekturę sprzętową IT w firmie, rozumiał ograniczenia pewnych urządzeń: serwerów, stacji klienckich), jak i w obszarze zarządzania, finansów i rachunkowości.
- ▷ Będziesz znał i rozumiał zastosowanie, zalety i ograniczenia nowoczesnych systemów ERP, CRM, Business Intelligence, Workflow, a także klasycznych systemów finansowo-księgowych.
- ▷ Będziesz doskonałym pośrednikiem pomiędzy specjalistami biznesowymi i informatykami, umiając nawiązać kontakt ze specjalistami różnych dziedzin.
- ▷ Celem tej specjalności nie jest nauczanie Cię programowania systemów, ale raczej wdrażanie tych systemów do rozwiązywania różnych problemów biznesu.
- ▷ Kompetencje praktyczne rozwinięsz, realizując podczas studiów projekt wdrożenia profesjonalnego systemu wspomagającego zarządzanie obejmujący opracowanie specyfikacji oczekiwań użytkowników końcowych, projekt funkcjonalny, wdrożenie systemu w warunkach konkretnego przedsiębiorstwa, przetestowanie oraz przygotowanie dokumentacji powdrożeniowej.

NAJWAŻNIEJSZE PRZEDMIOTY

- ◆ Obsługa systemów finansowo-księgowych
- ◆ Obsługa systemów obiegu dokumentów
- ◆ Obsługa systemów ERP
- ◆ Modelowanie procesów biznesowych
- ◆ Obsługa systemów Business Intelligence
- ◆ Excel dla zaawansowanych
- ◆ Zarządzanie projektami wysokich technologii



WYPEŁNIJ

**FORMULARZ
Z DANymi OSOBOWymi
I PODANIE
Z WYBOREM
KIERUNKU**

3 SPOSOBY REJESTRACJI:



ELEKTRONICZNA

dostępna jest na stronie
wsei.edu.pl/rekrutacja

Po prawidłowym wypełnieniu formularza elektronicznego możesz go wydrukować i zabrać ze sobą do Punktu Rekrutacyjnego lub poprosić w Punkcie Rekrutacyjnym o jego wydrukowanie. **Nie wypełniasz wówczas osobnego podania i kwestionariusza osobowego.**



TRADYCYJNA

Możesz wypełnić formularze ręcznie po pobraniu ich ze strony:
wsei.edu.pl/wymagane-dokumenty



TRADYCYJNA W PUNKCIE REKRUTACYJNYM

Możesz przyjść do Punktu Rekrutacyjno-Informacyjnego i wypełnić formularze u nas na miejscu:
ul. św. Filipa 17, 31-150 Kraków



PRZYGOTUJ

**WSZYSTKIE DOKUMENTY
.....
OPŁAĆ
POSTĘPOWANIE
KWALIFIKACYJNE**

POTRZEBNE DOKUMENTY

1. świadectwo dojrzałości (oryginał lub odpis) i jego kserokopia,
2. świadectwo ukończenia szkoły średniej, jeśli stanowi osobny dokument (może być kserokopia),
3. kserokopia dowodu osobistego,
4. kserokopia książki wojskowej (mężczyźni) lub oświadczenie o przynależności do WKU i przyznanej kategorii wojskowej,
5. 3 fotografie (wg wymagań do dowodu osobistego),
6. dowód wpłaty opłaty rekrutacyjnej,
7. pełnomocnictwo (opcjonalnie).

OPŁATA REJESTRACYJNA

Opłaty rekrutacyjnej w wysokości 100 zł należy dokonać na konto:

Wyższa Szkoła Ekonomii i Informatyki w Krakowie, 31-150 Kraków, ul. św. Filipa 17

23 1240 4533 1111 0000 5423 5922

Pekao SA, ul. Pijarska 1

tytułem: **opłata rekrutacyjna + imię i nazwisko Kandydata**

Opłaty można dokonać również bezpośrednio w Punkcie Rekrutacyjnym.



ZŁOŻ

**DOKUMENTY
W PUNKCIE
REKRUTACYJNYM**

**UL. ŚW. FILIPA 17,
31-150 KRAKÓW**

JEŻELI MASZ PYTANIA



NAPISZ DO NAS

e-mail: rekrutacja@wsei.edu.pl
gg 6969774



ZADZWOŃ

tel. 12-431-18-90 wew. 110, 128



LUB PRZYJDŹ POROZMAWIAĆ

Punkt Rekrutacyjno-Informacyjny
ul. św. Filipa 17, 31-150 Kraków

ODOWIEMY NA WSZYSTKIE
PYTANIA DOTYCZĄCE
REKRUTACJI I STUDIÓW
NA NASZEJ UCZELNI

ZAPRASZAMY!



WSEI

**JESTEŚ
JEDYNĄ OSOBĄ
NA ŚWIECIE,
KTÓRA MOŻE
WYKORZYSTAĆ
TWÓJ POTENCJAŁ**

W S E I . E D U . P L

WYŻSZA SZKOŁA EKONOMII I INFORMATYKI W KRAKOWIE
ul. św. Filipa 17, 31-150 Kraków
tel. +48 12 431 18 90, tel./faks +48 12 431 18 82

UCZELNIA W ŚCISŁYM CENTRUM KRAKOWA