[Students' Social Media Addiction](https://www.kaggle.com/datasets/adilshamim8/social-media-addiction-vs-relationships)

**Real Data**

The **Student Social Media & Relationships** dataset contains anonymized records of students’ social‐media behaviors and related life outcomes. It spans multiple countries and academic levels, focusing on key dimensions such as usage intensity, platform preferences, and relationship dynamics.

* **Korrelationer/Prediktioner**: analysera hur användning/beroendegrad påverkar akademiska resultat, relationer, psykiskt mående samt sömnpåverkan.
* **Segmentering av studenter:** baserat på sociala medie-vanor.
* **Anomali-detektion:** för extremt högt eller lågt användande, finns det tröskelvärden som är “farliga” och som vi bör hålla utkik efter?.
* Väldokumenterat.

**Gruppuppgift/Diskussion**

Positivt med datasetet:

* Väldokumenterat
* Global representation
* Tillåter många perspektiv för orsak/verkan.

Tankar:

* Klassificera/Dela upp åldrar ( Grupp 1 ≤ 20, Grupp 2 ≥ 21).
* Identifiera/prediktera tröskelvärden.
* Hur ser plattformspreferenserna ut i olika åldersgrupper?
* Man kan jämföra antal sömntimmar med vetenskapliga rekommendationer för respektive åldersgrupp för att fördjupa analysen.