Бауманский учебный центр «Специалист»

Программа курса Аналитика с динамическими массивами в Microsoft Excel 2024 и Excel 365

Код курса: **ЭКСЕЛЬДМ**

Тема	Ак. часов
Модуль 1. Динамические массивы • Создание и редактирование формул. • Плюсы и минусы использования. • Расширение возможностей функций совместно с динамическими массивами.	**2**
Модуль 2. Применение функций динамических массивов • Сортировка массивов с функциями СОРТ, СОРТПО. • Фильтрация массивов функцией ФИЛЬТР. • Формирование списка значений уникальных/без повторений с УНИК. • Извлечение данных текстовыми функциями: ТЕКСТДО, ТЕКСТПОСЛЕ, ТЕКСТРАЗД. • Функция ИЗОБРАЖЕНИЕ.	**2**
Модуль 3. Функции обработки массивов • Объединение массивов: ВСТОЛБИК, ГСТОЛБИК. • Формирование массивов: ПОСТРОК, ПОСТОЛБЦ, СВЕРНСТРОК, СВЕРНСТОЛБЦ. • Изменение размера массивов: ВЗЯТЬ, СБРОСИТЬ, ВЫБОРСТРОК, ВЫБОРСТОЛБЦ, РАЗВЕРНУТЬ.	**2**
Модуль 4. Пользовательская функция с LAMBDA • Создание пользовательской функции. • Комбинирование функции LAMBDA с другими функциями.	**1**
Модуль 5. Динамические диаграммы • Подготовка источника с помощью динамического массива. • Создание диаграммы.	**1**
Аудиторная нагрузка в классе с преподавателем	**8 ак.ч. + 8 ак.ч. самостоятельно**

По окончании обучения на курсе проводится итоговая аттестация. Аттестация проводится в виде теста на последнем занятии или на основании оценок практических работ, выполняемых во время обучения на курсе.

Контакты центра

Для частных лиц
+7 (495) 232-32-16

Для организаций
+7 (495) 780-48-44

E-mail
info@specialist.ru