

## Projekt 8.1 Hvorfor er signifikansniveauet 5 procent?

---

Du kan på hjemmesiden: <http://www.jerrydallal.com/LHSP/LHSP.HTM> finde et større materiale om statistik, hvor der er et opslag om *Why  $p = 0,05$* ? Det efterfølges af en række eksempler på, at man kan tage fejl, hvis man tror, at de 5% afgør sandheden.

Artiklen kan også hentes [her](#).

Du kan [her](#) finde en artikel der redegør for den historiske oprindelse til signifikansniveauet, og som fører os langt tilbage i historien før Fisher formulerede det i 1920'erne.

Du kan her finde en side, hvor man kan teste type 1 fejl:

<http://www.jerrydallal.com/LHSP/multtest.htm>