



УНИВЕРСИТЕТ ЗА НАЦИОНАЛНО И СВЕТОВНО СТОПАНСТВО
София 1700, Студентски град "Хр. Ботев"

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ "ИКОНОМИКА"

ПОДНАПРАВЛЕНИЕ "ПРИЛОЖНА ИНФОРМАТИКА"

КОМУНИКАЦИИ И ИКОНОМЕТРИЯ"



ПРИЕМ БАКАЛАВРИ

ТЕЛЕФОНИ ЗА КОНТАКТ:

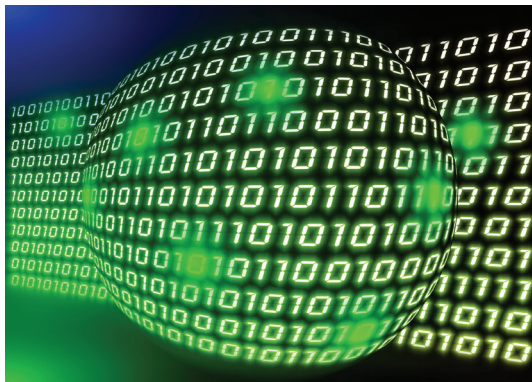
Отдел "Кандидат-студенти":
02/81-95-701

Център за прием на документи:
02/81-95-704

Сайт на УНСС: unwe.bg
Кандидат-студенти: priem.unwe.bg

Информацията от тази брошура може да получите и на priem.unwe.bg и мобилното приложение

Специалност "Бизнес информатика и комуникации"



През последните години ИТ индустрията е на гребена на вълната с непрекъснат интерес към образовани и креативни специалисти. Търсенето на обучени и професионално подготвени кадри в различните области на ИТ сферата е постоянно, което е предпоставка за по-голяма сигурност при реализацията на младите специалисти.

Специалност "Бизнес информатика и комуникации" е най-доброто съчетание на знания и умения от две от най-атрактивните области – икономика и информационни технологии. Това прави завършилите студенти много търсени специалисти, защото са запознати с различни икономически области и имат професионални знания и умения в разработката на софтуерни приложни решения.

Подготовката на студентите по специалността е широкопрофилна. Тя включва дисциплини, свързани със съвременните информационни системи и технологии, и икономиката.

Обучението дава нужната теоретична подготовка, като заедно с това има сериозна практическа насоченост. Специализираната подготовка е в направления, които формират професионални знания и умения в областта на проектирането и разработката, внедряването, поддържането и развитието на информационни системи, обслужващи различни бизнес процеси и различни нива на управление на компаниите.

Комплексните знания в областта на информационните системи и технологии се постигат чрез обучение по дисциплини, обхващащи фундаментални знания и модерни направления в технологиите, като: Интернет технологии, Базы от данни, Архитектури на изчислителни системи, Компютърни мрежи и телекомуникации, Операционни системи, Основи на разработване на приложни програмни системи, Основи на алгоритмизацията и програмирането, Програмиране в платформено независими среди, Проектиране на информационни системи, Системи за управление на ресурсите на предприятието, Модели за изграждане на интернет приложения, Програмиране в бази данни, Технологии за изграждане на Уеб системи, Проектиране и изграждане на потребителски интерфейси, Бизнес интелигентни системи, Разработка и управление на интегрирани информационни системи, Създаване на системи на базата на клиент-сървър технологии и Уеб услуги, Модели за изграждане на мобилни приложения, Бизнес комуникации, Бизнес процеси и модели, Бизнес интелигентни системи и др.

Практическото обучение на студентите се реализира в компютърни лаборатории, като се използват модерни софтуерни технологии (J2EE, .NET) и актуални версии на специализирани софтуерни продукти.

В процеса на своето обучение студентите от специалността имат възможност да развиват своите знания и умения, като участват в приложни проекти, в които решават практически проблеми, и в научни проекти, в които съвместно с преподавателите си да разработват нови идеи. Студентите могат да обогатяват своите знания и опит чрез различни стажантски програми и програми за международен обмен.

Партньори в обучението на студентите са големи международни компании като IBM, Microsoft, SAP и национални лидери в областта на информационните технологии като dWare, ErpOne, ADAstra и мн. гр.

Възпитаници на специалността са вече успешни специалисти в много национални и международни софтуерни компании като SAP, Telerik, Infragistics, Microsoft, Мусала Софт и гр.

След завършване на специалността студентите придобиват знания и умения свързани с:

- Разработването на приложения на основата на широко използвани технологии и езици за програмиране .NET/ASP.NET/ASP.MVC/C#, J2EE/Java, HTML/CSS/JavaScript.
- Разработването на мобилни приложения за Windows и Android.
- Проектиране, администриране и разработване на база данни.
- Администриране и поддръжка на компютърни мрежи, системен и приложен софтуер.
- Анализирание и моделиране на бизнес процеси - BPM.
- Администриране и внедряване на ERP системи.
- Проектиране и разработване на аналитични и бизнес интелигентни системи.

Завършилите специалността могат да се реализират в различни области на стопанската дейност: софтуерни компании, държавна и публична администрация, финансови институции и банки, фирми и учебни заведения, като: бизнес анализатори и проектанти на информационни системи; разработчици на информационни системи, уеб системи и мобилни приложения; внедрители на информационни системи; администратори на информационни системи; ръководители на ИТ проекти и екипи; QA специалисти и гр.

Специалност "Статистика и иконометрия"

- Катедра "Статистика и иконометрия" в УНСС е с над шестдесет годишна история и традиции. Катедрата предлага обучение по специалност "Статистика и иконометрия" в бакалавърска, магистърска и докторска степен, което отговаря на съвременните европейски и световни тенденции в тази област. Основен акцент в обучението е неговата приложна насоченост. През първата и втората година на обучението в ОКС "бакалавър" студентите изучават различни фундаментални дисциплини, основно икономически. През третата и четвъртата година на студентите се предлагат специализирани курсове в областта на статистиката и информационните технологии.

- Практическото обучение на студентите се реализира в компютърни лаборатории, като се използват актуални версии на специализирани статистически софтуерни продукти. На всички студенти бакалаври от специалност "Статистика и иконометрия" ръководството на катедрата осигурява участие в стажантски програми. На студентите се предлага и възможност за участие в международна студентска мобилност. По време на обучението си студентите от бакалавърската, магистърската и докторската програма работят в тясна връзка с преподавателите от катедра "Статистика и иконометрия" и към тях се прилага индивидуален подход.
- За завършилите студенти съществуват богати възможности за професионална реализация както в държавния, така и в частния сектор. В последното десетилетие нараства нуждата от специалисти-статистици у нас и в чужбина. Завършилите успешно УНСС статистици са търсени специалисти за ключови позиции в банките, кредитните и финансовите институции, анализаторските компании, пенсионните, осигурителните и застрахователните дружества, фармацевтичните компании, маркетинговите агенции, телекомуникационните и търговските фирми. Възпитаници на специалност "Статистика и иконометрия" заемат отговорни длъжности и в държавните институции – Националния статистически институт, Министерството на финансите, Министерството на икономиката и енергетиката, Министерството на земеделието и храните, Министерството на труда и социалната политика, Националната агенция по приходите, Агенцията по заетостта и др.

