

Программа семинара

«Business Studio 4.0: моделирование, анализ и регламентация бизнес-процессов»

3 дня, 24 ак. часа

Тема 1. Интерфейс Business Studio 4.0

Интерфейс пользователя в Business Studio 4.0. Окна. Навигация. Справочники. Система процессов в Business Studio. Построение справочников.

Тема 2. Моделирование организационной структуры компании

Моделирование организационной структуры компании. Формирование графических схем организационной структуры. Вывод дополнительной информации на схему орг. структуры в Business Studio 4.0.

Тема 3. Моделирование в нотации «IDEF0»

Формирование графической схемы процесса в нотации IDEF0. Правила моделирования в IDEF0. Контекстная диаграмма. Декомпозиция процессов. Миграция и туннелирование стрелок. Назначение владельце и исполнителей процессов. Особенности моделирования в нотации IDEF0 в Business Studio.

Тема 4. Моделирование в нотации «Процедура»

Формирование графической схемы процесса в нотации «Процедура» (CFFC). Создание «дорожек» кросс-функциональной схемы с использованием справочника организационной структуры («Субъекты»). Замена исполнителей на схеме процесса. Привязка документов к стрелкам. Описание информационных потоков в нотации «Процедура». Декомпозиция процессов в нотации «Процедура»: миграция стрелок, использование междиаграммных ссылок и проч.

Тема 5. Моделирование в нотации eEPC

Формирование графической схемы процесса в нотации eEPC в Business Studio 4.0. Правила формирования корректных схем бизнес-процессов в нотации eEPC. Декомпозиция процессов в нотации eEPC. Описание информационных потоков в нотации eEPC.

Тема 6. Моделирование в нотации BPMN

Формирование графической схемы процесса в нотации BPMN Business Studio 4.0. Правила формирования корректных схем бизнес-процессов в нотации BPMN. Декомпозиция процессов в нотации BPMN. Описание информационных потоков в нотации BPMN Business Studio.

Тема 7. Цели, показатели, стратегические карты

Моделирование целей и показателей в Business Studio 4.0. Формирование стратегической карты. Планирование значений показателей. Импорт данных по показателям в Business Studio. Визуализация значений показателей (план/факт, тренды и проч.).

Тема 8. Business Studio Portal

Вывод информации в Business Studio Portal 4.0. Настройка портала. Вывод информации на портал. Ввод значений показателей через портал. Размещение и обновления информации на портале.

Тема 9. Имитационное моделирование в Business Studio

Подготовка модели бизнес-процесса для имитационного моделирования. Заполнение необходимых параметров операций процесса. Заполнение стоимостных параметров ресурсов, которые будут использованы при выполнении процессов (временные и материальные). Запуск процесса на имитацию. Сохранение, просмотр и анализ результатов имитации.

Тема 10. Формирование шаблонов отчетов для выгрузки регламентирующих документов

Понятие отчета в Business Studio 4.0. Интерфейс создания отчетов. Создание отчета. Создание привязок. Тестирование привязок. Копирование привязок. Последовательное освоение привязок: объект, файл, секция, список, дерево, BAND. Создание простых фильтров. Формирование регламента в MS Word.

Тема 11. Использование редактора классов и параметров Meta-Edit

Редактор классов и параметров Meta-Edit. Экспорт/импорт метамодели. Дополнение существующих классов объектов новыми атрибутами. Создание текстового атрибута для процесса. Создание объектных атрибутов. Создание новых перечислений и списков. Создание новых классов.

Заказ практикума: info@bpm3.ru.