

Statistiek I

Dit college beoogt de student in staat te stellen statistiek binnen de humaniora te gebruiken, met name om vakliteratuur te begrijpen en om eigen gegevens te analyseren. Aandacht wordt besteed aan de basisbegrippen van de beschrijvende en inferentiele statistiek, aan de grafische presentatie van gegevens, en aan de keuze van statistische toetsen, o.a. z-toetsen, t-toetsen voor onafhankelijke danwel voor gepaarde data, chi-kwadraat, Mann-Whitney en Wilcoxon. Het college is tevens kennismaking met het statistisch softwarepakket SPSS.

Docent: prof.dr.ir. J.Nerbonne

Lit. READER (repro) en ook

Moore en McCabe Statistiek in de Praktijk. nieuwste opgave.

Voertaal: Nederlands

EC : 5

SEM : 2, 1e helft

OND-vorm: hoorcollege, computerpracticum

Toets : computerpracticum, schriftelijk tentamen

OPM : Dit vak maakt deel uit van het reguliere programma van ATW, CIW, en IK. Het mag ook zonder entreevoorwaarde deel uitmaken van een statistiekmoduul in de vrije ruimte van andere programma's.