# Uvod

Promatramo utjecaj odabranih atributa studenata na njihov rezultat na ispitima. Želimo naučiti prognozirati uspjeh studenata na testovima iz pojedinih disciplina, na temelju njihovog spola, rase, dosad stečenog stupnja obrazovanja i slično. Data set koji koristimo je tablica anonimnih studenata u kojem za svakog piše redom: spol, rasa, stupanj obrazovanja, ručak?, priprema, te rezultati iz triju ispita, matematike, čitanja i pisanja. Objavljeno na Kaggleu „Students Performance in Exams“, <https://www.kaggle.com/spscientist/students-performance-in-exams>.

Nešto

# Cilj i hipoteze

Cilj nam je pronaći (naučiti) funkciju koja za dani niz ulaznih podataka za nekog studenta dati dobru predikciju koliki broj bodova bi taj ili takav student mogao ostvariti na ispitu.