

## Conceptrooster deeltijd bacheloropleiding natuurkunde (2020-2021)

MAANDAG												
	periode 1			periode 2			periode 3			periode 4		
	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3
18:00												
18:30	APV-1	APV-1	APV-1	APV-2	APV-2	APV-2	APV-2	APV-2	APV-2	APV-3	APV-3	APV-3
19:00												
19:30	APV-5	APV-5	APV-5	APV-4	APV-4	APV-4	APV-3	APV-3	APV-3	APV-4	APV-4	APV-4
20:00												
20:30												
21:00												

DINSDAG												
	periode 1			periode 2			periode 3			periode 4		
	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3	jaar 1	jaar 2	jaar 3
12:00												
12:30												
13:00	WI			WI								
13:30												
14:00	G&V	M&R	KAQ	W&T	TG&G	E&FI	MCH	OPT	EDF	EE	E&M	
14:30												
15:00												
15:30												
16:00		WP	WP	WP	WP	WP	WP	WP	WP	WP	WP	WP
16:30												
17:00												
17:30												
18:00	VD-A			VD-A								
18:30		VD-C			CN	VD-E	NWO	VD-D	OP	VD-B	W&FG	VW&S
19:00			AST									
19:30												
20:00												
20:30												
21:00												
FLEX	NHMF			NHMF			NHMF			NHMF		
	VW&S			VW&S			VW&S			VW&S		
	VK			VK			VK			VK		
	OP			OP						OP		

Code	Vaknaam
APV-1	Algemeen Professionele Vorming-1
APV-2	Algemeen Professionele Vorming-2
APV-3	Algemeen Professionele Vorming-3
APV-4	Algemeen Professionele Vorming-4
APV-5	Algemeen Professionele Vorming-5
AST	Astronomie
CN	Conceptuele Natuurkunde
EE	Elektrische energie
E&M	Elektrostatica en -magnetisme
EDF	Elementaire deeltjesfysica
E&FI	Elektronica en Fysische informatica
G&V	Gassen en Vloeistoffen
KAQ	Kernfysica, atoomfysica en Quantummechanica
MCH	Mechanica
M&R	Mechanica en Relativiteit
NHMF	Natuurkunde historisch, maatschappelijk en filosofisch
NWO	Natuurwetenschappelijk onderzoek
OP	Onderzoekspracticum
OPT	Optica
TG&G	Trillingen, Golven en Geluid
VD-A	Vakdidactiek-A (basis vakdidactiek)
VD-B	Vakdidactiek-B (practicumdidactiek)

Code	Vaknaam
VD-C	Vakdidactiek-C (taal en toetsing)
VD-D	Vakdidactiek-D (verdiepende didactiek)
VD-E	Vakdidactiek-E (multidisciplinair onderwijs)
VW&S	Voortgezette wiskunde en Statistiek
VK	Vrij keuzevak
W&T	Warmteleer en Thermodynamica
W&FG	Weerkunde en Fysische geografie
WI	Wiskunde

	Vakinhoudelijke module
	Vakdidactische module
	Keuze module
	Onderwijskundige module
	Werkplaats

- De contactmomenten voor de deeltijd bacheloropleiding natuurkunde zijn maandagavond, dinsdagmiddag en dinsdagavond.
- De onderwijskundige vakken, geroosterd op maandagavond, zijn ook geroosterd op dinsdagochtend. Omwille van overzichtelijkheid is deze optie in dit conceptrooster opgenomen.
- Een aantal onderdelen uit het curriculum zijn niet in dit conceptrooster opgenomen. Het betreffen modules die veelal buiten de contactmomenten om worden vormgegeven door de student. Het betreft:
  - Professioneel handelen (stage)
  - Landelijke kennistoets
  - Vakdidactisch ontwerpen (afstudeerproduct leerlijn vakdidactiek)
  - Onderwijs pedagogisch handelen (afstudeerproduct leerlijn onderwijskunde)
- De werkplaats is een uur met open inloop door studenten. Voorbeelden van activiteiten hier zijn: ondersteuning op vakinhoudelijk vlak of vakdidactisch vlak, ondersteuning bij stage, alternatieve validering van leeruitkomsten, hulp bij het schrijven van een portfolio, workshops, training voor de landelijke kennistoets, enz.
- Dit conceptrooster kan aan (kleine) wijzigingen onderhevig zijn. Een student kan er geen rechten aan ontlennen.