

Vak: Statistiek is overal

credits: 5

Vakcode MTVB24SIO
Naam Statistiek is overal
Studiejaar 2026-2027
ECTS credits 5
Taal Nederlands
Coördinator W. Schaake

Werkvormen Hoorcollege
Practicum / Training
Werkcollege
Toetsen Kennistoets - Computer, organisatie
ToetsCentrum

Leeruitkomsten

- De student berekent handmatig eenvoudige statistische maten;
- De student berekent eenvoudige statistische maten met behulp van SPSS en interpreteert de bijbehorende output;
- De student kan meer geavanceerde statistische toetsen en analyses toepassen;
- De student selecteert de juiste statistische analysetechniek(en), rekening houdend met de assumpties die hieraan gesteld worden;
- De student kan veelgebruikte statistische technieken in wetenschappelijke literatuur lezen en interpreteren.

Inhoud

Statistiek is overal, zo ook in het werkveld van de MBB-er. Tijdens de module maak je kennis met beschrijvende en toetsende statistiek wat veelvuldig wordt toegepast in medisch wetenschappelijk onderzoek.

Hierbij wordt gewerkt met Statistical Package of Social Science (SPSS).

De lessen bestaan uit hoorcolleges gevolgd door computerwerkcolleges waarin direct geoefend wordt met de nieuwe stof.

Opgenomen in opleiding(en)

Medisch Beeldvormende en Radiotherapeutische Technieken

School(s)

Gezondheid, Zorg & Vitaliteit