

Экономика нефтегазовой отрасли

Академия бизнеса EY

Тренинг

3 дня | 24 академических часа

18 CPD-единиц | 21 CPE-час

Программа тренинга

День 1

Экономические особенности нефтегазовой отрасли

- ▶ Особенности и характеристики углеводородов и коллектора

Экономика Upstream

- ▶ Классификация запасов в цепочке создания экономической стоимости
- ▶ Оценка запасов по международной классификации
- ▶ Единицы измерения нефти и газа
- ▶ Отличительные особенности, вызовы и возможности отрасли
- ▶ Виды прав на разведку и добычу
- ▶ Коэффициент извлечения нефти. Спад добычи.

Midstream. Транспортировка и переработка сырой нефти и газа

- ▶ Транспортировка нефти и газа
- ▶ Процессы переработки и маржа переработки

Экономика Downstream (Retail & Distribution)

Продажа сырой нефти и газа

- ▶ Цена сырой нефти и факторы, влияющие на нее

Налоги в отрасли

- ▶ Влияние нефтегазового сектора на экономику РК

День 2

Источники финансирования

- ▶ Структура и цена источников финансирования
- ▶ Средневзвешенная цена капитала

- ▶ Особенности структуры источников финансирования в НГО

Финансовая отчетность и основные финансовые показатели

- ▶ ROA, ROE, ROCE, показатели ликвидности и платежеспособности
- ▶ Связь показателей и их интерпретация

Основы бюджетирования в нефтегазовой отрасли

- ▶ Критика традиционного бюджетирования
- ▶ Beyond budgeting
- ▶ Скользящий бюджет
- ▶ NBP (Netback price) для добывающего участка

День 3

Инвестиционные проекты в нефтегазовой отрасли и их оценка

- ▶ Прогнозирование денежных потоков, учет инфляции
- ▶ Дисконтирование будущих денежных потоков, выбор ставки дисконтирования
- ▶ Расчет чистой приведенной стоимости (NPV) проекта
- ▶ Другие показатели эффективности инвестиционных проектов

Оценка бизнеса нефтегазовых компаний

- ▶ Метод дисконтированных денежных потоков (DCF)
- ▶ Метод рыночных мультипликаторов на примере EV/EBITDA

Case study: построение модели в MS Excel и расчет бизнеса АЗС, анализ устойчивости проекта

Цели обучения

- ▶ Понять специфику отрасли и основные определяющие факторы
- ▶ Выполнять экономические расчеты и определить необходимые источники информации
- ▶ Корректно интерпретировать результаты экономических расчетов
- ▶ Знать специфические нефтегазовые экономические термины



Совершенствуя бизнес,
улучшаем мир



Что вы получите в результате обучения

- ▶ Понимание специфических экономических терминов нефтегазовой отрасли, таких как Netback Price, ВИНК, дебит скважины, спад добычи, EV, мультипликаторы и др.
- ▶ Возможность осуществлять финансовый анализ нефтегазовой компании, выявлять слабые и сильные стороны, резервы для повышения эффективности деятельности
- ▶ Умение выполнять оценку инвестиционных проектов в нефтегазовой отрасли
- ▶ Эффективные инструменты, позволяющие проводить экономические расчеты, интерпретировать полученные результаты и принимать оптимальные решения
- ▶ Профессиональные рекомендации от тренера-эксперта
- ▶ Сертификат Академии бизнеса EY

Как проходит обучение

Интерактивный тренинг, который за 3 дня позволит:

- ▶ оперировать единицами измерения нефти и газа
- ▶ выполнять расчеты экономических показателей: Netback Price, NPV, IRR, PI, PP и DPP инвестиционных проектов
- ▶ узнать методики оценки бизнеса, роль мультипликатора EV/EBITDA
- ▶ понимать факторы и тенденции ценообразования сырой нефти и газа
- ▶ овладеть основами финансового моделирования в MS Excel для выполнения экономических расчетов
- ▶ получить ответы тренера-эксперта на вопросы участников тренинга
- ▶ обсуждать и обмениваться опытом внутри группы

Тренеры

Обучение проводит команда бизнес-тренеров Академии бизнеса EY. Тренеры обладают богатым практическим опытом, а также международными квалификациями ДипИФР, ACCA, CIMA®, CFA®, PMP® и др.

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

Для кого этот тренинг

- ▶ Руководители предприятий и подразделений отрасли
- ▶ Экономисты отрасли
- ▶ Финансовые аналитики отрасли
- ▶ Операционные менеджеры, которым необходимы начальные знания по оценке инвестиционных проектов и бизнеса отрасли
- ▶ Специалисты по продажам, стремящиеся получить комплексное представление об экономических аспектах деятельности компании

Форматы участия

Открытый формат

Обучение проводится по расписанию в Академии бизнеса EY с 10.00 до 17.00 с перерывом на обед и 2 кофе-брейками.

Корпоративный формат

Программа тренинга может быть адаптирована и проведена специально для Вашей компании:

- ▶ предварительный анализ потребностей в обучении, определение целей и задач
- ▶ гибкий подход к выбору сроков и времени проведения тренингов
- ▶ адаптация тренинга с учетом отраслевой специфики
- ▶ отчет о результатах обучения по запросу клиента