



Анализ данных (Y-009)

(Andmeanalüüs)

(Data analysis)

AINEKAART

| | |
|---|-------------------|
| Объем предмета (EAP) | 5.00 ECTS |
| Оценивание | eristav hindamine |
| Цель курса и краткое описание | |
| <p>В рамках курса формируются знания и навыки для корректного сбора и анализа данных в рамках социального научного исследования с помощью статистических методов, используя для этого разные средства программного обеспечения. В рамках курса изучаются такие темы как: планирование выборочного исследования, основы составления выборки, разные статистические модели распределения, основы теории вероятности и комбинаторики, методы сравнения средних значений выборок, методы распределения выборки для исследования статистических связей. Повторяют и углубляют общие математические навыки в объеме, позволяющем лучше понимать и использовать применяемые в экономической науке математические методы. В рамках курса проводят групповую работу в виде исследования и составления отчёта исследования.</p> | |
| Результаты обучения: | |
| <p>Студент:</p> <ol style="list-style-type: none">1. умеет наметить статистические исследования2. умеет интерпретировать результаты статистического анализа3. знает и умеет использовать важнейшие статистические величины4. умеет оценить статистическую значимость связей и моделей и интерпретировать полученные данные5. приобрел для прохождения предмета необходимые математические базовые знания и умения6. может обработать данные при помощи программы | |