

Onderwijsprogramma Bachelor Natuur- & Sterrenkunde 2021-2022

JAAR-1	<u>Kwartaal-1</u>	<u>Kwartaal-2</u>	<u>Kwartaal-3</u>	<u>Kwartaal-4</u>			
WP025 NP035 NP033B NP015B NP017C	Calculus A Lin. Mechanica + SRT Lin. Mechanica + SRT Programmeren 1 Kaleidoscoop Sterrenkunde (3) Praktikum 1 (tutor Mech; 0.5)	WP025 NP036 NP008C WP027 NP017C NP031C	Calculus A Rotaties en Periodieke Bewegingen Warmteleer Lineaire Algebra A Lineaire Algebra A Praktikum 1 (tutor Mech; 0.5) Observational Astronomy (1,5)	WP026 NP037 NB004B NP017C NP038 NP031C	Calculus B Golven en Optica Inl Kwantummechanica Lineaire Algebra NS Praktikum 1 (1.0) Newtoniaanse Kosmologie Inleiding Neuroscience		
	15 ec - 3 Tentamens		15 ec - 4 Tentamens		15 ec - 2 (of 3) Tentamens		15 ec - 4 (of 5) Tentamens
JAAR-2	<u>Kwartaal-1 / -5</u>	<u>Kwartaal-2 / -6</u>	<u>Kwartaal-3 / -7</u>	<u>Kwartaal-4 / -8</u>			
NB001C NB007C NB021C FFIL101 NB081 NP029B	Voortgezette Mech Voortgezette Mech Practicum 2a Programmeren 2 Inleiding in de Filosofie & Ethie Analytical Writing Elementaire Deeltjes	NB002D NB007C NB005B NB057B NB017B NB080 NB046C GCSE001 GCSE002	Elektromagnetisme Elektromagnetisme Practicum 2a Thermodynamica Sterrenstelsels Gasdynamica Phys of semiconductors & electr dev Chemie&Fysica vd Atmosfeer Klimaatverandering: Wetenschap en Energy and Sustainability	NB013C NB008D NB031B NB012B NB058C NB042B NB029B NB056C	Kwantummechanica 1 Kwantummechanica 1 Practicum 2b Tensors and Applications Stereolutie (Exo)planeten Optica Electronics Ba-stage Afdelingsbezoeken		
	15 ec - 1 of 2 Tentamens		15 ec - 3 Tentamens		15 ec - 2 of 3 Tentamens		15 ec - 3 Tentamens
JAAR-3	<u>Kwartaal-1 / -9</u>	<u>Kwartaal-2 / -10</u>	<u>Kwartaal-3 / -11</u>	<u>Kwartaal-4 / -12</u>			
NB015C FFIL101 FCEM20B NB067D NB060A NB078 NB062B NB077 NB027B	Kwantummechanica-2 Inleiding in de Filosofie & Ethie Writing skills Electronic Properties of Solids Stralingsprocessen Moleculen in de Ruimte Inleiding Machine Learning Experimental Techniques Neurofysica 1	NB015C NB020B NB066B NB028C NB017B NB016 NB052C NB079 NB074B	Kwantummechanica-2 Inl. Groepentheorie Oorsprong van de Elementen Atoom- en Molecuulfysica Gasdynamica Kwantummechanica 3 *** Modern Topics in Condensed Matter Extreme Astrofysica Neurofysica 2	NB073B NB033C NB056C NB056C NB031B NB036B NB016B	SdM: Subatomaire Fysica Statistische Mechanica Ba-stage Natuur- en Sterrenkunde Ba-stage Natuur- en Sterrenkunde Tensors and Applications Psychofysica 1 Kwantummechanica 3 *** Portfolio * Statistische Mechanica Ba-stage Natuur- en Sterrenkunde Ba-stage Natuur- en Sterrenkunde Inl. Algemene RelativiteitsTheorie Subatomaire Fysica Niet-lineaire Dynamica		
	15 ec		15 ec		15 ec		15 ec