

## Wetenschappelijk Engels (A003001)

Wegens Covid19 kan mogelijk afgeweken worden van de onderwijs- en evaluatievormen. Dergelijke afwijkingen zullen via Ufora worden gecommuniceerd.

**Cursusomvang** *(nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)*  
**Studiepunten 3.0**                      **Studietijd 90 u**                      **Contacturen**                      15.0 u

### Aanbodsessies in academiejaar 2023-2024

A (semester 2)                      Engels                      Gent

B (semester 1)                      Engels                      Gent

### Lesgevers in academiejaar 2023-2024

Jacobs, Geert	LW06	Verantwoordelijk lesgever
Bonic, Natalija	LW06	Medewerker
De Timmerman, Romeo	LW06	Medewerker
Du Pont, Olaf	LW06	Medewerker
Rosselle, Mieke	LW06	Medelesgever

### Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2023-2024

	stptn	aanbodsessie
<a href="#">Bachelor of Science in de industriële wetenschappen (afstudeerrichting bouwkunde)</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de industriële wetenschappen (afstudeerrichting chemie)</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de industriële wetenschappen (afstudeerrichting informatica)</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Arts in de Afrikaanse talen en culturen</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Arts in de archeologie</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de bestuurskunde en het publiek management</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de biomedische wetenschappen</a>	3	B
<a href="#">Bachelor of Science in de handelswetenschappen</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur</a>	3	A, B
<a href="#">Bachelor of Science in de toegepaste economische wetenschappen</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electrical Engineering (afstudeerrichting Communication and Information Technology )</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Control Engineering and Automation)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Electrical Power Engineering)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electrical Engineering (afstudeerrichting Electronic Circuits and Systems)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Maritime Engineering)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Construction)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in Electromechanical Engineering (afstudeerrichting Mechanical Energy Engineering)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in de industriële wetenschappen: elektrotechniek (afstudeerrichting automatisering)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in de industriële wetenschappen: elektrotechniek (afstudeerrichting elektrotechniek)</a>	3	A, B
<a href="#">Master of Science in de verpleegkunde en de vroedkunde (afstudeerrichting onderzoeker)</a>	3	A

in zorg en gezondheid)		A
Master of Science in Chemical Engineering	3	A, B
Master of Science in Civil Engineering	3	A, B
Master of Science in Computer Science Engineering	3	A, B
Master of Science in Conflict and Development Studies	3	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: elektromechanica	3	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: industrieel ontwerpen	3	A, B
Master of Science in de industriële wetenschappen: machine- en productieautomatisering	3	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: bouwkunde	3	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: chemische technologie	3	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: computerwetenschappen	3	A, B
Master of Science in de ingenieurswetenschappen: toegepaste natuurkunde	3	A, B
Master of Science in Engineering Physics	3	A, B
Master of Science in Fire Safety Engineering	3	A, B
Master of Science in Sustainable Materials Engineering	3	A, B
Uitwisselingsprogramma Economie en Bedrijfskunde	3	A, B
Uitwisselingsprogramma politieke en sociale wetenschappen	3	A, B
Uitwisselingsprogramma faculteit Geneeskunde en Gezondheidswetenschappen	3	A, B
Uitwisselingsprogramma taal-en letterkunde	3	A, B
Schakelprogramma tot Master of Arts in gender en diversiteit	3	B
Schakelprogramma tot Master of Science in Biomedical Sciences	3	B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Universiteitsbrede keuzevakken	3	A, B
Preparatory Course for International Students (buitenlands gediplomeerden)	3	A
Preparatory Course for International Students (buitenlands gediplomeerden)	3	A
Preparatory Course for International Students (buitenlands gediplomeerden)	3	A

## Onderwijstalen

Engels

## Trefwoorden

Wetenschappelijk Engels, academisch taalgebruik, woordenschat, grammatica, communicatieve vaardigheden

## Situering

Dit opleidingsonderdeel heeft als doel de bestaande taalvaardigheid Engels van de studenten in een academische context uit te diepen. Er wordt daartoe een inleiding geboden in een aantal essentiële wetenschapscommunicatieve vaardigheden. Bovendien wordt de kennis van de studenten op het vlak van grammatica en woordenschat uitgebreid met het oog op uiteenlopende academische behoeften.

## Inhoud

De cursus stelt de volgende drie vaardigheden centraal binnen een wetenschappelijke omgeving:

- schrijven
- lezen
- spreken

Daarnaast wordt aandacht besteed aan algemene wetenschappelijke woordenschat (o.a. met het oog op situering binnen het vakgebied, onderzoeksvragen, resultaten, discussies en conclusies), aan typische grammaticale constructies (bv. vragen stellen, hypothesen formuleren) en aan specifieke aspecten als citeren, parafraseren en plagiaat. Tot slot leren de studenten hoe ze op een zelfstandige manier hulpbronnen op het vlak van wetenschappelijk Engels kunnen gebruiken. De cursus richt zich op de algemene aspecten van wetenschappelijk Engels, onafhankelijk van het vakgebied waarin de student functioneert. De aanpak is daarom multidisciplinair, met cases geselecteerd uit uiteenlopende disciplines.

### **Begincompetenties**

De studenten beschikken over een basiskennis Engels die overeenstemt met het niveau hoger secundair onderwijs in Vlaanderen (intermediate – CEF: B1 ).

### **Eindcompetenties**

- 1 De studenten zijn in staat om zich in een wetenschappelijke omgeving efficiënt in het Engels uit te drukken (mondeling en schriftelijk).
- 2 Ze hebben verhoogde competenties in het lezen en luisteren op het vlak van academisch Engels.

### **Creditcontractvoorwaarde**

De toegang tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is open: de student houdt zelf rekening met voorkennis uitgedrukt in begincompetenties

### **Examencontractvoorwaarde**

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

### **Didactische werkvormen**

Begeleide zelfstudie, werkcollege

### **Toelichtingen bij de didactische werkvormen**

Naast een beperkt aantal contacturen maakt deze modulaire cursus gebruik van een nieuwe techniek van afstandsonderwijs om de studenten toe te laten om de aangebrachte leerinhouden in hun eigen tempo en op een geïndividualiseerde manier te verdiepen en toe te passen (i.e. flipped classroom). Studenten geven elkaar ook peer feedback bij de verschillende opdrachten binnen interactieve werkcolleges.

### **Leermateriaal**

Uiteenlopende documentatie, oefeningen en opdrachten via Ufora.

### **Referenties**

Geen

### **Vakinhoudelijke studiebegeleiding**

Lesgevers als tutors.

### **Evaluatiemomenten**

niet-periodegebonden evaluatie

### **Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode**

### **Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode**

### **Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie**

Participatie, werkstuk, vaardigheidstest

### **Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie**

Examen in de tweede examenperiode is enkel mogelijk in gewijzigde vorm

### **Toelichtingen bij de evaluatievormen**

De evaluatie is gebaseerd op permanente evaluatie van:

- 1 specifieke schriftelijke en mondelinge vaardigheden;
- 2 algemene academische woordenschatkennis (participatie online traject).

### **Eindscoreberekening**

100% niet-periodegebonden evaluatie. Een student kan pas slagen in eerste zitting indien alle onderdelen van de niet-periodegebonden evaluatie werden afgelegd.

### **Faciliteiten voor werkstudenten**

Na afspraak.