

**Vooropleidingseisen
Van vwo naar wo
2024-2025**

Vooropleidingseisen van vwo naar wo

✓ = Dit profiel geeft toegang tot deze opleiding.

⊘ = Dit profiel geeft geen toegang tot deze opleiding.

A of B = Als je vak A of vak B hebt, voldoe je aan de eisen.

A en B = Als je vakken A én B hebt, voldoe je aan de eisen.

A of B en C of D = **Naast** vak A of B, heb je **ook** vak C of D nodig.

A of (B en C) = Je hebt **óf** vak A, **óf** een **combinatie** van B en C nodig.

NT:	profiel natuur en techniek
NG:	profiel natuur en gezondheid
EM:	profiel economie en maatschappij
CM:	profiel cultuur en maatschappij
Ak:	aardrijkskunde
Biol:	Biologie
Econ:	economie
Grtl:	Griekse taal en cultuur
Latl:	Latijnse taal en cultuur
Nat:	natuurkunde
Nlt:	natuur, leven & technologie
O&o	onderzoek & ontwerpen
Schk:	scheikunde
WisA:	wiskunde A
WisB:	wiskunde B
WisC:	wiskunde C
2emvt:	tweede moderne 'vreemde' taal
Ad:	Associate degree

Sector: Economie

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Actuariële Wetenschappen	✓	wisB	wisB	wisB
B Bedrijfseconomie	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Bedrijfskunde	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Business Administration	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Business Analytics	✓	wisB	wisB	wisB
B Econometrics and Data Science	wisB	wisB	wisB	wisB
B Econometrie en Operationele Research	✓	wisB	wisB	wisB
B Economics and Business Economics	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Economie	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Economie en Bedrijfseconomie	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Entrepreneurship and Business Innovation	✓	✓	✓	✓
B Fiscale Economie	✓	✓	✓	wisA of wisB
B International Business	✓	✓	✓	wisA of wisB
B International Business Administration	✓	✓	✓	wisA of wisB

Sector: Gedrag en maatschappij

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Bestuurs- en Organisationswetenschap	✓	✓	✓	✓
B Bestuurskunde	✓	✓	✓	✓
B Communicatiewetenschap	✓	✓	✓	✓
B Criminologie	✓	✓	✓	✓
B Culturele Antropologie en Ontwikkelingssociologie	✓	✓	✓	✓
B Europese Studies	✓	✓	✓	✓
B Geografie, Planologie en Milieu	✓	✓	✓	✓
B Human Geography and Planning	✓	✓	✓	✓
B Interdisciplinaire sociale wetenschap	✓	✓	✓	✓
B International Bachelor's Programme in Communication and Media	✓	✓	✓	✓
B Management, Society and Technology	✓	✓	✓	✓
B Onderwijswetenschappen	✓	✓	✓	✓

B Organisatie- en Managementwetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Pedagogische Wetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Personeelwetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Politicologie	✓	✓	✓	✓
B Psychologie	✓	✓	✓	✓
B Sociale Geografie en Planologie	✓	✓	✓	✓
B Sociologie	✓	✓	✓	✓
B Spatial Planning and Design	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Vrijtijdwetenschappen	✓	✓	✓	✓

Sector: Gezondheidszorg

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Bewegingswetenschappen	biol	nat	⊘	⊘
B Biomedical Sciences	biol	nat	⊘	⊘
B Biomedische Wetenschappen	biol	nat	⊘	⊘
B Diergeneeskunde	biol	nat	⊘	⊘
B European Public Health	✓	✓	✓	✓
B Geneeskunde	biol	nat	⊘	⊘
B Gezondheid en Leven	biol	✓	biol + schk	⊘
B Gezondheidswetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Klinische Technologie	biol	nat + wisB	⊘	⊘
B Klinische Technologie (joint degree)	biol	wisB + nat	wisB + nat + biol	wisB + nat + biol
B Medische Informatiekunde	✓	nat	nat	nat + (wisA of wisB)
B Tandheelkunde	biol	nat	⊘	⊘
B Zorg, Gezondheid & Samenleving	biol	nat	⊘	⊘

Sector: Landbouw en natuurlijke omgeving

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Agrotechnologie	✓	nat	nat + schk	Schk + nat + (wisA of wisB)
B Animal Sciences	biol	✓	schk + biol	(wisA of wisB) +schk + biol
B Bedrijfs- en Consumentenwetenschappen	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Biologie	biol	nat	⊘	⊘
B Biotechnologie	✓	wisB	wisB + schk + (nat of biol)	wisB + schk + (nat of biol)
B Bos- en Natuurbeheer	ak of biol	✓	ak of biol	(wisA of wisB) + (ak of biol)
B Communicatie en Life Sciences	✓	✓	✓	✓
B Economie en Beleid	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Environmental Sciences	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Food Technology	✓	✓	schk + (biol of nat)	schk + (biol of nat) + (wisA of wisB)
B Gezondheid en Maatschappij	✓	✓	✓	wisA of wisB
B International Land and Water Management	✓	nat	nat	(wisA of wisB) + nat
B Internationale Ontwikkelingsstudies	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Landschapsarchitectuur en ruimtelijke planning	ak of biol	✓	ak of biol	(ak of biol) + (wisA of wisB)
B Marine Sciences'	✓	✓	✓	✓
B Moleculaire Levenswetenschappen	✓	(nat of nlt) + wisB	(nat of nlt) + schk + wisB	(nat of nlt) + schk + wisB
B Plantenwetenschappen	✓	✓	schk + (nat of biol)	(wisA of wisB) + schk + (nat of biol)
B Soil, Water, Atmosphere	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Voeding en Gezondheid	✓	✓	schk + (nat of biol)	(wisA of wisB) + schk + (nat of biol)

Sector: Natuur

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Aarde, Economie en Duurzaamheid	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Aardwetenschappen	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Artificial Intelligence	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Bèta-gamma	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat of schk
B Bio-Farmaceutische Wetenschappen	biol	wisB + nat	wisB + biol + nat + schk	⊘
B Biologie	biol	nat	⊘	⊘
B Biology	biol	nat	⊘	⊘
B Business Analytics	✓	wisB	wisB	wisB
B Business Engineering	✓	wisB	wisB	wisB
B Chemistry	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Cognitive Science and Artificial Intelligence	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Computer Science	✓	wisB	wisB	wisB
B Computing Science	✓	wisB	wisB	wisB
B Data Science and Artificial Intelligence	✓	wisB	wisB	wisB
B Data Science and Society	✓	✓	✓	WisA of WisB
B Farmaceutische Wetenschappen	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Farmacie	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Informatica	✓	wisB	wisB	wisB
B Informatiekunde	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Information Sciences	✓	✓	⊘	⊘
B Kunstmatige Intelligentie	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Life Science and Technology	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Mathematics	✓	wisB	wisB	wisB
B Medische Natuurwetenschappen	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Molecular and Biophysical Life Sciences	biol	wisB + nat	wisB + nat + schk + biol	wisB + nat + schk + biol

B Molecular Life Sciences	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Natuur- en Sterrenkunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Natuur- en Sterrenkunde (joint degree)	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Natuurkunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Natuurwetenschap en Innovatiemanagement	✓	nat	nat + schk	(wisA of wisB) + nat + schk
B Psychobiologie	biol	nat	⊘	⊘
B Scheikunde	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Scheikunde (joint degree)	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Science	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Science, Business & Innovation	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Sterrenkunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Wiskunde	✓	wisB	wisB	wisB

Sector: Onderwijs

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Pedagogische Wetenschappen van Primair Onderwijs	✓	✓	✓	✓

Sector: Recht

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B European Law School	✓	✓	✓	✓
B Fiscaal Recht	✓	✓	✓	✓
B Global Law	✓	✓	✓	✓
B International and European Law	✓	✓	✓	✓
B Law in Society	✓	✓	✓	✓
B Notarieel Recht	✓	✓	✓	✓
B Rechtsgeleerdheid	✓	✓	✓	✓

Sector: Taal en cultuur

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B African Studies	✓	✓	✓	✓
B Algemene Cultuurwetenschappen	✓	✓	✓	✓
B American Studies	✓	✓	✓	✓
B Arabische Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Archeologie	✓	✓	✓	✓
B Chinastudies	✓	✓	✓	✓
B Communicatie- en Informatiewetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Cultuurwetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Duitse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Engelse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B English Language and Culture	✓	✓	✓	✓
B Europese Studies	✓	✓	✓	✓
B Europese Talen en Culturen	✓	✓	✓	✓
B Film- en Literatuurwetenschap	✓	✓	✓	✓
B Filosofie	✓	✓	✓	✓
B Filosofie van een Bepaald Wetenschapsgebied	✓	✓	✓	✓
B Franse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Geschiedenis	✓	✓	✓	✓
B Griekse en Latijnse Taal en Cultuur	latl of grtl	latl of grtl	latl of grtl	latl of grtl
B Hebreeuwse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Humanistiek	✓	✓	✓	✓
B Internationale Betrekkingen en Internationale Organisatie	✓	✓	✓	✓
B Islam en Arabisch	✓	✓	✓	✓
B Italiaanse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Japanstudies	✓	✓	✓	✓
B Keltische Talen en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Koreastudies	✓	✓	✓	✓
B Kunsten, Cultuur en Media	✓	✓	✓	✓
B Kunstgeschiedenis	✓	✓	✓	✓
B Latijns-Amerikastudies	✓	✓	✓	✓
B Latijnse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Literatuurwetenschap	✓	✓	✓	✓
B Literatuur en Samenleving	✓	✓	✓	✓

B Media en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Media en informatie	✓	✓	✓	✓
B Media, Kunst, Design en Architectuur	✓	✓	✓	✓
B Midden-Oostenstudies	✓	✓	✓	✓
B Minorities & Multilingualism	✓	✓	✓	✓
B Muziekwetenschap	✓	✓	✓	✓
B Nederlandkunde/Dutch Studies	✓	✓	✓	✓
B Nederlandse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Nieuwgriekse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Oude Nabije-Oosten-Studies	✓	✓	✓	✓
B Oudheidwetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Religiewetenschappen	✓	✓	✓	✓
B Romaanse Talen en Culturen	✓	✓	✓	✓
B Russische Studies	✓	✓	✓	✓
B Scandinavische Talen en Culturen	✓	✓	✓	✓
B Slavische Talen en Culturen	✓	✓	✓	✓
B Spaanse Taal en Cultuur	✓	✓	✓	✓
B Taal- en Cultuurstudies	✓	✓	✓	✓
B Taalwetenschap	✓	✓	✓	✓
B Theaterwetenschap	✓	✓	✓	✓
B Theologie	✓	✓	✓	✓
B Theologie (joint degree)	✓	✓	✓	✓
B Theology and Religious Studies	✓	✓	✓	✓
B Zuid- en Zuidoost-Aziëstudies	✓	✓	✓	✓

Sector: Techniek

Opleidingen	NT	NG ¹	EM	CM
B Advanced Technology	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Applied Mathematics	✓	wisB	wisB	wisB
B Biomedische Technologie	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Bouwkunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Business Information Technology	✓	wisB	wisB	wisB
B Circular Engineering	✓	wisB + nat	⊘	⊘
B Civiele Techniek ²	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Civil Engineering	✓	wisB + nat	wisB + nat	WisB + nat
B Creative Technology	✓	✓	✓	✓
B Data Science (joint degree)	✓	wisB	wisB	wisB
B Electrical Engineering	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Industrial Design	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Industrial Design Engineering	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Industrieel Ontwerpen	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Luchtvaart- en Ruimtevaarttechniek	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Maritieme Techniek	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Mechanical Engineering	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Nanobiologie (joint degree)	biol	wisB + nat	⊘	⊘
B Psychology & Technology	✓	wisB	wisB	wisB
B Scheikundige Technologie	✓	wisB + nat	wisB + nat + schk	wisB + nat + schk
B Technical Computer Science	✓	wisB	wisB	wisB
B Technische Aardwetenschappen	✓	wisB + nat	wisB + nat +schk	wisB + nat + schk
B Technische Bedrijfskunde	✓	wisB	wisB	wisB
B Technische Bestuurskunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Technische Informatica	✓	wisB	wisB	wisB
B Technische Innovatiewetenschappen	✓	wisB	wisB	wisB
B Technische Natuurkunde	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat
B Technische Wiskunde	✓	wisB	wisB	wisB
B Werktuigbouwkunde ²	✓	wisB + nat	wisB + nat	wisB + nat

¹Voor alle opleidingen geldt dat de instelling aan de student met het profiel NG de gelegenheid kan geven om aan de eisen 'nat' en 'wisB' uiterlijk bij afronding van de propedeutische fase te voldoen.

² Voor deze opleiding geldt dat de instelling aan de student met het profiel EM of CM de gelegenheid kan geven om aan de eisen 'nat' en 'wisB' uiterlijk bij afronding van de propedeutische fase te voldoen.

Sectoroverstijgend

Opleidingen	NT	NG	EM	CM
B Cognition, Language and Communication	✓	✓	✓	✓
B Digital Society	✓	✓	✓	✓
B Future Planet Studies	✓	✓	ak of biol of nat of schk	wisA of wisB + (minimaal) twee van de volgende vakken: econ, ak, biol, nat en/of schk
B Global Responsibility and Leadership	✓	✓	✓	✓
B Global Studies	✓	✓	✓	✓
B Global Sustainability Science	✓	✓	nat of schk of biol	wisA of wisB + (minimaal) twee van de volgend vakken: nat, schk, biol, en/ of econ
B International Studies	✓	✓	✓	✓
B Liberal Arts and Sciences	✓	✓	✓	✓
B Liberal Arts and Sciences (joint degree)	✓	✓	✓	✓
B Liberal Arts and Sciences: Global Challenges	✓	✓	✓	✓
B Life Science and Technology (joint degree)	✓	nat + wisB	nat + schk + wisB	nat + schk + wisB
B Molecular Science and Technology (joint degree)	✓	nat + wisB	nat + schk + wisB	nat + schk + wisB
B Philosophy, Politics and Economics	✓	wisA of wisB	wisA of wisB	wisA of wisB
B Philosophy, Politics & Economics	✓	wisA of wisB	wisA of wisB	wisA of wisB
B Politics, Psychology, Law and Economics	✓	✓	✓	wisA of wisB
B Security Studies	✓	✓	✓	✓
B Technology and Liberal Arts & Sciences	✓	✓	✓	✓
B Tourism (joint degree)	✓	✓	✓	✓
B Urban Studies	✓	✓	✓	✓