

Технологии продвинутой аналитики

Цель дисциплины:

- формирование у студентов знаний в области продвинутой аналитики, получение практических навыков работы с инструментальными средствами машинного обучения, методами проведения интеллектуального анализа данных для принятия взвешенных решений в экономике и финансах.

Краткое содержание

Платформы продвинутой аналитики. Техники и методы продвинутой аналитики. Технологии обработки больших данных. Эффективное использование данных в организации. Особенности внедрения технологий продвинутой аналитики на практике. Продвинутая аналитика в маркетинге и бизнесе. Big data: применение и возможности. Проблемы Big Data. Перспективы и тенденции развития Big data. Рынок технологий обработки больших данных в России и мире. Система ХАМРР. WEB Сервер-АРАСНЕ. Межплатформенный язык Web программирования – PHP. Язык программирования PERL и JAVA.