

Специалност: БИЗНЕС ИНФОРМАТИКА (НА АНГЛИЙСКИ ЕЗИК)
Код по ЕСТК: МВІ

Образователно-квалификационни степени: магистър

Форми на обучение: редовно обучение

Срок на обучение:

1.5 години за степен “магистър” след “бакалавър”
2 семестъра – ТУ София
6 модула и дипломна защита - Westminster University London

Завършване: с дипломен проект

Прием: Приемът на студенти се осъществява съгласно Правилника за приемане на студенти в ТУ- София за съответната учебна година като се държи и изпит по английски език.

Достъп до по-нататъшно обучение: Завършилите магистри имат право да продължат в докторантура в България и чужбина.

Актуалност: Магистърската програма е специфичен курс, чиято цел е да обучи хибридни мениджъри, които да отговарят на потребностите на бизнес средата в България и по света.

Обща характеристика на обучението:

Курсът е както теоретичен, така и практически. През периода на обучение на магистрите възможност да изградят първоначалните си умения за работа. Те получават набор от знания и умения в областта на дизайна, разработването и поддръжката на бизнес компютърни системи. Целта на курса е да се обучат мениджъри, които да отговарят на съществуващата бизнес среда, които да са получили знания в областта на икономиката и компютърните науки. Модулите в магистърската степен дават необходимите базови знания в областта на компютърните науки и разбиране на съвременната бизнес среда, както и изграждане на компетенции за работа в конкурентна компютъризирана бизнес среда.

Образователни и професионални цели:

Завършилите магистърска степен по Бизнес информатика трябва да:

- оценяват влиянието на информационната система върху стратегическата дееспособност на организацията;
- определят мястото на бизнес дейностите в глобалния контекст на предприятието;
- разбират принципите на бизнес мениджмънта и информационните системи и да ги прилага при вземане на решения;
- адаптират компютърните си умения към бизнес средата в организацията;
- показват дълбоки познания по бизнес стратегия, принципите на управление и функциониране, необходими за изграждане на успешни комуникации и връзки;
- прилагат компютърните си умения и знания в областта на управлението за насърчаване на успешното прилагане на компютърните системи в бизнес ориентирани форми;
- оценяват ефективността на бизнес процесите и да откриват възможности за тяхното подобряване;
- имат познания по компютърно моделиране и умения за вземане на управленски решения.

Реализация на завършилите специалисти:

Болшинството от завършилите магистърската степен започват кариерата си като бизнес стажанти или IT консултанти или разработчици в зависимост от техния стаж. Могат бъдат назначавани като консултанти по бизнес анализ, анализатори на бизнес системи или проектантите на такива системи, мениджъри или консултанти в компании, ETL пазари, програмисти или разработчици на приложения.