**Образовательная программа «IT Management» (IT-менеджмент, Astana IT University)**

Программа **IT Management** — это уникальное сочетание **управления, бизнеса и информационных технологий**. Она готовит специалистов, способных **руководить IT-проектами, анализировать бизнес-процессы и внедрять цифровые инновации** в компаниях любого масштаба — от стартапов до корпораций.

Этот мейджор идеально подходит для тех, кто хочет **не просто работать в IT, а управлять технологическими процессами**, совмещая технические знания с бизнес-стратегиями.

**🎯 Для кого эта программа?**

Для тех, кто:  
✅ Хочет **связывать бизнес и технологии**, становясь «мостом» между разработчиками и руководством  
✅ Интересуется **управлением проектами, аналитикой и цифровой трансформацией**  
✅ Видит себя **IT-директором, проджект-менеджером или бизнес-аналитиком**  
✅ Любит **математику, экономику и организацию процессов**

**📘 Что изучается на программе?**

**1. Базовые дисциплины (фундамент IT-менеджера)**

* **Экономика и финансы** (микро-/макроэкономика, бухучёт)
* **Математика и статистика** (анализ данных для принятия решений)
* **Основы программирования и IT** (базы данных, архитектура ПО)
* **Менеджмент и лидерство** (управление командами, agile-методологии)
* **Маркетинг и управление продуктом** (анализ рынка, CustDev)

**2. Профильные дисциплины (специализация в IT-менеджменте)**

* **Управление IT-проектами** (Scrum, Kanban, Waterfall)
* **Бизнес-аналитика** (Power BI, Tableau, SQL)
* **Корпоративная IT-архитектура** (ERP, CRM-системы)
* **Управление IT-рисками и безопасностью**
* **Финансовый менеджмент в IT** (ROI, бюджетирование)
* **Дизайн-мышление и инновации**
* **IT-комплаенс и аудит**
* **Управление DevOps-процессами**

**3. Практика и симуляции**

* **Бизнес-кейсы** (реальные задачи от компаний-партнёров)
* **Разработка IT-стратегий** для стартапов и предприятий
* **Управление виртуальными проектами** (тренажёры вроде PMI)
* **Стажировки** в IT-компаниях, банках, телекоме

**🧠 Чему научится студент?**

✔ **Управлять IT-проектами** (от идеи до внедрения)  
✔ **Анализировать бизнес-процессы** и находить точки роста  
✔ **Работать с данными** (строить дашборды, считать метрики)  
✔ **Говорить на «языке» и разработчиков, и бизнеса**  
✔ **Принимать финансовые решения** (расчёт окупаемости IT-решений)  
✔ **Внедрять agile-практики** в командах

**💼 Карьерные возможности**

Выпускники работают в:  
🔹 **IT-компаниях** (менеджер продуктов, PM, scrum-мастер)  
🔹 **Банках и корпорациях** (IT-директор, аналитик)  
🔹 **Консалтинге** (бизнес-аналитик в Big4)  
🔹 **Стартапах** (CEO, founder)

**Топ-5 должностей:**

* **Менеджер IT-проектов** (от 350 000 ₸ в Казахстане\*)
* **Бизнес-аналитик**
* **Product Manager**
* **IT-директор**
* **Консультант по цифровой трансформации**

**💡 Почему стоит выбрать IT Management?**

💼 **Высокий спрос** — каждая компания теперь «IT-компания»  
📊 **Гибкость** — можно уйти в финансы, маркетинг или pure tech  
🚀 **Быстрый рост** — от junior PM до CIO за 5–7 лет  
🌍 **Международные перспективы** — стандарты PMI/ITIL ценятся везде

**IT Management — это не про код, а про то, как заставить технологии работать на бизнес.**