

## Психосоциальные аспекты студенческой жизни

<https://www.kaggle.com/datasets/mdismielhossenabir/psychosocial-dimensions-of-student-life/data>



Многомерные данные студентов, изучающих компьютерные науки для определения уровня депрессии

### **О наборе данных**

Этот набор данных включает результаты опроса 100 студентов, изучающих компьютерные науки, с целью выявить связь между уровнем депрессии, академической успеваемостью и моделями СДВГ (синдром дефицита внимания и гиперактивности) с использованием анализа данных.

Краткое описание переменных:

Возраст:

Представляет возраст людей в наборе данных, обеспечивая представление о возрастном распределении исследования.

Пол:

Указывает пол каждого человека, что позволяет исследовать гендерные закономерности и тенденции в наборе данных.

Академическая успеваемость:

Отражает академические достижения отдельных лиц.

Делаем заметки в классе:

Описывает людей, которые делают заметки во время занятий, предоставляя представление об учебных привычках и активности во время лекций.

Статус депрессии:

Указывает на наличие или отсутствие симптомов депрессии, предоставляя ценную информацию о психическом здоровье людей в наборе данных.

Столкнитесь с проблемами для выполнения академического задания:

Исследует, сталкиваются ли люди с проблемами при выполнении академических задач.

Нравится презентация:

Отражает предпочтения людей в отношении презентаций, предлагая представление об их стиле обучения и взаимодействии с визуальным или устным общением. Эта цель также позволяет определить, являются ли они экстравертами или интровертами.

Количество часов сна в день:

Представляет среднее количество часов сна, которые люди получают в день, предоставляя информацию о характере сна и потенциальной корреляции с успеваемостью.

Количество друзей:

Количественно оценивает социальный аспект, указывая количество друзей, которые имеет каждый человек, что способствует пониманию социальной динамики в наборе данных.

Нравятся новые вещи:

Исследует восприимчивость людей к новому опыту или концепциям, предлагая понимание их адаптивности и открытости к инновациям.

Этот набор данных предназначен для комплексного анализа демографических факторов, успеваемости, психического здоровья, отношения к учебе и социальной динамики среди людей в указанном контексте.