



**Universiteit
Leiden**

Specifieke diplomavereisten voor beta-programma's 2019-2020

Lijst van diploma's:

High School (Verenigde Staten)
Abitur (Duitsland)
ASO (België)
Baccalaureat (Frankrijk) European
Baccalaureate
GCE (Verenigd Koninkrijk)
International Baccalaureate
VWO (Suriname)

Let op:

- Dit is een lijst van veel voorkomende niet-Nederlandse/internationale diploma's die aan de minimum vereisten voor toelating voldoen.
- Deze lijst is op geen enkele manier een bewijs van gelijkwaardigheid of toelaatbaarheid. Er kunnen aanvullende eisen worden opgelegd in geval van toelating.
- Een definitief besluit over toelaatbaarheid wordt alleen genomen nadat een volledige online aanmelding is gedaan.
- Wanneer een diploma niet op deze lijst voorkomt kan de website van het programma naar keuze worden geraadpleegd voor meer informatie en mogelijkheden voor contact.



High School (Verenigde Staten)

Algemene vereisten

Een High School diploma met een College Preparatory programma en een minimum CGPA van 3.5 uit 4.0, met 3 College Board AP's (resultaat 3-5) in algemeen vormende vakken.

Specifieke vereisten

Let op: de AP vakken die hieronder zijn vermeld zijn specifieke vereisten. De algemene vereiste van 3 AP vakken in algemeen vormende vakken kunnen de hieronder genoemde specifieke AP's omvatten.

Natuurkunde:	AP Calculus AB or BC + AP Physics 2 or Physics C (met de onderdelen Mechanics en Electricity & Magnetism met als resultaat voor een onderdeel minimaal 3 en voor het andere onderdeel minimaal 4)
Sterrenkunde:	AP Calculus AB or BC + AP Physics 2
Informatica:	AP Calculus AB or BC
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	AP Calculus AB or BC + AP Biology + AP Chemistry
Biologie:	AP Calculus AB or BC + AP Physics 1 + AP Biology + AP Chemistry
Molecular Science & Technology:	AP Calculus AB or BC + AP Physics 2 + AP Chemistry
Wiskunde:	AP Calculus AB or BC

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taalisen

Nederlands is vereist

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevorderd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Vereiste documenten

- High School transcript
- AP resultaten
- SAT-general testscore en ACT testresultaten (wanneer beschikbaar)
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



Abitur (Duitsland)

Algemene vereisten

Zeugnis der allgemeine Hochschulreife (Abitur).

Specifieke vereisten

Let op: alle vakken moeten tot en met het laatste jaar zijn gevolgd.

Natuurkunde:	Mathematik und Physik
Sterrenkunde:	Mathematik und Physik
Informatica:	Mathematik
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Mathematik, Chemie und Biologie
Biologie:	Mathematik, Chemie und Physik + Biologie (Leistungskurs)
Molecular Science & Technology:	Mathematik und Physik + Chemie (Leistungskurs)
Wiskunde:	Mathematik

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Nederlands is vereist

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevoerd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Engels - Aanbevolen: CEFR niveau B2 of hoger

Vereiste documenten

- Abitur cijferlijst en wanneer al beschikbaar ook het diploma.
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



**Universiteit
Leiden**

ASO (België)

Algemene vereisten

Belgisch Algemeen Secundair Onderwijs (ASO) diploma.

Specifieke vereisten

Let op: de getallen tussen haakjes corresponderen met de minimale vereiste uren per vak.

Natuurkunde:	Wiskunde (4) + Fysica (1)
Sterrenkunde:	Wiskunde (4) + Fysica (1)
Informatica:	Wiskunde (4)
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Wiskunde (4) + Biologie (1) + Chemie (1)
Biologie:	Wiskunde (4) + Fysica (1) + Chemie (1) + Biologie (1)
Molecular Science & Technology:	Wiskunde (4) + Fysica (1) + Chemie (1)
Wiskunde:	Wiskunde (4)

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Engels - Aanbevolen: CEFR niveau B2 of hoger

Vereiste documenten

- ASO cijferlijst en wanneer al beschikbaar ook het diploma.



Universiteit
Leiden

Baccalaureat (Frankrijk)

Algemene vereisten

Baccalaureat Serie Scientifique diploma

Specifieke vereisten

Natuurkunde:	Mathematique + Physique-Chimie
Sterrenkunde:	Mathematique + Physique-Chimie
Informatica:	Mathematique
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Mathematique + Physique-Chimie + Sciences Vie & Terre
Biologie:	Mathematique + Physique-Chimie + Sciences Vie & Terre
Molecular Science & Technology:	Mathematique + Physique-Chimie
Wiskunde:	Mathematique

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO.)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Nederlands is vereist *:

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevorderd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Engels - Aanbevolen: CEFR niveau B2 of hoger

*Vrijstelling van de Nederlandse taaleis kan worden toegekend op basis van een Baccalaureat Serie S diploma, option International Neerlandais.

Vereiste documenten

- Baccalaureat Serie S cijferlijst
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



European Baccalaureate

Algemene vereisten

European Baccalaureate (EB) diploma

Specifieke vereisten

Let op: Alle genoemde vakken moeten tot en met het laatste jaar (jaar 7) zijn gevolgd en moeten zijn afgesloten met een schriftelijk examen.

Natuurkunde:	Mathematics (5) + Physics
Sterrenkunde:	Mathematics (5) + Physics
Informatica:	Mathematics (5)
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Mathematics (5) + Biology + Chemistry
Biologie:	Mathematics (5) + Physics + Biology + Chemistry
Molecular Science & Technology:	Mathematics (5) + Physics + Chemistry
Wiskunde:	Mathematics (5)

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO.)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Nederlands is vereist *:

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevorderd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Engels - Aanbevolen: CEFR niveau B2 of hoger

*Vrijstelling van de Nederlandse taaleis kan worden toegekend op basis van Nederlands (taal 1) of Nederlands (taal 2).

Vereiste documenten

- European Baccalaureate cijferlijst en wanneer beschikbaar ook je diploma. Zorg ervoor dat de cijferlijst duidelijk laat zien welke vakken met een mondeling examen zijn afgesloten en welke vakken met een schriftelijk examen zijn afgesloten.
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



GCE (Verenigd Koninkrijk)

Algemene vereisten

Minstens 3 GCE Cambridge/Pearson A-levels (geen AS levels) in algemeen vormende vakken met een resultaat van A, B of C.

Specifieke vereisten

Let op: de genoemde A-levels zijn specifieke eisen. De eis van 3 A-levels in algemeen vormende vakken kunnen de hieronder genoemde specifieke A-levels omvatten.

Natuurkunde:	Mathematics A + Physics A
Sterrenkunde:	Mathematics A + Physics A
Informatica:	Mathematics A
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Mathematics AS or A + Biology A + Chemistry A
Biologie:	Mathematics AS or A + Physics AS or A + Chemistry A + Biology A
Molecular Science & Technology:	Mathematics A + Physics A + Chemistry A
Wiskunde:	Mathematics A

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Nederlands is vereist

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevorderd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Vereiste documenten

- AS/A level certificaten of een verklaring van de school met de verwachte A-levels. Zorg ervoor dat de cijferlijst duidelijk laat zien op welk niveau je het vak volgt.
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



International Baccalaureate

Algemene vereisten

International Baccalaureate diploma.

Let op: alleen een volledig IB diploma (met de specifieke eisen die hieronder worden genoemd) is voldoende. Losse IB certificaten zijn niet voldoende.

Specifieke vereisten

Natuurkunde:	Mathematics HL + Physics HL
Sterrenkunde:	Mathematics HL + Physics HL
Informatica:	Mathematics HL
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Mathematics SL + Biology HL + Chemistry HL
Biologie:	Mathematics SL + Physics SL + Biology HL + Chemistry HL
Molecular Science & Technology:	Mathematics HL + Physics SL + Chemistry SL
Wiskunde:	Mathematics HL

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Wijzigingen IB wiskunde vakken

De wiskunde-eis voor IB diploma's behaald vanaf 2021 wordt als volgt:

- Momenteel Math HL vereist: nieuwe eis wordt Analysis & Approaches HL
- Momenteel Math SL vereist: alle wiskunde vakken zijn voldoende met uitzondering van Applications & Interpretation SL

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Nederlands is vereist

- NT2, programma II (zie: <https://www.cvte.nl/taken-cvte/staatsexamens-nt2>); of
- Toelatingsexamen TUL Halfgevorderd (zie: <https://www.universiteitleiden.nl/talencentrum/cursussen/nederlands/nederlandsvoor-aspirant-studenten---examens-tul-gevorderd-en-tul-half-gevorderd>)

Vereiste documenten

- IB cijferlijst en diploma of een recente mid-term cijferlijst en/of predicted grades. Zorg ervoor dat je cijferlijst duidelijk laat zien op wel niveau je de vakken volgt.
- Informatie over je Nederlandse taalvaardigheid (gevolgd cursussen en examens)



Universiteit
Leiden

VWO (Suriname)

Algemene vereisten

Suriname VWO diploma

Specifieke vereisten

Natuurkunde:	Wiskunde 1 + Natuurkunde
Sterrenkunde:	Wiskunde 1 + Natuurkunde
Informatica:	Wiskunde 1
Bio-Farmaceutische Wetenschappen :	Wiskunde 1 + Biologie + Scheikunde
Biologie:	Wiskunde 1 + Natuurkunde + Biologie + Scheikunde
Molecular Science & Technology:	Wiskunde 1 + Natuurkunde + Scheikunde
Wiskunde:	Wiskunde 1

Let op: De beschreven vereisten zijn alleen geldig voor het academisch jaar 2019-2020 en kunnen per studiejaar verschillen.

Vervangende vakken / examens

Wanneer je niet aan de bovenstaande vereisten voldoet, dan kun je in Nederland losse certificaten halen voor de vereiste vakken. Zie voor meer informatie:

- <http://www.boswell-beta.nl/> (Vereiste niveau is VWO, niet HAVO)
- <https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/eindexamens/staatsexamen/staatsexamen-voorgezet-onderwijs>
- <http://www.ccvx.nl/> (Alleen voor Geneeskunde en Biomedische Wetenschappen)

Taaleisen

Engels - Aanbevolen: CEFR niveau B2 of hoger

Vereiste documenten

- VWO cijferlijst en wanneer al beschikbaar het diploma.