



Исполняемый ВРМН

Код курса: SLIT-1025

Исполняемый ВРМН

Код курса: SLIT-1025

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Длительность | 16 ак. часов |
| Формат | Очно; Дистанционно |
| Разработчик курса | Softline |
| Тип | Учебный курс |
| Способ обучения | Под руководством тренера |

О курсе

Обучение слушателей моделированию и исполнению как отдельных бизнес-процессов, так и межпроцессного взаимодействия, с использованием нотаций BPMN и DMN, с использованием инструментов с открытым исходным кодом: CAMUNDA Modeler и CAMUNDA Platform.

Подробная информация

Профиль аудитории:

Курс предназначен для бизнес и системных аналитиков, экспертов предметной области, владельцев бизнес-процессов, сотрудников процессного офиса, участников команд по моделированию бизнес-архитектуры и бизнес-процессов

Предварительные требования:

- знание основ моделирования в нотации BPMN 2.0;
- наличие опыта участия в проектах по описанию, анализу, оптимизации или автоматизации бизнес-процессов либо в проектах по разработке или сопровождению программного обеспечения.

По окончании курса слушатели смогут:

- работать с бесплатным инструментарием моделирования бизнес-процессов (CAMUNDA Modeler);
- работать с бесплатной платформой автоматизации бизнес-процессов (CAMUNDA Platform);
- моделировать бизнес-процессы в нотациях BPMN и DMN;
- знать современные подходы к моделированию деятельности организации;
- знать нотацию BPMN 2.0;
- знать нотацию DMN 1.3.

Программа курса

Модуль 1. Введение

- Знакомство. Регламент. Ожидания от тренинга
- Программа тренинга
- Актуальность темы исполнения бизнес-процессов
- Лекция «Введение».

Модуль 2. Основы BPMN 2.0

- Вступительный тест на знание основ BPMN
- Разбор ошибок, объяснение правильных ответов
- Определение тем для повторения основ BPMN
- Упражнения и повтор необходимого материала
- Лекция «Основы BPMN 2.0».
- Лабораторная работа «Основы BPMN 2.0».

Модуль 3. Платформа CAMUNDA

- Что такое BPMS
- Чем отличается BPMN от BPMS
- CAMUNDA - платформа для автоматизации бизнес-процессов
- Установка и настройка CAMUNDA
- Архитектура CAMUNDA
- Основные модули CAMUNDA: Tasklist и Cockpit
- CAMUNDA Modeler
- Лекция «Платформа CAMUNDA».

Модуль 4. Базовые элементы BPMN в CAMUNDA

- Моделирование и настройка базовых элементов BPMN в CAMUNDA
- Шлюзы (эксклюзивный, неэксклюзивный, параллельный, событийный)
- Сообщения (корреляция, старт процесса по сообщению, передача сообщения в экземпляр процесса)
- Сигналы
- Таймеры (date, duration, cycle)
- Лекция «Базовые элементы BPMN в CAMUNDA».
- Лабораторная работа «Базовые элементы BPMN в CAMUNDA».

Модуль 5. Настройка подпроцессов в CAMUNDA

- Встроенный подпроцесс
- Событийный подпроцесс
- Call Activity
- Лекция «Настройка подпроцессов в CAMUNDA».
- Лабораторная работа «Настройка подпроцессов в CAMUNDA».

Модуль 6. Ошибка, эскалация и компенсация

- Генерация и обработка ошибок
- Генерация и обработка эскалаций
- Настройка компенсаций
- Лекция «Ошибка, эскалация и компенсация».
- Лабораторная работа «Ошибка, эскалация и компенсация».

Модуль 7. BPMN и DMN

- DMN - модель и нотация принятия решений
- Основы DMN
- Спецификация DMN (на русском языке)
- Симулятор DMN
- Совместное использование BPMN и DMN
- Лекция «BPMN и DMN».

- Лабораторная работа «BPMN и DMN».

[Посмотреть расписание курса и записаться на обучение](#)

Обращайтесь по любым вопросам
к менеджерам Учебного центра Softline

8 (800) 505-05-07 | edusales@softline.com

Ждём вас на занятиях в Учебном центре Softline!



Почему Учебный центр Softline?

Лидер на рынке корпоративного обучения.

Более 300 тысяч подготовленных IT-специалистов.

Гибкий индивидуальный подход в обучении, скидки и акции.

Широкая сеть представительств в крупнейших городах РФ и СНГ; дистанционный формат обучение на вашей территории или в арендованном классе в любой точке мира.

Высокотехнологичное оборудование

Более **18 лет** опыта работы

Международные сертификаты для IT-специалистов и пользователей в Центрах тестирования

Сертифицированные тренеры с богатым практическим опытом работы

Авторизации от мировых производителей ПО (Microsoft, Cisco, VMware, Citrix, Лаборатория Касперского, Oracle, Autodesk, Код безопасности и других).

Разработка курсов и тестов под заказ, внедрение корпоративных систем обучения.

Подробнее об Учебном центре Softline

Вы можете узнать из [профайла](#).