Курс "Автоматизация бизнес-процессов"

Автор курса - Ржавин Георгий Михайлович

- сертифицированный BPM-профессионал (CBPP)
- рецензент перевода Свода знаний по управлению бизнес-процессами BPM CBOK 4.0
- эксперт по проведению независимой оценки квалификации
- квалифицированный процессный аналитик

Курс состоит из 9 лекций, 1 практического занятия, 7 домашних заданий.

> В рамках курса у вас есть возможность автоматизировать собственный бизнес-процесс сразу в двух системах класса BPMS и BPM-engine.

Состав:

Занятие 1. Современные подходы к автоматизации процессов (лекция - 90 минут)

- High-code vs Low-code
- Место BPMS в IT-ландшафте организации
- Как объединить BPM с BPMS
- Первый бизнес-процесс для автоматизации

Занятие 2. Автоматизация процессов в Low-code BPMS (лекция - 90 минут)

- Особенности работы с требованиями при автоматизации в BPMS
- Основные этапы автоматизации процесса
- Знакомство с Bizagi Studio

Занятие 3. Исполняемая схема процесса (лекция - 90 минут)

- BPMN 2.0: задачи, развилки, события
- Особенности создания исполняемых схем процессов
- Мини-практикум: создание исполняемой схемы процесса в Bizagi Studio

Занятие 4. Контекст процесса (лекция - 90 минут)

- Знакомство с объектной моделью
- Универсальные принципы работы с объектной моделью
- Типы объектов в Bizagi

- Типы связей в Bizagi
- Мини-практикум: создание объектной модели в Bizagi Studio

Занятие 5. Пользовательские формы (лекция - 90 минут)

- Знакомство с конструктором форм в Bizagi Studio
- Динамические формы
- Валидация на форме
- Повторно используемые формы
- Виджеты
- Мини - практикум: разработка формы в Bizagi Studio

Занятие 6. Бизнес-логика и автоматизация рутины (лекция - 90 минут)

- Настройка развилок на схеме
- Знакомство со сценарным языком
- Генерация документа по шаблону
- Мини-практикум: настройка бизнес-логики в Bizagi Studio

Занятие 7. Ролевое управление и публикация проекта (лекция - 90 минут)

- Подходы к назначению ответственных в BPMS
- Как назначать ответственных в Bizagi
- Публикация проекта в один клик
- Мини-практикум: назначение ответственных и публикация проекта в Bizagi Studio

Занятие 8. Особенности работы в BPM-engine Camunda (лекция - 90 минут)

- Моделирование процессов в Camunda
- Объектная модель в Camunda
- Создание пользовательских форм в Camunda
- Назначение ответственных в Camunda
- Настройка и запуск DMN

Занятие 9. Автоматизация в BPM-engine Camunda (практикум - 90 минут)

Занятие 10. Выбор BPMS под нужды компании

- Обзор рынка BPMS
- Алгоритм выбора BPMS
- Open source решения и Community Edition

Выбрать нужный формат и записаться на обучение можно по адресу