

АННОТАЦИЯ

ДИСЦИПЛИНЫ «ОРГАНИЗАЦИОННО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ИТ-ИНДУСТРИИ»
НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 38.03.05 БИЗНЕС-ИНФОРМАТИКА
Профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе
Очная форма обучения

Целью освоения дисциплины является формирование необходимых умений и навыков, связанные с построением и функционированием информационных систем управления предприятиями (ИСУП), содержанием компьютерно-ориентированных технологий управления современным предприятием (MRP, CRP, MRP II, ERP, CRM, CSRP, SCM)

Задачи освоения дисциплины:

1. Усвоение современных теоретических представлений о связи информационных технологий и бизнеса, роли систем принятия решений, методологий извлечения управленческих знаний для формирования управленческого решения, описания мирового опыта моделирования финансовых стратегий.

2. Овладение основами методологий практического использования MRP, CRP, MRP II, ERP, CRM, CSRP, SCM, комплексной системы – «1С» для получения эффективного управленческого решения;

3. Ознакомиться с теорией передовой технологии управления инновационной деятельностью и практическими рекомендациями, вытекающими из теоретических положений;

4. Выработать навыки практического решения проблем инновационного развития предприятия;

5. Ознакомление с основными возможностями информационных систем и учебной моделью системы управления предложением решения, созданной на ее основе.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Организационно - управленческая деятельность в ИТ-индустрии» входит в модуль дисциплин по выбору 7 семестра направления 38.03.05 – Бизнес-информатика, профиль «ИТ-менеджмент в бизнесе».

Содержание программы

Информационные системы производственных компаний (предприятий).

Нормативно-справочная информация

Управления закупками

Управление производством

Управление продажами

Решения для отраслей промышленности

Нормативно-справочная информация (НСИ) производственного предприятия.

Автоматизация учета и документооборота

Планирование и управление производством