

Проектное управление

Аннотация

Трудоемкость: 2 ECTS, 72 ак. часа

Форма контроля: зачет.

Краткое содержание

Возрастающая потребность в управлении проектами доказывает, что применение соответствующих процессов знаний, навыков и инструментов в планировании затрат и хорошо управляемом графике имеет решающее значение для успешного управления проектами и является неотъемлемой частью эффективного управления проектными затратами.

Курс направлен на то, чтобы дать студентам возможность познакомиться с эффективными в настоящее время инструментами и методами, которые могут дать согласие на перевод спецификаций в реалистичные планы проектов, которые приведут к загруженным ресурсами графикам и базовым бюджетам. Эти инструменты и методы могут использоваться для минимизации и распознавания рисков и планирования потребностей в ресурсах, а также для управления постепенным увеличением объема работ.

Этот курс основан на изучение графика проекта, чтобы изучить методы оценки затрат, анализ безубыточности, а также управление освоенной стоимостью и управление изменениями. Предлагает студентам возможность научиться управлять бюджетом проекта и пересматривать смету расходов. Темы включают разработку расписания, СРА, оценку затрат, а также управление затратами и графиком посредством управления освоенной стоимостью.

Требования к исходным уровням знаний и умений студентов

Требуется, чтобы студенты, приступая к изучению данного курса, обладали знаниями и умениями в области экономики, основ составления проекта и стратегического управления. Студенты, которые пытаются пройти курса, не обладая вышеперечисленными знаниями и умениями, как правило, плохо справляются с этим курсом.