

Спецкурс

Название курса на русском языке

Системный анализ. Информационные системы

Название курса на английском языке

System analysis. Information Systems

Автор курса (фамилия имя отчество)

Кумсков Михаил Иванович

Длительность - год, полгода весна, полгода осень

Годовой (с возможностью сдавать полгода)

Тип: по выбору каф., по выбору студ, на англ. языке, ЕНС, ЕНС англ.

По выбору студента

Целевая ауд. 1к, 2к, 3к, 4к. 5к. 6к, асп., магистр (можно несколько)

3, 4, 5, 6, аспиранты, магистры

Как проходит

по субботам с 13:45 до 15:20 дистанционно, запись по почте mkumskov.SA@gmail.com

Аннотация

Студенты получают навыки документирования требований в виде текстовых спецификаций (Requirements Specification), в форме сценариев использования (Use Cases), бизнес-сценариев использования (Business Use Cases) и «пользовательских историй» (User Stories); они получают представление о том, как качество и полнота требований влияют на архитектуру программного продукта и на успешность проекта разработки системы в целом. Большое внимание уделяется навыкам визуального моделирования (в нотации UML), включая «правильный» выбор объектов моделирования, что позволяет понять структуру и поведение элементов ИС. Знания и навыки, полученные во время обучения по программе, будут достаточны для самостоятельной работы в роли системного и бизнес аналитика как в больших компаниях, так и в стартапах – то есть полезны всем тем, кто участвует в сборе, анализе, в управлении и контроле качества требований при разработке ПО. Запись по почте mkumskov.SA@gmail.com