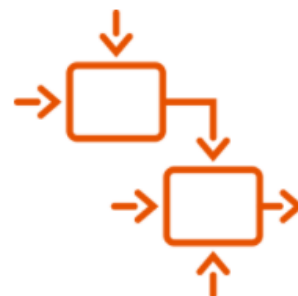


Тренинг

«Функциональное моделирование в нотации IDEF0»

Тренинг посвящен изучению функционального моделирования в нотации IDEF0, без привязки к какой-либо конкретной информационной системе.

Это позволяет использовать полученные знания в любой программе, которая поддерживает нотацию IDEF0.



Предметная область:	Моделирование процессов	Целевая аудитория:	Бизнес-аналитики ИТ-специалисты
Программный продукт:	-	Доступные форматы:	Публичный формат Корпоративный формат Индивидуальные консультации
Нотация моделирования:	IDEF0	Способы организации:	В классе В компьютерном классе Онлайн (вебинар)
Длительность:	1 день	Платный:	Платный

О тренинге

В ходе обучения рассматриваются следующие темы:

- Правила функционального моделирования в нотации IDEF0, с использованием методологии структурного анализа SADT;
- Пошаговые примеры моделирования в нотации IDEF0;
- Возможности и особенности популярных программ для функционального моделирования в нотации IDEF0;
- Практические примеры из реальных проектов у наших заказчиков.

Цели и задачи тренинга

1. Обеспечить необходимые знания для чтения и самостоятельного моделирования в нотации IDEF0;
2. Заложить основы для дальнейшего самостоятельного улучшения стиля и повышения качества моделирования в IDEF0;
3. Рассмотреть возможности и особенности различных программных продуктов для функционального моделирования в нотации IDEF0.

Дополнительные возможности

- Участникам выдается раздаточный материал в бумажном или электронном виде
- По окончании обучения – сертификат
- Длительность курса может быть увеличена или уменьшена в соответствии с потребностями Заказчика



Отзывы участников



Вадим Шабалин
 Генеральный директор «КАРДДЕКС»

“ Мы проектируем конфигурации 1С-Предприятия, используя моделирование в нотации IDEF0. По этой причине все наши руководители проектов и аналитики проходят данное обучение.



Анастасия Сорокина
 Бизнес-аналитик «ЭПО Сигнал»

“ Нотация IDEF0 сначала кажется сложной. На самом деле – она очень удобна для анализа любой деятельности! Обучение от «ОптималКонсалтинг» позволяет начать моделировать в IDEF0 всего за 1 день!



Антон Кулаев
 Генеральный директор «РАЙТЕК»

“ Мы являемся системным интегратором решений на платформе 1С и используем нотацию IDEF0 при проектировании информационных систем. Очень удобно, рекомендую!



Алексей Турчак
 Бизнес-аналитик «NVision Group»

“ Преимущество нотации IDEF0 заключается в том, что она стандартизована. То, что смоделировал я – могут без труда прочитать мои коллеги, и наоборот. Незаменимая вещь!

Стоимость

	В классе	Онлайн (вебинар)
Стоимость участия 1 человека в публичном тренинге, рублей Расписание публичных тренингов: http://optimacons.info/schedule/	9 850	8 850
Стоимость однодневного тренинга в корпоративном формате для группы до 10 человек, рублей (за весь курс)	49 900	39 900
Стоимость индивидуального обучения для 1 человека, рублей (за весь курс)	30 800	22 800
Стоимость одного часа любых индивидуальных консультаций по данной теме, рублей	3 850	2 850

Программа тренинга

Время	Раздел	Рассматриваемые темы
День 1		
10:00 – 11:45	Методология SADT и основы нотации IDEF0	<ul style="list-style-type: none"> • Определение функции и бизнес-процесса. • Методология структурного анализа SADT • Нотация функционального моделирования IDEF0, термины и определения. Концепция моделирования. • Основные элементы нотации IDEF0: работы (функции, процессы), стрелки, внешние субъекты, междиagramмные ссылки • Концепция ICOM. Доминирование. Отличие доминирования от последовательности • Функциональные области, границы системы • Цель и точка зрения модели



Время	Раздел	Рассматриваемые темы
		<ul style="list-style-type: none"> • Диаграммы A-0 и A0 <p>Практическая работа: построение диаграммы A-0 и A0 в IDEF0, формулирование цели и точки зрения модели</p>
Перерыв, кофе-пауза (15 минут)		
12:00 – 13:45	Правила моделирования в нотации IDEF0	<ul style="list-style-type: none"> • Виды диаграмм в IDEF0. FEO-диаграммы. Глоссарий. • Характеристики диаграмм • Оформление диаграмм IDEF0. Словарь стрелок. • Текстовое оформление диаграмм • Синтаксис нотации IDEF0. Нумерация диаграмм • Окружение (контекст) модели. Диаграммы A-N • Структурная декомпозиция. Диаграммы AN • Миграция стрелок. Туннелирование стрелок <p>Практическая работа: создание декомпозированной функционально модели в нотации IDEF0</p>
Перерыв на обед (60 минут)		
14:45 – 16:15	Правила моделирования в нотации IDEF0	<ul style="list-style-type: none"> • Обратная связь по входу. Обратная связь по управлению • Сбалансированность моделей • Ветвление и слияние стрелок • Использование междиаграммных ссылок • Стрелка «Вызов» («Call») • Основные ошибки при моделировании в нотации IDEF0 • Правила хорошего тона при моделировании в IDEF0 • Командная работа по созданию моделей в нотации IDEF0 <p>Практическая работа: декомпозиция функциональной модели IDEF0 в другие нотации</p>
Перерыв, кофе-пауза (15 минут)		
16:30 – 18:00	Алгоритм функционального моделирования в нотации IDEF0	<ul style="list-style-type: none"> • Процедура подготовки к моделированию • Сбор данных для моделирования • Текстуальный анализ нормативной документации и стенограмм интервью • Правила проведения интервью • Цикл согласования модели • Первичное моделирование диаграммы • Анализ и оптимизация диаграммы • Правила согласования диаграммы. Отражение правок. • Каталог процессов • Варианты использования моделей IDEF0: структурный анализ деятельности, формирование требований, оптимизация бизнес-процессов, регламентация деятельности, ABC-анализ <p>Практическая работа: выполнение групповых заданий по моделированию в нотации IDEF0 для различных вариантов использования</p>

