

CAD/CAM технологии: базовый курс по 3SHAPE и EXOCAD.



Место проведения: г.Екатеринбург, ул. Шейнкмана, д.136, 3Ф «ВИТАЛ ЕВВ» (3 этаж)

Преподаватель: Студеникин Владимир Сергеевич, зубной техник.

ПРОГРАММА ДВУХДНЕВНОГО ОБУЧЕНИЯ (3SHAPE и EXOCAD)

ДЕНЬ 1

МОДУЛЬ 1: КАК ПОЛУЧИТЬ ЦИФРОВУЮ МОДЕЛЬ


СОДЕРЖАНИЕ		РЕЗУЛЬТАТ
<ul style="list-style-type: none"> • С ЧЕГО НАЧАТЬ РАБОТУ • ОЗНАКОМЛЕНИЕ РАБОТЫ СО СКАНЕРОМ: 3SHAPE И SHINING 3D. • ВВОД СКАНЕРА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ • КАЛИБРОВКА СКАНЕРА: ОБЪЯСНЕНИЕ ЗНАКОВ И СИМВОЛОВ • КАКИЕ ОШИБКИ МОЖЕТ ДОПУСТИТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ И КАК ИХ ИЗБЕЖАТЬ • ИНТРАОРАЛЬНЫЙ СКАНЕР TRIOS. 		<p>ЕСТЬ ПОНИМАНИЕ, КАК РАБОТАЕТ ВЕСЬ ЦИКЛ В CAD/CAM</p> <p>ПОЛУЧЕНЫ ПЕРВЫЕ НАВЫКИ СКАНИРОВАНИЯ</p>

МОДУЛЬ 2: КАК МОДЕЛИРОВАТЬ В 3SHAPE

СОДЕРЖАНИЕ		РЕЗУЛЬТАТ
<ul style="list-style-type: none"> • ДОСТУПНЫЕ ПРОГРАММЫ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ • КАК МОДЕЛИРОВАТЬ В ПРОГРАММЕ 3SHAPE DENTAL DESIGNER • ОСНОВЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ, ИНСТРУМЕНТЫ, ФУНКЦИИ • МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛПАЧКОВ И КАРКАСОВ • ДИЗАЙН ВИНИРОВ • МОДЕЛИРОВАНИЕ WAX-UP. ЗАГРУЗКА ФОТО • КАК БЫСТРО СМОДЕЛИРОВАТЬ АБАТМЕНТ • САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ МОДЕЛИРОВКА КОНСТРУКЦИЙ 		<p>ПОЛУЧАЕМ ПЕРВЫЕ ФАЙЛЫ РАБОТ И НАВЫКИ ИХ МОДЕЛИРОВАНИЯ</p>

ДЕНЬ 2

МОДУЛЬ 3: КАК МОДЕЛИРОВАТЬ В EXOCAD

СОДЕРЖАНИЕ		РЕЗУЛЬТАТ
<ul style="list-style-type: none">КАК МОДЕЛИРОВАТЬ В ПРОГРАММЕ EXOCADОСНОВЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ, ИНСТРУМЕНТЫ, ФУНКЦИИМОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛПАЧКОВ И КАРКАСОВДИЗАЙН ВИНИРОВМОДЕЛИРОВАНИЕ WAX-UP. ЗАГРУЗКА ФОТОКАК БЫСТРО СМОДЕЛИРОВАТЬ АБАТМЕНТСАМОСТОЯТЕЛЬНАЯ МОДЕЛИРОВКА КОНСТРУКЦИЙ		ПОЛУЧАЕМ ПЕРВЫЕ ФАЙЛЫ РАБОТ И НАВЫКИ ИХ МОДЕЛИРОВАНИЯ

МОДУЛЬ 4: МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ		РЕЗУЛЬТАТ
<ul style="list-style-type: none">КАКИЕ МАТЕРИАЛЫ ИСПОЛЬЗУЮТСЯ В CAD/CAMОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ С ДИОКСИДОМ ЦИРКОНИЯ ZrO2МЕТАЛЛЫ И ПЛАСТМАССЫ: Ti, CoCr, PMMA, РЕЕКCAD БЛОКИ: Vita, Ivoclar, 3M		НАУЧИМСЯ ПРАВИЛЬНО ПОДБИРАТЬ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

МОДУЛЬ 5: ЧТО МОЖНО СДЕЛАТЬ С ФАЙЛОМ .STL

СОДЕРЖАНИЕ		РЕЗУЛЬТАТ
<ul style="list-style-type: none">КАК РАБОТАЮТ САМ ПРОГРАММЫУСТРОЙСТВО ФРЕЗЕРНОЙ МАШИНЫТЕХНОЛОГИИ 3D ПЕЧАТИ В СТОМАТОЛОГИИФРЕЗЕРОВАНИЕ ГОТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ		ПОЛУЧАЕМ ПОЛНУЮ КАРТИНУ МЕТОДОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПРОТЕЗОВ ЧЕТКОЕ ПОНИМАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ И ПРОГРАММ ГОТОВАЯ РАБОТА

Предварительная запись – обязательна!

Желающих принять участие в практическом курсе просим записаться по:

тел. (343)287-62-45, E-mail: education@vitalevv.ru