

FHE 4120 Introduction to logistic and Cox regression

Sensorveiledning

Eksamen skal avspeile emnets læringsutbytte (beskrevet på emnesiden under «Hva lærer du»?) om hvordan benytte teknikkene som undervises i kurset. Dette innebærer å tilpasse metodene som undervises til data, og fortolke/forklare resultatene fra disse. Det innebærer også å sjekke antagelsene som legges til grunn når man benytter disse metodene.

Kriterier for bedømmelse av hjemmeeksamen

Hensikten med hjemmeeksamenen er at studentene skal vise at de behersker bruken av metodene, og er i stand til å gi en adekvat forklaring av resultater disse metodene produseres når de benyttes i data-analyse.

Generelle vurderingskriterier:

Ved vurdering av hjemmeeksamenen legges det vekt på:

- At det går fram hvorfor studenten har valgt den aktuelle framgangsmåten.
- At studenten identifiserer hvilke metoder som er hensiktsmessig å benytte for å besvare ulike spørsmål.
- Det skal telle negativt dersom besvarelsen bærer preg av «helgardering».
- At de numeriske løsningene på oppgavene er riktige. Dette kan fravikes dersom det er åpenbart at studenten har resonnert riktig, men kommet fram til uriktig numerisk løsning som en følge av f.eks. enkle regnefeil.
- At studenten viser god forståelse for hvordan de ulike størrelsene som beregnes kan fortolkes.
- At besvarelsen presenteres på en tydelig måte.
- At besvarelsen har en logisk oppbygging.

Ikke-bestått

Ikke bestått gis hvis studenten ikke tilfredsstiller de faglige minimumskravene som er satt for emnet. Dvs. dersom studenten ikke viser forståelse for hvilke metoder som skal brukes til å besvare ulike spørsmål, ikke viser forståelse for hvordan resultater av analyser kan fortolkes og dersom studenten ofte kommer frem til numeriske uriktige løsninger på analyse- og regneoppgaver.