



Внутреннее устройство Project Server 2013

Код курса: 55034

Внутреннее устройство Project Server 2013

Код курса: 55034

Длительность	40 ак. часов
Формат	Очно; Дистанционно
Разработчик курса	Microsoft
Тип	Учебный курс
Способ обучения	Под руководством тренера

О курсе

В курсе описывается работа с Microsoft Project Server 2013. Рассматриваемые темы включают в себя создание и управление проектами и расписаниями, работа с ресурсами и задачами с использованием Project Web App, создание и настройку аналитической информации для получения отчетов, резервное копирование и восстановление, поиск и устранение неисправностей.

Подробная информация

Профиль аудитории:

- Менеджер проекта
- Системный администратор
- Менеджер расписаний
- Менеджер
- Руководитель департамента
- Консультант
- Управляющий проекта

Предварительные требования:

- Опыт управления проектами с использованием Microsoft Project
- Понимание концепций и терминологии управления проектами

По окончании курса слушатели смогут:

- Работать и использовать возможности Microsoft Project Server 2013

Программа курса

Модуль 1. Обзор

- Обзор курса и логистика

Модуль 2. Архитектура, установка, обновление

- Архитектура
- Введение
- Установка
- Обновление
- Лабораторная работа: Установка Project Server. Настройка Project Server. Создание сайта Project Web Access

Модуль 3. Установка и администрирование Project Web Access

- Настройка Project Web Access
- Кастомизация Project Web Access
- Project Web Access
- Лабораторная работа: знакомство с Project Web Access:
 - Знакомство с интерфейсом Project Web Access
 - Добавление элементов на панель быстрого запуска
 - Лабораторная работа: работа с тарифными ставками и департаментами
 - Создание тарифными ставками (cost types)
 - Создание департаментов
- Лабораторная работа: создание ресурсов:
 - Создание ресурсов
 - Импорт ресурсов
- Лабораторная работа: Создание проектов и задач:
 - Создание нового проекта
 - Детали проекта
 - Создание групп (teams)
 - Создание плана работ
 - Отправка и утверждение времени и состояния проекта
 - Настройка интеграции Project 2013
 - Подключение к Project Server
 - Импорт проектов
 - Импорт ресурсов и полей
 - Создание проектов из списка задач SharePoint
 - Обзор страницы «Мои задачи»
- Лабораторная работа: настройка Project Web Access:
 - Создание и управление представлениями
 - Работа с группировками
 - Работа с фильтрами
 - Редактирование и копирование существующих представлений
 - Форматирование группировок
 - Форматирование диаграммы Ганта
- Лабораторная работа: управление политиками:
 - Оповещения и напоминания
 - Дополнительные параметры сервера
 - Обработка событий на стороне сервера
 - Параметры планирования сайтов Project
 - Валовое обновление подключенных сайтов SharePoint
 - Параметры Project Workflow

Модуль 4. Разрешения и безопасность

- Разрешения и безопасность
- Лабораторная работа: режим разрешений Project Server
- Переключение в режим разрешений Project Server
- Создание и управление пользователями
- Создание и управление группами
- Создание и управление категориями
- Создание и управление шаблонами безопасности
- Глобальные параметры безопасности
- Переключение в режим разрешений SharePoint
- Лабораторная работа: создание структурной декомпозиции ресурсов:
 - Создание структурной декомпозиции ресурсов (СДР)
 - Назначение СДР ресурсам
 - Обзор разрешений структурной декомпозиции ресурсов
 - Обзор структурной декомпозиции ресурсов в проекте

Модуль 5. Корпоративные календари, поля и таблицы просмотра

- Таблицы просмотра
- Корпоративные поля
- Лабораторная работа: Корпоративные поля и таблицы просмотра:
 - Корпоративные поля ресурсов
 - Корпоративные поля проекта
 - Корпоративные поля задач
 - Создание базовых планов
 - Использование формул в настраиваемых полях
 - Графические индикаторы
 - Настраиваемые поля сведения (rollup и roll-down)
 - Создание и управление корпоративными таблицами просмотра
 - Создание таблицы просмотра имен групп (team name)
 - Создание таблицы просмотра навыков

Модуль 6. Управление временем и задачами

- Управление временем
- Управление задачами
- Лабораторная работа: Управление временем и задачами:
 - Создание и управление корпоративными календарями
 - Определение финансовых периодов
 - Определение периодов отчетности
 - Классификаторы
 - Настройки расписаний
 - Административное время
 - Параметры задач и их отображение
- Лабораторная работа: управление назначениями:
 - Управление делегатами
 - Работа в качестве делегата
 - Создание группы ресурсов (команды)

- Использование обобщенных ресурсов
- Назначение ресурсов в группы
- Назначение и управление задачами группы
- Управление задачами участниками группы
- Самостоятельное назначение задач
- Замена назначений
- Лабораторная работа: назначения и работа с ресурсами:
 - Назначение ресурсов на задачи
 - Сопоставление и замена ресурсов
 - Работа с параметрами ресурсов
 - Использование планов ресурсов
 - Управление превышением доступности ресурсов
 - Работа с планировщиком работы группы
 - Использование мастера замены ресурсов
 - Выравнивание корпоративных ресурсов
 - Управление ситуациями типа «вне-офиса»
- Лабораторная работа: работа табелями учета рабочего времени (timesheets):
 - Административное время
 - Создание и управление табелями
 - Добавление строк в таблицы
 - Обновление таблиц
 - Ввод времени и комментариев
 - Отправка таблиц на утверждение
 - Добавление менеджеров таблиц
 - Получение и просмотр таблиц
 - Просмотр истории обновлений
- Лабораторная работа: Работа с расписанием проекта:
 - Создание базового плана
 - Сравнение базовых планов
 - Использование различных методов отслеживания
 - Использование «% выполнения задачи»
 - Использование «выполненных часов за период»
 - Использование «фактического выполнения и оставшихся работ»
- Лабораторная работа: Интеграция с Exchange:
 - Интеграция с Exchange Server 2013
 - Синхронизация вне офиса
 - Синхронизация с Outlook
 - Работа с «Моими задачами»

Модуль 7. Бизнес-аналитика и отчетность

- Управление отчетами
- Стандартные ошибки
- Возможности бизнес-аналитики
- Лабораторная работа: настройка бизнес-аналитики:
 - Настройка SQL Server Login
 - Установка служб аналитики
 - Установка SQL Server AMO
 - Настройка служб Excel

- Настройка безопасного хранилища
- Настройка PerformancePoint
- Настройка авторов и групп просмотра отчетов
- Лабораторная работа: отчеты и приборные панели:
 - Работа с центром бизнес-аналитики
 - Обзор таблиц базы данных Project Server
 - Работа с отчетами Excel
 - Загрузка отчетов Excel на сайт Project
 - Создание панелей управления отчетами
 - Добавление PWA Web Parts
 - Создание отчетов Excel Services
 - Создание отчетов PerformancePoint
 - Создание отчетов Reporting Services
 - Создание отчетов Analysis Services

Модуль 8. Сайты Project

- Управление сайтами Project
- Лабораторная работа: работа с сайтами Project:
 - Создание библиотек документов
 - Создание и управление документами
 - Редактирование свойств документа
 - Включение версий документов и отправка на утверждение
 - Привязка документов к задачам
 - Создание и управление рисками и проблемами
 - Редактирование и привязка рисков и проблем
 - Создание и управление доставками (deliverables)
 - Привязка доставок к задачам
 - Управление контактами
 - Управление календарями

Модуль 9. Резервное копирование и восстановление

- Резервное копирование
- Восстановление
- Лабораторная работа: Резервное копирование и восстановление:
 - Резервное копирование Project Server
 - Восстановление Project Server

Модуль 10. Обслуживание, поиск и устранение неисправностей

- Обслуживание Project Server
- Поиск и устранение неисправностей
- Лабораторная работа: Обслуживание, поиск и устранение неисправностей
- Удаление корпоративных объектов
- Изменение или перезапуск workflows
- Поиск и устранение неисправностей, связанных с очередями Project Server
- Просмотр журналов ULS

[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 **17 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](#) и [презентации](#)