Curriculum cohort 03

Eerste Jaar		Studiejaar 2003/2004
Semester 1.1	*Modellen en Systemen* 151250 6 ECTS	*Inleiding in de opleiding Technische Geneeskunde* 330001 3 ECTS
		Bouw, functie, beeldvorming en fysische processen van organen en orgaansystemen 330002 9 ECTS
	Statistiek 153120 3 ECTS	*Celbiologische processen, weefsels en chemie* 330003 9 ECTS
Semester 1.2	*(V)aardig Communiceren en Professioneel Gedrag 1* 330009 3 ECTS	*Stage 1e jaar: de patiënt* 330004 3 ECTS
		Sturing en Beweging 330005 9 ECTS
	Filosofie van het medisch technisch handelen 161310 3 ECTS	*Bouw en functie, van hart, bloedvaten en luchtwegen* Stromingsleer 330006 6 ECTS
		Stofwisseling, Water- en zouthuishouding 330007 6 ECTS

Tweede Jaar			Studiejaar 2004/2005
Semester 2.1	*Signaalanalyse* 156082 4 ECTS	*Werktuigbouwkundige aspecten in de Technische Geneeskunde* 330021 3 ECTS	
		Inleiding Computergestuurde Toepassingen 211041 3 ECTS	
		Algemene Patho(fysio)logie 330023 4 ECTS	
	Statistiek en epidemiologie 153130 2 ECTS	*Regulatie & Integratie* 330024 6 ECTS	
		Medische Genetica en Immunologie 330025 4 ECTS	
		Meten en verwerken van signalen 121145 4 ECTS	
Semester 2.2	*Vectoranalyse* 151086 4 ECTS	*Neurale Systeem* Neuro-imaging, neuro-sensing 330230 7 ECTS	
	(V)aardig Communiceren en Professioneel Gedrag 2 330270 3 ECTS		
	Techniekethiek 331000 3 ECTS	*Stage 2e jaar: de organisatie* 330250 3 ECTS	
	Gezondheidsrecht 1 411213 3 ECTS	*Cardiovasculaire en Respiratoire Systeem* 330029 7 ECTS	

Derde Jaar		Studiejaar 2005/2006
Semester 3.1	*Epidemiologie* 330310 4 ECTS	*COmmunication and DAta management* 211042 4 ECTS
		Spijsverteringsstelsel 330260 6 ECTS
		Bewegingsapparaat 330240 4 ECTS
	Medical Technology Assessment 411113 3 ECTS	*Stage 3e jaar: de specialist* 330330 3 ECTS
		Zintuiglijk Systeem 330320 6 ECTS
Semester 3.2	*(V)aardig Communiceren en Professioneel Gedrag 3* 330380 2 ECTS	Matlabcursus 2 ECTS
		Keuzevak 5 ECTS
	Medische techniekethiek 331010 3 ECTS	*Uro genitale systeem* 330400 3 ECTS
	Gezondheidsrecht 2 411214 3 ECTS	*Multi Disciplinaire Opdracht (MDO)* 330370 12 ECTS