

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 19.09.2023 11:08:00

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

## Аннотация дисциплины

### Инженерные кейсы: от практических задач к инновационным решениям

Метод case-study

наиболее широко используется в обучении экономике и бизнес-наукам за рубежом. В настоящее время существуют две классические школы case-study – Гарвардская (американская) и Манчестерская (европейская). В рамках первой школы целью метода является обучение поиску единственно верного решения, вторая – предполагает многовариантность решения проблемы. Американские кейсы больше по объему (20-25 страниц текста, плюс 8-10 страниц иллюстраций), европейские кейсы в 1,5-2 раза короче.

Сегодня метод case-study завоевал ведущие позиции в обучении, активно используется в зарубежной практике бизнес – образования. Так Гарвардская школа бизнеса выделяет почти 90% учебного времени на разбор конкретных кейсов, сохраняя приоритетное значение метода case-study в обучении бизнесу.

Решение кейсов, подкрепленное блестяще освоенной теорией и умением выполнять массу вычислений, – это также решение совершенно разных задач на производстве, постоянное развитие своего инженерного опыта, а также усвоение смежных областей знаний из области финансов, юриспруденции, права, дипломатии и пр.

Темы:

1. История кейсов
2. CASE-технологии в обучении
3. Работа над кейсом
4. Подготовка решения
5. Презентация решения
6. Выступление и защита решения