

Курс «Финансы» от профессора Bayes Business School

The screenshot shows a Zoom meeting interface. On the left, a presentation slide titled "Big Questions : Valuation" is displayed. The slide content includes:

- How do we decide on whether ...
 - ... to undertake a new (physical) investment project ?
 - ... to buy a potential 'takeover target' ?
 - ... to buy stocks, bonds and other financial instruments (including foreign assets) ?
- To determine the above we need to calculate the 'correct' or 'fair' value V of the future cash flows from these 'assets'.

Below the slide, it states: "If $V > P$ (price of stock) or $V >$ capital cost of project then purchase 'asset'." and "→ Discounted Present Value Model (DPV)".

On the right side of the Zoom window, there is a list of participants under the heading "Участники". The list includes:

- Graduate School of Industrial ... (Я)
- Dirk Nitz... (Организатор)
- Maxim Bykov
- Maxim Kopeykin
- Sofia Popova
- Viktor Kim
- Zhargal Khantaev
- Ksenia Airikh
- Artem Gulin

Уже несколько лет профессор Дирк Ницше является приглашенным иностранным преподавателем Высшей инженерно-экономической школы ИПМЭИТ, который знакомит магистров первого курса программы «Количественные финансы» с международным финансовым рынком, его участниками и инструментами для оценки его активов.

Дирк Ницше – профессор кафедры финансов в Bayes Business School (City University of London), а также руководитель магистерских программ. Сфера интересов Дирка Ницше включает количественную финансовую экономику, управление рисками, финансовое программирование, оценку эффективности финансовых рынков. Профессор является автором ряда научных статей и соавтором научных пособий по финансам: Investment: Spot and Derivative Markets (2001), Financial Engineering: Derivatives and Risk Management (2001), Quantitative Financial Economics (2nd edition) (2004).

Программа курса состояла из нескольких модулей:

- Финансовые рынки, его активы и фондовые индексы;
- Измерение риска и доходности ценный бумаг;
- Концепция нормального распределения в финансах;

Модели оценки фондового рынка;
Диверсификация инвестиционного портфеля;
Модель ценообразования активов CAPM;
Рынок производных финансовых инструментов.

Студенты отмечают высокие компетенции профессора и глубину преподаваемого материала. Безусловно, курс положительно сказался на улучшении не только профессиональных навыков студентов, но и языковых. На протяжении всего семестра занятия проходили в онлайн-формате, и студенты были восхищены тем, что профессор всегда был открыт и в хорошем настроении, несмотря на начало занятий в 7 утра из-за разницы во времени.

Своими впечатлениями о курсе делится Максим Быков, магистр 1-го курса программы «Количественные финансы»: «Очень здорово, что у нас была возможность прослушать такой же курс, который преподается в Лондоне для студентов университета City University of London. Меня очень привлекли открытость профессора и его легкость в ведении занятий».