

Faculteit Psychologie en Pedagogische Wetenschappen  
Vorbereidingsprogramma tot Educatieve Master of Science

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 4

## 1 Component leraar 15 studiepunten

### 1.1 Programmalijn theoretische vorming 6 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002476 Krachtige leeromgevingen <i>Bram De Wever -- Vakgroep Onderwijskunde</i>	6		1	A:1	180

### 1.2 Programmalijn vakdidactiek 9 studiepunten

#### 1.2.1 Traject naar de educatieve master in de economie 9 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002489 Vakdidactiek economie I <i>Evelien Opdecam -- Vakgroep Accountancy, Bedrijfsfinanciering en Fiscaliteit</i>	9		1	J:J	270

#### 1.2.2 Traject naar de educatieve master in de gedragswetenschappen 9 studiepunten

Studenten met een vooropleiding pedagogische wetenschappen nemen het opleidingsonderdeel vakdidactiek psychologie en pedagogische wetenschappen op in de masteropleiding.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002551 Vakdidactiek psychologie en pedagogische wetenschappen <i>Tammy Schellens -- Vakgroep Onderwijskunde</i>	9			A:1	270

#### 1.2.3 Traject naar de educatieve master in de gezondheidswetenschappen 9 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002587 Vakdidactiek gezondheidswetenschappen I <i>Leen Haerens -- Vakgroep Bewegings- en Sportwetenschappen</i>	9		1	A:1	270

#### 1.2.4 Traject naar de educatieve master in de lichamelijke opvoeding 9 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002630 Vakdidactiek lichamelijke opvoeding I <i>Greet Cardon -- Vakgroep Bewegings- en Sportwetenschappen</i>	9		1	A:1	270

#### 1.2.5 Traject naar de educatieve master in de maatschappijwetenschappen 9 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002555 Vakdidactiek maatschappijwetenschappen I <i>Tony Valcke -- Vakgroep Politieke Wetenschappen</i>	9		1	J:J	270

#### 1.2.6 Traject naar de educatieve master in de wetenschappen technologie 9 studiepunten

##### 1.2.6.1 Afstudeerichting bio-engineering 9 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002571 Vakdidactiek bio-engineering <i>Kathy Messens -- Vakgroep Biotechnologie</i>	9		1	J:J	270

##### 1.2.6.2 Afstudeerichting engineering en technologie 9 studiepunten

Je neemt 1 vakdidactiek op uit onderstaande lijst. Je hebt (ongeacht jouw vooropleiding) toegang tot volgende disciplines:

- vakdidactiek engineering en technologie
  - vakdidactiek STEM focus fysica
  - vakdidactiek STEM focus informatica
- Onderstaande diploma's krijgen bijkomend toegang tot:
- BaSc ingenieurswet.: vakdidactiek STEM focus wiskunde

- BaSc ingenieurswet. - architectuur: vakdidactiek STEM focus architectuur en vakdidactiek STEM focus wiskunde
- BaSc ingenieurswet. - chemische technologie en materiaalkunde: vakdidactiek STEM focus chemie en vakdidactiek STEM focus wiskunde
- BaSc industriële wet. - industrieel ontwerpen: vakdidactiek STEM focus architectuur
- BaSc industriële wet. - chemie: vakdidactiek STEM focus chemie

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002583 Vakdidactiek engineering en technologie <i>Francis wyffels -- Vakgroep Elektronica en Informatiesystemen</i>	9		1	J:J	270
2	H002606 Vakdidactiek STEM focus architectuur <i>Maarten Van Den Driessche -- Vakgroep Architectuur en Stedenbouw</i>	9		1	J:J	270
3	H002599 Vakdidactiek STEM focus chemie <i>Katrien Strubbe -- Vakgroep Chemie</i>	9		1	J:J	270
4	H002603 Vakdidactiek STEM focus fysica <i>Stefaan Cottenier -- Vakgroep Elektromechanica, Systeem- en Metaalengineering</i>	9		1	J:J	270
5	H002604 Vakdidactiek STEM focus informatica <i>Kris Coolsaet -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	9		1	J:J	270
6	H002605 Vakdidactiek STEM focus wiskunde <i>Hendrik Van Maldeghem -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	9		1	J:J	270

1.2.6.3 Alle overige afstudeerrichtingen

9 studiepunten

Kies 1 vakdidactiek die aansluit bij het vakgebied uit jouw vooropleiding.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	H002574 Vakdidactiek aardrijkskunde <i>Veerle Van Eetvelde -- Vakgroep Geografie</i>	9		1	J:J	270
2	H002572 Vakdidactiek biologie <i>Dominique Adriaens -- Vakgroep Biologie</i>	9		1	J:J	270
3	H002573 Vakdidactiek chemie <i>Katrien Strubbe -- Vakgroep Chemie</i>	9		1	J:J	270
4	H002580 Vakdidactiek fysica <i>Stefaan Cottenier -- Vakgroep Elektromechanica, Systeem- en Metaalengineering</i>	9		1	J:J	270
5	H002493 Vakdidactiek wiskunde <i>Hendrik Van Maldeghem -- Vakgroep Wiskunde, Informatica en Statistiek</i>	9		1	J:J	270

#### Onderwijstalen

Wanneer een cursus niet (enkel) gedoceerd wordt in de onderwijstaal van het programma, worden de werkelijk gebruikte talen aangegeven tussen haakjes na de cursusnaam, met de volgende betekenis:

bg: Bulgaars	de: Duits	es: Spaans	ja: Japans	pl: Pools	sh: Kroatisch/Servisch	zh: Chinees
cs: Tsjechisch	el: Grieks	fr: Frans	nl: Nederlands	pt: Portugees	sl: Sloveens	
da: Deens	en: Engels	it: Italiaans	no: Noors	ru: Russisch	sv: Zweeds	

#### Semesterinformatie

Semesters worden aangegeven door hun nummer (1 of 2); semester 3 stelt de zomerperiode voor.

Wanneer een semesternummer wordt voorafgegaan wordt door een letter, geeft dit aan dat de cursus aangeboden wordt in meerdere sessies. De letter stelt dan de betrokken sessie voor.

Wanneer een semesternummer tussen haakjes wordt getoond betekent dit dat de cursus dit academiejaar niet aangeboden wordt in de betrokken aanbodsessie. De aanbodfrequentie en het eerstvolgende aanbod worden aangegeven door de onderstaande codes:

a: tweejaarlijks	c: jaarlijks, vanaf 2026-2027	f: jaarlijks, vanaf 2027-2028	i: jaarlijks, vanaf 2028-2029
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2026-2027	g: tweejaarlijks, vanaf 2027-2028	j: tweejaarlijks, vanaf 2028-2029
	e: driejaarlijks, vanaf 2026-2027	h: driejaarlijks, vanaf 2027-2028	k: driejaarlijks, vanaf 2028-2029