

Vak: Statistics for Data Science I

credits: 2

Vakcode ITVB20BIN5
Naam Statistics for Data Science I
Studiejaar 2020-2021
ECTS credits 2
Taal Nederlands
Coördinator T.B. Dijkhuis

Werkvormen Werkcollege
Toetsen Statistics for Data Science I - Computer,
organisatie tentamenbureau

Leeruitkomsten

De student kan:

- het begrip 'business analytics' uitleggen
- verschillende beschrijvende statistische technieken uitleggen en toepassen
- verschillende inferentiële statistische technieken uitleggen en toepassen

Inhoud

Organisaties die data-driven zijn d.w.z. hun beslissingen sterk baseren op de analyse van (big) data, blijken productiever te zijn, meer winst te maken en adequater te reageren op bedreigingen en kansen.

In deze cursus komen verschillende statistische technieken aan de orde die gebruikt kunnen worden voor beschrijvende en inferentiële analyses.

Opgenomen in opleiding(en)

HBO-ICT, Major BITM

School(s)

Instituut voor Communicatie, Media & IT