МАГИСТРАТУРА

Информационно-технический факультет

УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-ИНФОРМАЦИЕЙ

БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА

38.04.05

Руководитель программы

Бобров
Леонид Куприянович
доктор технических наук,
профессор кафедры бизнес-информатики

WWW.NSUEM.RU

magistr.nsuem.ru

УПРАВЛЕНИЕ БИЗНЕС-ИНФОРМАЦИЕЙ

Целью образовательной программы является подготовка высококвалифицированных специалистов, как знающих теоретические и методические основы управления бизнес-информацией, так и владеющих практическими приемами построения систем управления бизнес-информацией на предприятиях и в организациях различного профиля.

Программа построена с учетом требований международных профессиональных стандартов в области ИТ и не имеет аналогов в рамках высшего профессионального образования в стране.

ИЗУЧАЕМЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

- Инструментальные методы поддержки принятия решений
- Интеллектуальный анализ данных
- Методы и инструменты управления бизнес-процессами
- Методология бизнес-анализа
- Методы и средства бизнес-планирования
- Развитие архитектуры предприятия
- Стратегическое управление бизнес-информацией
- Теория информационного поиска
- Технологии анализа бизнес-процессов
- Управление бизнес-инновациями
- Управление бизнес-приложениями
- Управление информационным обеспечением предприятия
- Управление ИТ-ресурсами и аутсорсингом

ВОЗМОЖНЫЕ МЕСТА ПРАКТИК

- Межвузовский Центр компетенций по архитектуре предприятия EA Lab (г. Санкт-Петербург)
- Базовая кафедра «Инновационные технологии» по договору с технопарком «Новосибирск»
- Базовая кафедра «Корпоративные информационные системы» по договору с компанией «1С-Центральная Сибирь» («1С-Рарус»)
- Базовая кафедра «Управление бизнес-процессами» по договору с группой компаний «Финансовые и информационные системы»
- Сбербанк России
- ОАО «Новосибирскэнерго»
- Новосибирский авиационный завод им. В.П. Чкалова