

ВІМ. Классификация информационных моделей

Направление: Курсы ВІМ

Начало обучения: По мере набора группы

Продолжительность: 2 недели

Количество часов: 40

Налоговый вычет: 13% для физических лиц

Квалификация и документ об образовании

Наименование документа
Удостоверение установленного образца Политехнического Университета

Стоимость обучения

Форма обучения	Стоимость
Онлайн	12 000 руб.

Модули

Модуль	Дисциплины
Основы технологии информационного моделирования	<ul style="list-style-type: none"> • ВІМ сценарии. Цель внедрения и применения ВІМ. ВІМ задачи • Уровень проработки информационных моделей (LOD). Геометрическая и информационная проработка • Среда общих данных. Структура СОД. Организация СОД. Организация СОД на уровне проектов. Программное обеспечение. Способы интеграции • Роли в ВІМ. Предпосылки использования новых ролей. Роли и их функции в компании. Стандарты и регламенты. Нормативное регулирование
Классификация информационных моделей	<ul style="list-style-type: none"> • Принципы и методы классификации. Классификация. Правила классифицирования. Методы классификации • Примеры классификаторов в мировой практике проектирования и строительства • Требования к классификации по нормативно-техническим документам РФ. Нормативно-технические документы РФ по классификации • Принципы классификатора КСИ. Описание структуры и состава КСИ. Классификация элементов информационных моделей. Принципы кодирования элементов информационных моделей
Классификация информационных моделей с помощью программного комплекса IMPulse	<ul style="list-style-type: none"> • Принципы работы IMPulse. Принципы работы программного обеспечения. Состав программного продукта. Лицензирование. Регистрация в IMPulse. Установка приложения IMPulse • Работа на портале и с приложением IMPulse. Работа на портале в роли администратора компании. Работа на портале в роли пользователя. Работа на портале IMPulse с панелью "Управление классификаторами". Работа в приложении IMPulse с панелью "Классификация и редактирование обучающих выборок". Работа с модулем классификации. Работа в приложении IMPulse с панелью "Классификация и редактирование обучающих выборок". Работа с модулем нумерации и формирование комплексного кода