

BSc Klinische Technologie - 2024-2025

CONCEPT

Kwartaal 1A

Kwartaal 1B

Kwartaal 2A

Kwartaal 2B

Kwartaal 3A

Kwartaal 3B

Kwartaal 4A

Kwartaal 4B

Jaar 1

Systeembioologie
KT1105 | 7 EC

Spierskeletstelsel en biomechanica 1
KT1405 | 6.5 EC

Zenuwstelsel en signalen
KT1505 | 6.5 EC

Cardiovasculair en respiratoir systeem en meettechnieken 1
KT1605 | 6.5 EC

Wiskunde 1 & 2 en programmeren
KT1005 | 6 EC

Spijvertering en thermodynamica
KT1305 | 6.5 EC

Bloedcel- vorming en afweer
KT1705 | 6.5 EC

Urogenitaal systeem en statistiek
KT1805 | 6.5 EC

Vaardigheden en veiligheid 1
KT1905 | 4 EC

Academische vorming 1
KT1955 | 4 EC

Jaar 2

Medische beeldvorming bij grote ziektebeelden
KT2305 | 6.5 EC

Wiskunde 3 en golven
KT2205 | 6.5 EC

Cardiovasculair en respiratoir systeem en biomedische instrumentatie 2
KT2605 | 6.5 EC

Zintuigen en signalen
KT2505 | 6.5 EC

Kennis... beroep... en...
KT2755 | 3.5 EC

Spierskeletstelsel en biomechanica 2
KT2405 | 6.5 EC

Medische beeldverwerking
KT2___ | 3 EC

Bio-informatica
KT2___ | 3.5 EC

Organisatie van de zorg en medische informatica
KT2___ | 6.5 EC

Ontwerpen medische technologie
KT2700 | 3 EC

Vaardigheden en veiligheid 2
KT2905 | 4 EC

Academische vorming 2
KT2955 | 4 EC

Jaar 3

Minor
15 EC

Intensive care en computersimulatie
KT3405 | 6.5 EC

Complexe diagnose-therapie-combinaties
KT3505 | 6.5 EC

Klinisch technologisch onderzoek (KTO)
KT3805 | 15 EC

Medische beeldverwerking
KT3355 | 3 EC

Bio-informatica
KT3705 | 3.5 EC

Organisatie van de zorg en medische informatica
KT3605 | 6.5 EC

Vaardigheden en veiligheid 3
KT3900 | 2 EC

Biologisch/medisch
 Technisch/wiskundig
 Geïntegreerd
 Lijnonderwijs
 Project/stage
 Minor