



Группа компаний
ИНФАРС

Курс

Model Studio CS Молниезащита

Базовый курс

Общие сведения

Продолжительность курса:

8 академических часов (1 день)

Цель курса:

Особенностью курса является широта знаний и вариантов применения продукта, которые получают слушатели. Подробного разбора данного продукта для обозначенных разделов проекта слушатели не найдут ни в одном другом учебном центре!

Необходимая начальная подготовка

Не требуется, приветствуется знание продуктов линейки nanoCAD и ModelStudio CS

По окончании курса выдается:

- Удостоверение о повышении квалификации установленного образца
- Материалы курса

Вы научитесь

- Создавать информационную модель электроснабжения и электроосвещения средствами Model Studio CS Молниезащита
- Получать графические и табличные данные с модели

[Записаться на курс](#)

ТЕМА 1. Общие положения

- О программе
- Структура программного обеспечения Model Studio CS
- Вкладки ленты Model Studio CS
- Контекстное меню
- Строка состояния
- Командная строка
- Выбор методики расчета молниезащиты

ТЕМА 2. Настройки Model Studio CS Молниезащита

ТЕМА 3. Работа с Model Studio CS. Общая часть для линейки Model Studio CS

- Объекты и параметры. Общая часть линейки Model Studio CS
- Управление видом отображение списка параметров
- Создание, удаление и правка параметров
- Создание объектов
- Операторы, функции и параметры, используемые в Мастере функций
- База данных стандартного оборудования
- Текущий классификатор
- Перечень объектов
- Предварительный просмотр
- Подключение к базе данных
- Окно палитры БД
- Создание и сохранение объектов в базе данных
- Создание параметрических объектов
- Вставка объектов в чертеж
- Вставка объекта из Базы стандартного оборудования Model Studio CS
- Создание и редактирование проводов (тросов)

Программа курса

- Создать трос
- Сохранение проводов базе данных стандартного оборудования
- Параметры проводов
- Выбор климатического района
- Формирование спецификаций.
- Создание траншеи

ТЕМА 4. Построение зон молниезащиты

- Построение зоны молниезащиты абстрактными молниеприемниками
- Построение зоны молниезащиты типовыми молниеприемниками

ТЕМА 5. Горизонтальное сечение

- Введение
- Создание горизонтального сечения
- Вставка сечения зоны отдельным объектом
- Вставка сечения зоны отдельным объектом с наложением на зону

ТЕМА 6. Работа с заземлением

- Создать полосу заземления
- Создать полосу по двум точкам
- Создать сетку заземления
- Вертикальные заземлители
- Объекты вдоль полосы
- Подключить к полосе заземления

ТЕМА 7. Экспорт данных. Документирование

- Графическая документация
- Вид
- Проекция
- Видовой экран

Программа курса

- Сечение трассы
- Создание таблицы линий и УГО
- Разрез трассы
- Пакетный экспорт данных табличных документов
- Спецификатор
- Формирование спецификаций

ТЕМА 8. Назначить код КСИ

ТЕМА 9. Связь с проектом CADLib Модель и Архив

- Структура CADLib МиА
- Просмотр модели

№	Наименование	Кол-во человек	Цена, руб.	Скидка*	Сумма, руб. с НДС
1	“Model Studio CS Молниезащита. Базовый курс”	1	12 000,00	10%	10 800,00
ИТОГО: НДС не облагается					10 800,00

Условия оплаты: 100% предоплата. НДС не облагается, в соответствии с главой 26.2. Налогового кодекса РФ, введенной Федеральным законом от 24.07.2002 № 104-ФЗ.

***Примечание:**

- При оплате не позднее, чем за три недели до начала курса обучения дополнительно предоставляется скидка 10%

Условия проведения обучения в учебном центре ИНФАРС:

- Курсы проходят в совмещенном формате: вы можете приехать обучаться в группе в нашем учебном центре или подключиться и заниматься онлайн
- Обучение проводится в форме групповых занятий согласно расписанию. Адрес проведения: город Москва, Дмитровское шоссе, 71Б, БЦ 7ONE, офис 409
- Классы оборудованы персональными рабочими местами с лицензионным ПО
- Время обучения: с 10-00 до 17-00, включая кофе-брейки и перерывы на обед
- Чай, кофе и снеки предоставляются бесплатно

Дополнительные выгоды для организаций

При заключении договора на обучение на одном курсе от 5 специалистов предоставляется дополнительная скидка

Корпоративное обучение для организаций:

- Программы обучения составляются с учетом пожеланий и специфики вашей организации
- Корпоративный курс эффективнее и экономически выгоднее, если вы обучаете одновременно от 5 специалистов
- Варианты проведения:
 1. Онлайн
 2. В учебном центре ИНФАРС
 3. Выездное - на территории организации (в любом городе). При выездном обучении возможно предоставление оборудованного мобильного класса.

По вопросам корпоративного обучения позвоните или напишите нам:



+7 (495) 108-75-31



infars@infars.ru

Учебный центр Инфарс

- Присутствует на рынке САПР с 2001 года
- Имеет право на осуществление образовательной деятельности на основании ЛИЦЕНЗИИ № 038499 от 4 июля 2017 года, выданной Департаментом образования г.Москвы
- Имеет статус Авторизованного учебного центра ведущих разработчиков - "Нанософт", "Autodesk", "Ренга Софтвэа" и "Model Studio CS"
- Сильный преподавательский состав – команда сертифицированных инструкторов-практиков с многолетним опытом работы в проектной и строительной деятельности
- В нашей линейке 60 курсов для поэтапного обучения инструментам BIM, организации и управлению BIM-процессами, а также конструктивным расчетам
- Обучение проходит на единой учебной модели – это уникальная BIM-модель торгового центра, разработанная специально для комплексного освоения технологии информационного моделирования

Авторизованный учебный центр
"Model Studio CS"

ModelStudioCS

Компании, сотрудники которых уже прошли обучение



Записаться на курс