

Анализ данных в Jamovi

Это короткий курс для тех, кто хочет научиться анализировать свои данные. Мы пройдем все базовые темы статистики - от гистограмм до линейной регрессии. И после этого курса вы будете проверять гипотезы и строить простые статистические модели, используя Jamovi как калькулятор

Курс

1. Исследовательские вопросы и гипотезы
2. Описательные статистики
3. Проверка гипотез
4. Корреляция и парная регрессия
5. Множественная регрессия
6. Представление результатов

Пререквизиты к слушателям

Знание базовой статистики: меры центральной тенденции (среднее, медиана, мода) и изменчивости (дисперсия, размах), корреляция, линейная регрессия

Список литературы

Jamovi: <https://docs.jamovi.org/>

Гмурман В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика. М.: Высш. школа, 2003, 479 с.

Лагутин М. Б. Наглядная математическая статистика. М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009, 472 с.