



МАГИСТЪРСКИ ПРОГРАМИ

ИНДУСТРИАЛЕН МЕНИДЖМЪНТ



ОБЩИ ДАННИ

Област на висшето образование:

Технически науки

Професионално направление:

Общо инженерство

Професионална квалификация:

магистър инженер

Форма на обучение:

задочна, дистанционна

Срок на обучение:

2 семестъра - за кандидати с ОКС “бакалавър” по същата специалност;

3 семестъра - за кандидати, които притежават ОКС "бакалавър" или "магистър" в област на висшето образование "Технически науки";

4 семестъра - за кандидати, които притежават ОКС "бакалавър" от другите области на ВО или ОКС "профессионален бакалавър"

ПРОФЕСИОНАЛНА РЕАЛИЗАЦИЯ

- Мениджмънт на ресурси.
- Мениджмънт на логистични вериги
- Мениджмънт на технологични процеси
- Маркетинг мениджмънт

УЧЕБЕН ПЛАН

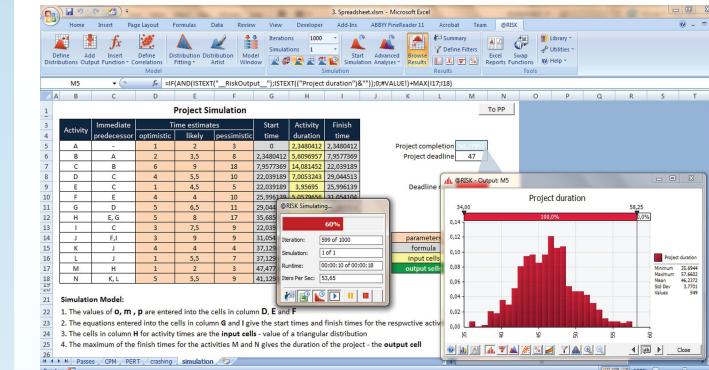
Задължителни дисциплини: "Управление на човешки ресурси", "Компютърен инженерен анализ", "Анализ и регулиране на технологични процеси", "Количествени методи в управлението", "Финансово управление на предприятието", "Управление на съвременни производствени системи", "Управление на проекти";

Избираме дисциплини: "Анализ на експериментални данни", "Симулационно моделиране".

Факултативни дисциплини: "Управление на качеството", "Теория, анализ и оценка на риска".

Допълнително се изучават дисциплините:
при 3 семестъра - "Теория на вероятностите и математическа статистика", "Стопанска логистика", "Регулираща и управляваща техника", "Основи на управлението", "Технически средства за автоматизация";

при 4 семестъра - "Висша математика", "Металознание", "Механика", "Съпротивление на материалите", "Механика на машините", "Основи на конструирането".



КОМПЕТЕНЦИИ

Знания:

- теоретични основи на числените методи за анализ и проектиране на механични системи;
- проектиране, организация и управление на технологични процеси;
- теория на стопанското управление, финансите, инновационната политика на фирмата;
- маркетингова политика на бизнес организациите;
- управление на запасите;
- методи за оптимизация и подпомагане вземането на решения в логистиката;
- правила на бизнес-комуникацията.

Умения:

- да организира ефективното функциониране на логистичните системи;
- ефективно да управлява ресурси;
- да обработва и анализира данни;
- да планира и прогнозира;
- да прилага правната и нормативна уредба;
- да работи с техническа, справочна и икономическа документация;
- успешно да работи в екип;
- да ползва съвременните информационни технологии и да ги прилага в дейността си.

КОНТАКТИ

адрес: Велико Търново, бул. “България” 76
телефони: 062 618714, 062 618727
e-mail: nvu@nvu.bg