

Визуализация данных

Академия бизнеса EY
Кавказ и Центральная Азия

2 дня | 16 академических часов
12 CPD-единиц | 14 CPE-часов



Программа тренинга

День 1

- Тренды в информационном дизайне. Важная роль визуализации в современной бизнес-среде. Преимущества визуализации данных над табличными отчетами
- Формулирование бизнес-идеи. Важная роль бизнес-идеи в выборе инструментов для визуализации
- Пять основных типов сравнения данных и определение диаграммы в соответствии с типом сравнения данных
- Рекомендации и основные аспекты построения графиков, а также круговой, линейчатой и точечной диаграмм

Практическое задание: построение гистограммы с накоплением, комбинированной диаграммы и гистограммы с накоплением и с группировкой

День 2

- Особенности визуального восприятия информации: стиль, расположение в пространстве, работа с цветом
- Типовые ошибки визуализации данных

Практическое задание: анализ и исправление ошибок в круговой диаграмме

Практическое задание: выбор и построение диаграммы в соответствии с бизнес-идеей

Практическое задание: работа с цветом

▪ Dashboard: структура и составляющие элементы, шаги создания

Практическое задание: построение Dashboard в MS Excel вместе с преподавателем

Цели обучения

- Оценить важность визуализации данных в современной быстро меняющейся бизнес-среде
- Понять, как сделать Вашу визуализацию простой и понятной и в то же время, способствующей принятию своевременных информативных управленческих решений
- Познакомиться с основными типами сравнения данных и определить соответствующие каждому типу диаграммы
- Изучить и применить методы и инструменты визуализации данных в MS Excel для принятия решений



Что вы получите в результате обучения

- Рекомендации и шаблоны для построения диаграмм и графиков
- Понимание того, как и для чего необходимо формулировать бизнес-идею
- Понимание того, почему некоторые подходы к визуализации вводят пользователей в заблуждение, и как избежать подобных ошибок
- Шаблон для построения Dashboard с использованием сводных таблиц (Pivot Table)
- Материалы тренинга в электронном виде
- Профессиональные рекомендации от тренера-эксперта
- Сертификат Академии бизнеса EY

Как проходит обучение

- Интерактивно, с фокусом на практическое применение полученных знаний
- Включает групповые дискуссии, командные и индивидуальные задания, самопрезентации, ролевые игры
- Предоставляет возможность задать вопросы тренеру и обсудить их как в группе, так и индивидуально

Тренеры

Тренинг проводит команда бизнес-тренеров Академии бизнеса EY. Тренеры обладают богатым практическим опытом, а также международными квалификациями ACCA, ACCA DiplFR(Rus), CFA®, CIA®, CIMA®, DiplPSAS, IPMA®, MBA, MBTI®, PMP® и др.

Запросить CV тренера и задать вопросы о тренинге: academy@kz.ey.com

Для кого этот тренинг

Для всех, кто пользуется отчетами для принятия управленческих решений, а также для тех, кто составляет такие отчеты:

- собственники бизнеса
- руководители компании

Форматы участия

Для участия необходим ноутбук, доступ в MS Excel последней версии

Открытый формат

Тренинг проводится по расписанию Академии бизнеса EY с 10:00 до 17:00 с перерывом на обед и двумя кофе-брейками.

Корпоративный формат

Программа может быть адаптирована и проведена специально для Вашей компании.

- Предварительный анализ потребностей в обучении, определение целей и задач
- Гибкий подход к выбору места, сроков и времени проведения тренингов
- Адаптация тренинга с учетом отраслевой специфики
- Отчет о результатах обучения по запросу клиента



Shape the future
with confidence