

# GROEI

SEPTEMBER 2016



PB-PP  
BELGIE(N) - BELGIQUE

## Proffeninterviews

*Wie zijn de mensen achter die vervloekte cursussen?*

## De VLK

*Wie zijn wij, wat doen wij?*

## 1<sup>ste</sup> bachweekend

*Maak meteen vrienden voor het leven!*





Vlaamse Levenstechnische Kring (VLK) vzw

Coupure Links 653  
9000 Gent

Tel.: 09/264 59 13

[www.boerekot.be](http://www.boerekot.be)

# INHOUD

Editie September 2016

**2**

KALENDER

**3**

DE VLK

Over onze studentenvereniging. Word lid!

**5**

INTRODUCTIEDAG

Hoe verloopt de boekenverkoop?

**6**

ROADMAP VAN DE FACULTEIT

**8**

1<sup>e</sup> BACHWEEKEND

**10**

SCHACHT WORDEN

**15**

CULTUUR: VLK-SPEKTAKEL

**18**

SPORTKALENDER

**22**

PROFFENINTERVIEWS

**41**

HENRY'S COLUMN

**43**

VLK-ALFABET

Het leven van een bio-ingenieurstudent van A tot Z

## You've got meel...

"Er is post voor u." - los parentos (hola espagnol)

Spannend! Dit boekje in je bus is het resultaat van een van de betere keuzes die je de afgelopen jaren gemaakt hebt.

Moeder VLK is hier, en ze is klaar om jou, een nog lief, klein kuikentje, onder haar vleugels te nemen. Ze zal je beschermen, amuseren en liefhebben, tot op het punt waar je je thesis indient en het nest verlaat. ( En daarna ook hoor, moederliefde sterft niet uit weetjewel)

Wat dit allemaal exact inhoudt lees je in deze onthaalgroei, maar een ding kunnen we je al verklappen: vergeet je voetbalkleuren, want de toekomst kleurt groen en geel!

Jeroen & Jorien



U leest de Groei, het kringblad van de Vlaamse Levenstechnische Kring (VLK) vzw.

Academiejaar 2016 – 2017, jaargang 72.  
Dit is de Onthaalgroei, gedrukt op 350 exemplaren.

Groeiredacteurs:

Jeroen Ballière & Jorien Favere

Erudimus qui custodient, terrae fertelitem

# VLK-Kalender

<b>Datum</b>	<b>Activiteit</b>	<b>Waar?</b>	<b>Tijdstip</b>
Vrijdag 23 sept	Introductiedag 1 <sup>e</sup> bach	Faculteit, E1.002 (Oehoe)	10u
Dinsdag 27 sept	Streekbierenavond	Agora	20u
Woensdag 28 sept	Student Kick-Off	Sint-Pietersplein	Volledige dag
Donderdag 29 sept	Openingsfuif	Paviljoen	22u
Vrijdag 30 sept - Zondag 2 okt	1 <sup>ste</sup> bachweekend	Wuustwezel	Info volgt!
Dinsdag 4 okt	Openingscantus	Paviljoen	19u30

Deze kalender schetst een ruw beeld van de evenementen tijdens de eerste week van het academiejaar. Check zeker ook eens de sportkalender verderop!

Om verder up-to-date te blijven met de evenementen van de VLK, like je gewoon snel even de pagina 'VLK Gent' op facebook.

Voor meer details over de Bberekotactiviteiten kan je steeds terecht op onze website: [www.boerekot.be](http://www.boerekot.be). Dus bezoek deze regelmatig even, of maak er gewoon meteen je startpagina van! Zo ben je zeker dat je nooit iets zal missen!

# De VLK

## Wat is de VLK?

De VLK is de studentenvereniging van de Gentse bio-ingenieurs. Dit wil zeggen dat wij ons als studenten verenigen om allerhande activiteiten te organiseren, plezier te maken en samen onze studies door te komen. Dit houdt niet enkel in dat er goede feestjes gegeven worden, want als faculteitskring vormt de VLK ook een groot deel van de schakel tussen de faculteit Bio-ingenieurswetenschappen (aka Het Boerekot) en de studenten die er rondlopen. De organisatie van alle evenementen wordt verzorgd door het praesidium, een 29-koppig team bestaande uit mensen van het 2<sup>de</sup> t.e.m. het laatste jaar. Je zult ons zeker ontmoeten op de door ons georganiseerde infodag op vrijdag 23 september.

## Wat doen we?

Onze bezigheden strekken zich uit van cantussen tot cursussen, van eerstejaars begeleiden bij aankomst tot laatstejaars begeleiden bij vertrek.

Hier volgen enkele functies die voor jullie relevant kunnen zijn:

- De cursusdienst zorgt ervoor dat je al je benodigd materiaal kan aanschaffen in het begin van ieder semester.
- Pr-intern ziet er op toe dat jullie als eerstejaars wegwijs raken op de faculteit, mede door jullie met elkaar en met ouderejaars in contact te brengen op evenementen als eerstebachweekend en de meter- en peteravond.
- Sport, Cultuur en Feest zien er op toe dat jullie in de vrije tijd kunnen genieten van een enorm aanbod aan evenementen, waardoor er iedere week opnieuw een overdosis aan het goede studentenleven mogelijk is.
- De schachtentemmers begeleiden zij die opgeleid willen worden in de meest traditionele vorm van studentenplezier, namelijk de cantussen. Hierover verder meer.

## Lidmaatschap

De prijs voor lidmaatschap bedraagt €15, te betalen op de infodag. Wij raden dit iedereen ten zeerste aan, omdat het nu eenmaal enkel voordelen heeft.

Voor je lidmaatschap krijg je:

- Een persoonlijke ISIC-studentenkaart ter waarde van €15, waarmee je in het binnen- en buitenland tal van fikse kortingen kan krijgen op musea, toeristische plaatsen etc.
- Een Guidogids, vol met kortingen op allerlei Gentse winkels, restaurants, café's, ...
- Een Guido Starters-packet goodiebag.
- Massieve kortingen bij de cursusdienst (Voor eerstejaars bedraagt dit tot meer dan €40!)
- Kortingen op alle fuiven, cantussen en andere activiteiten van de VLK.

Hiervoor dien je je in te schrijven. Meer informatie vind je op de website 'www.boerekot.be' onder de tab 'Info' en 'ISIC'.

**Belangrijk:** Schrijf je vóór de introductiedag 23 september zeker online in als VLK-lid! Dit zal de wachtrij enorm verkorten!



## Cantussen

Een cantus is een studentikoos zang- en drinkfestijn, begeleid door een aantal traditionele regels en richtlijnen. Je kunt het zien als een soort spel waarvan het doel is om medestudenten te laten verbroederen door samen bier te schenken en luidkeels samen te zingen.

Aangezien cantussen redelijk wat regels, specifieke liedjes etc. bevatten, wordt je als nieuwkomer niet ogenblikkelijk als volwaardig lid beschouwd, maar dien je eerst opgeleid te worden. Hiervoor ga je eerst een jaar als schacht door het leven. Wij zijn quasi de enige kring waarbij je geen doop moet ondergaan om schacht te worden, en we gaan dit ook zo houden. Er worden wel een aantal andere voorwaarden aan gekoppeld, maar die zijn ludiek en worden op tijd meegedeeld. Aan het einde van het academiejaar worden de schachten uiteindelijk plechtig ontgroend en opgenomen als volwaardige leden van de VLK. Hier krijg je dan een lint en het recht op het dragen van een kiel, waarmee je dan ook vrij naar cantussen van andere verenigingen kan gaan. Voor meer info kan je altijd terecht bij de schachtentemmers.

### Clublied VLK

Hier is moeder VLK  
Haar nest ligt aan de Coupure  
Zij voert hier vanavond maal  
En Tim zit aan de sture

#### **Refrein:**

Erudimus qui custodient terrae fertilitatem  
Dus is een glas ons wel verdiend  
Het zal er ons niet schaden

Broeders schaaft dus rond de dis  
Geniet van deze stonde  
Vul uw glas met biertje fris  
Want drinken is er geen zonde

Hoe fijn is 't niet allen hier  
Labo-, veld-, koe- en boswachter,  
Met een pintje schuimend bier  
De studiepijn te verzachten

Wat ook later moge komen  
Wat ook zij ons levenslot  
Steeds zullen wij blijven dromen  
VAN DAT FIJNE BOEREKOT!

# De introductiedag 23/09

De introductiedag gaat door op **vrijdag 23 september**. Jullie worden om 10u verwacht in de Oehoe (auditorium E1.002 in blok E op de faculteit bio-ingenieurswetenschappen, Coupure Links 653, 9000 Gent, zie contactpagina).

Op deze dag zullen jullie van de decaan, enkele assistenten en proffen een woordje uitleg krijgen over de vakken van het eerste semester en over de faculteit. Ook het IAAS (International association of students in agriculture and related sciences) en de VLK zullen zichzelf hier even voorstellen. Daarna zullen we jullie in groepjes een rondleiding geven zodat jullie tijdens de eerste lesweken niet hopeloos verloren lopen.

Er zal ook mogelijkheid zijn om een cursuspakket voor het eerste semester aan te kopen. Om jullie een beter beeld te geven van de kostprijs vinden jullie hieronder de prijlijst van vorig jaar, deze is slechts onderhevig aan kleine wijzigingen:

Prijlijst 1ste Bachelor	LID	NIET-LID
Pakket 1ste Bachelor	€ 359,30	€ 390,00
Fysica 1 Practicumnota's	€ 2,00	€ 2,40
Plantkunde 1 Opgeloste tuyaux	€ 0,70	€ 0,80
WP Formules matlab	€ 0,20	€ 0,30
Plantkunde 1 Samenvatting	€ 6,40	€ 7,50
Aardwetenschappen Samenvatting	€ 1,70	€ 1,90
Tuyaux 1ste Bach	€ 7,00	€ 9,00
Aardwetenschappen Cursus	€ 42,00	€ 47,00
Wet. Programmeren Cursus	€ 5,60	€ 6,70
Wet. Programmeren Practicumnotas	€ 6,20	€ 7,40
Wiskunde 1 + 2 Handboeken	€ 91,00	€ 97,00
Fysica 1 Handboek (Giancoli)	€ 76,00	€ 80,00
Fysica 2 Handboek (Giancoli)	€ 76,00	€ 80,00
Dissectieset	€ 18,00	€ 20,00
Labobril	€ 5,00	€ 5,00
Labojas	€ 21,50	€ 25,00
Optionele Handboeken	LID	NIET-LID
Heukels' flora van Nederland	€ 45,00	€ 50,00
Biology of Plants (Raven)	€ 83,00	€ 87,00
Chemistry (Chang)	€ 68,00	€ 70,00

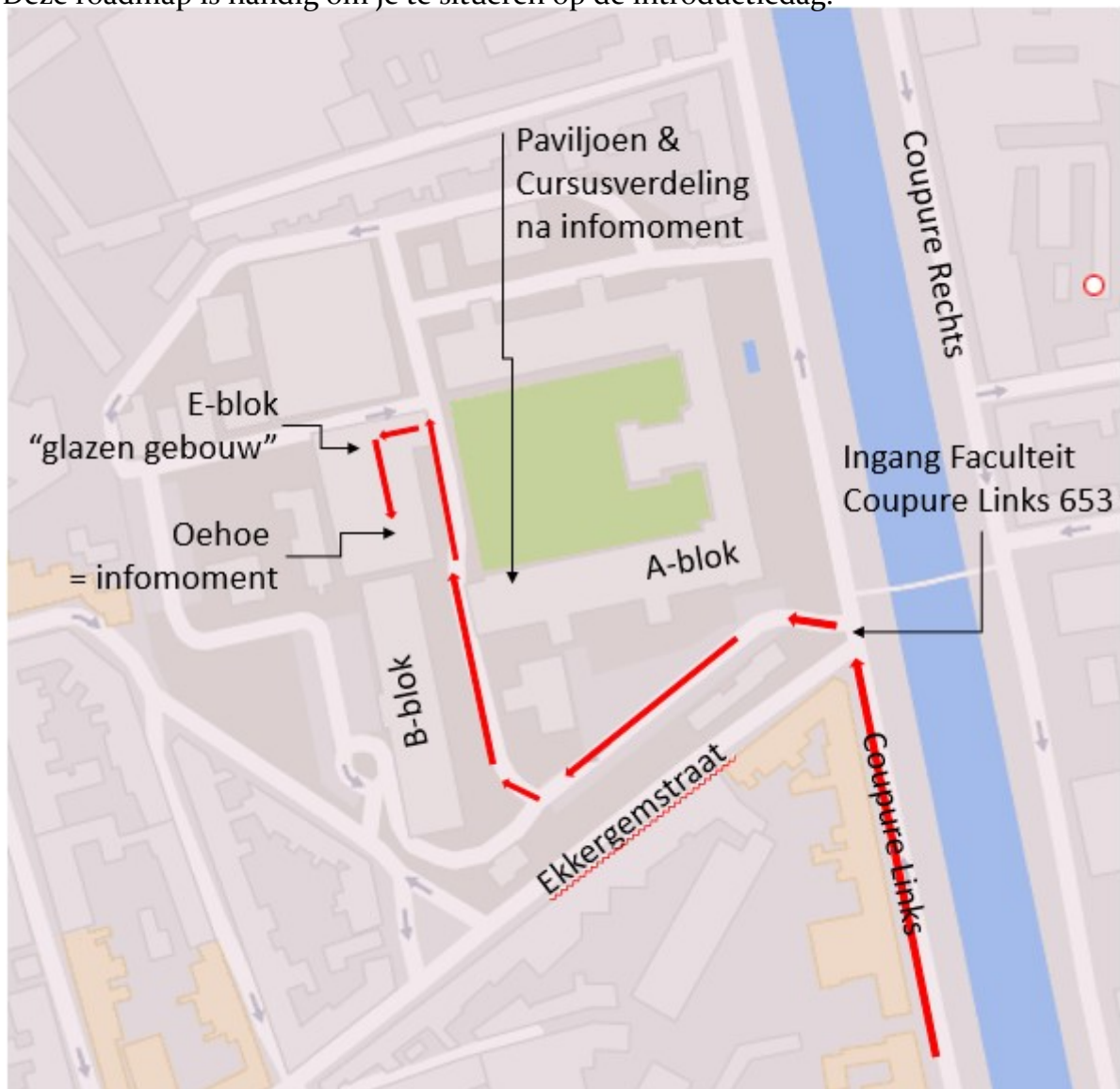
Er kan zowel met Bancontact of cash betaald worden. Let op, deze prijs is nog niet definitief, houd dus rekening met een marge! Als je met Bancontact betaalt, controleer dan zeker of je betaal-limiet hoog genoeg ligt. Als net 18-jarigen (of net niet), ligt deze limiet vaak te laag, en zullen we je je boeken niet kunnen meegeven.

Naast het basispakket zijn ook optionele handboeken voor de vakken Plantkunde en Chemie 1 & 2 te verkrijgen. Deze boeken worden door de professor aangeraden als aanvullende lectuur op de syllabus.

Vergeet jullie zeker niet lid te maken bij de VLK op <http://registratie.fkgent.be/vlk>. De verkoop van cursussen door VLK staat volledig los van haar studentikoze activiteiten zoals cantussen en fuiven. Je geniet van talloze kortingen, te beginnen met een korting van +- €40 op het eerste bach-boekenpakket. Je lid maken kost €15, cash te betalen op de introductiedag zelf.

# Roadmap

Deze roadmap is handig om je te situeren op de introductiedag.



# Road map

Deze roade map is niet handig om je te situeren op de introductiedag.

(nvdr.)

Gast... Zijn ze nu echt kleurenmopjes aan het maken in een zwart-wit boekje...

**JA NU WEET GE OOK HOE HET VOELT OM KLEURENBLIND TE ZIJN HE!!**





# Praeses

Gegroet toekomst van de VLK

Ik sta bekend als Tim Lea Jan Van Overstraeten, zoon van Bart, eerste geborene van zijn soort, student 1<sup>e</sup> master cel- en gentechnologie, en voor het komende jaar hoofd van de VLK. Samen met Tomas (Fritz voor de buddies) gaan wij ons 100% smijten om het volgende jaar in goede banen te leiden. Dag en nacht staan wij met het praesidium klaar voor jullie, als een grote groep vrienden. Moest je ooit vragen hebben, aarzel niet om met ons een babbeltje te komen slaan, we bijten heus niet!

Het feit dat je deze Groei nu aan 't lezen, kan alleen maar het gevolg zijn van een van de belangrijkste (goede) keuzes die je ooit zal gemaakt hebben, namelijk de keuze om te studeren aan de leukste, mooiste en meest groene faculteit van Gent: het Boerekot! Het cliché 'uwen studententijd is de mooiste tijd van uw leven' is eentje dat wij alleen maar kunnen beamen, maar dat zal je zelf wel ontdekken aan onze faculteit.

Bij mooi weer is niemand weg te slaan uit de binnentuin om te picknicken, te frisbeeën, te viking-kubben, of om gewoon van het zonnetje te genieten. Bij slecht weer troept iedereen samen in de Agora of de resto. Niet alleen overdag is het er leuk vertoeven, maar ook 's avonds en 's nachts is het van velen de favoriete verblijfplaats. Ons Paviljoentje, de locatie waar je je boeken zult kunnen kopen, zal je ook voor minder academie-gerelateerde evenementen leren ontdekken, zoals cantussen, themafeestjes en tal van andere activiteiten. Café Koepuur (aka De Koe) is ons stamcafeetje juist tegenover de ingang van de faculteit, en hier kan je altijd terecht voor een pintje (of een cola), alleen of met vrienden.



Al deze activiteiten worden voornamelijk georganiseerd door de studentenkring van de Bio-ingenieurs, de **Vlaamse Levenstechnische Kring**, kortweg **VLK**. We zijn een bende enthousiastelingen die er maar wat graag voor instaan jullie studiepijn op zoveel mogelijk vlakken te verzachten. Voor ieder wat wils. Studentenkringen zijn niet zoals ze soms afgeschilderd worden, een bende ongeregelde zuipschuiten. Zo organiseren wij een heuse jobbeurs voor de laatstejaars, een hele boel cultuuractiviteiten, sportieve verzetjes en zoveel meer. Dit wil natuurlijk niet zeggen dat er nooit een pintje komt bij kijken, vaak meer dan één, maar onze cursusverkoop is bijvoorbeeld minstens even belangrijk.

Zo zijn wij er trots op dat wij **GEEN DOOP** hebben in onze studentenvereniging. Iedereen is welkom bij ons! We hebben wel een schachtenkoning-competitie en een ontgroening voor de eerstejaars die zich graag willen bewijzen voor cantussen en dergelijke, maar wij maken hier geen verplichting van. Als je hier toch interesse zou in hebben, kan je altijd wat meer uitleg vragen bij onze schachtentemmers op de introductiedag. Hoewel het nog steeds vakantie is, denkt de VLK vooruit en is zij reeds druk bezig met het regelen van alle cursuspakketten tegen het begin van 't schooljaar. Wij staan in voor de verkoop van de meeste cursussen van het eerste jaar. Meer info kan je altijd vinden in het artikel van Cursus, maar ook op de site is alles goed uitgelegd. Maak je trouwens zeker lid om te genieten van een fikse korting op het eerste-bach-boekenpakket! Verder wil ik jullie nog een fantastisch einde van de grote vakantie wensen. Geniet nog eens goed van die 3 maanden vakantie, en maak jullie maar klaar voor de mooiste jaren van jullie leven ;)

Dan zie ik jullie op de introductiedag!

Jullie Praeses, Tim

# Eerste bachweekend

## **“Where strangers become friends. Friends who will become family”**

Na 1 week universiteit krijgen jullie eerstejaars al je eigen weekend, en we zullen met ons hand op ons hart, kijkend naar de zonsondergang terwijl duiven over onze hoofden scheren, beloven... het is de MAX!

Het eerstebachweekend is dé manier om je medestudenten en lotgenoten te leren kennen. Mensen die ( cliché incoming) vrienden voor het leven zullen blijken. Je maakt er ook je eerste grondige kennismaking met de VLK en zijn praesidiumleden, na de streekbierenavond en openingsfuif.

De VLK verzorgt het hele weekend, zodat jullie je volle gedachtengang kunnen focussen op het kennismaken met die gozers die je muziekpreferentie delen. Je kan bij een groepje gaan zitten dat ‘ben-ik-een-banaan’ aan’t spelen is, of je kan proberen die lekkere meid te imponeren met je Viking-Kubb-kunsten. Je zet je bij het meidengroepje die elkaar de roddels bijbrengen van die rare eerstejaar die niet mee is op weekend, of je trapt een balletje met de gasten.

De VLK zorgt voor eten, sport, amusement en groepsvormende activiteiten, maar ook vrije momenten worden ingelast zodat iedereen zijn eigen zin kan doen. De activiteiten gaan van spelletjes en beproevingen om iedereen persoonlijk te leren kennen, tot heftige en lange avonden vol lachen en (indien genoeg gerstenat geconsumeerd werd, dansen).

Op het weekend organiseren we ook een rustige cantus (niet van het kaliber waar jullie al die erge verhalen over gehoord hebben). We maken jullie stap voor stap wegwijs in de rituelen die plaatsvinden tijdens deze zangavond, en voeren langzaam het tempo op. We beginnen met Vlaamse, Engelse en zelfs Duitse classics, en leren jullie dan één voor één de echte cantusnummers zingen. Dit alles met voldoende vloeistof om de stembanden gesmeerd te houden en de podiumvrees wat naar de achtergrond te verdringen.

Aarzel dus geen seconde langer, rep je naar onze site [www.boerekot.be](http://www.boerekot.be), en schrijf je in voor dit niet te missen weekend (je bent maar 1 keer eerstejaar uiteraard). De prijs bedraagt 40 euro's, te betalen tijdens de introductiedag, en het weekend zal plaatsvinden in Wuustwezel van 30 september tot 2 oktober. Meer info is uiteraard te vinden op de site.

Indien er nog vragen zijn, aarzel dan zeker niet om iemand aan te spreken tijdens de introductiedag. Als je specifieke vragen over het weekend hebt, kan je altijd Arjen Van de Walle of Sarah Hertecant aanspreken. Zij vormen ons PR Intern-team, en zullen dit crazy weekend organiseren.



Hier nog wat sfeerbeelden van afgelopen eerstebachweekends:



# Schacht worden?

Gegroet jongens en meisjes of moet ik al zeggen dames en heren? Ik zal het anders op gegroet eerstejaartjes-in-spé houden om verwarring te vermijden.

Vier jaar geleden stond ik in jullie schoenen, nerveus om wat komen ging met de introductiedag als pijnpunt waarbij elke flaters, zoals over uw voeten vallen, van de trap vallen, stotteren... Genadeloos afgestraft ging worden door nog onbekende mensen, om dan nog niet te spreken over die praesidiumleden waar zotte en zatte geruchten over de ronde gingen. Maar niets was minder waar, iedereen bleek tot mijn verbazing SUPERenthousiast, vriendelijk en luidlachs te zijn.

Toen ze mij vroegen ofdat ik het ook niet zag zitten om schacht te worden zei ik dan ook natuurlijk volmonds: 'Euhm ja, cv wel zeker? Wa houdt da precies in?' En na een korte uitleg waarin ik wat meer wegwijs werd in de ondoorgrondelijke wegen van de VLK-schacht besloot ik dan om me op te schrijven en er gewoon voor te gaan. De tweede belangrijkste beslissing in mijn prille leven, na de keuze om Bio-ingenieur te studeren.

Vier jaar later heb ik al twee jaar schachtentemmer achter de kiezen en ga ik voor een derde jaar, stiekem omdat ik heimwee heb naar dat eerste mooie schachtenjaar met herinnering die ik nooit zal vergeten en medeschachten die veranderd zijn naar beste maten. Menig gesprek op café bevat wel eens de zin: 'wete nog van int eerste jaar ... ?' Waarna schaterlachen hoorbaar zijn over heel onze geliefde Coupure.

Ik ging hier een hele uitleg doen over wat jullie te wachten staat dit jaar, maar volgend tekstje van Michiel Merckx doet dat volledig en schetst ook de beleving: *'T is allemaal een beetje nieuw. Je komt binnen in een nieuw leven, een nieuwe school. Ah nee, school mag je niet meer zeggen, 't is unief of campus. En een klas heb je ook niet meer, 't is een jaar of een richting. Geen juf of meester meer, maar prof. Maar genoeg geleuterd daarover, prof van Deun legt het jullie nog wel uit 😊*

*Onder het motto: 'mag het een beetje meer zijn?' Besluit je om je aan te sluiten bij de VLK. Allez, eigenlijk omdat uw boeken dan goedkoper zijn... Maar dan heb je de keuze om mee te gaan in de studentenclub of om het bij je boeken te houden en het leuke hier is dat je helemaal zelf kiest hoe ver je meegaat! Je kan de ultieme hardcore schacht worden die de geschiedenisboeken ingaat als onverschrokken en geëngageerd of je houdt je wat meer op de achtergrond, doet mee waar je zin in hebt. Jouw keuze, geen probleem. Er zijn enorm weinig verplichtingen. Juist een openingscantus hier en een ontgroening (nee, geen doop!) daar. Het VLK is dan ook de meest beschaafde studentenclub van Gent. Geen overvloedige bierdopen of martelen der eerstejaars, hoewel, als je dit wel wilt als hardcore schacht, zullen de schachtentemmers met veel plezier je eisen inwilligen. Zij zijn immers de mensen die het laatste groen achter je oren wegpoetsen.*



*Schacht zijn is gewoon een extra dimensie die je geeft aan je zelf opgebouwde studentenleven. Je maakt heel veel nieuwe vrienden, leert de kneepjes van het vak en vooral, je zet de deur open naar nog meer nieuwe vrienden en nog meer kneepjes. Ultieme aanrader daarin trouwens: Eerstebachweekend! Zeker meedoen, je eerste kennismaking met veel medestudenten en vrienden, dé beste manier om je in te lijven in de cultuur van de student.*

*Conclusie: laat je zeker niet afschrikken door alle wilde cowboyverhalen! Deze zijn zeker het geval niet bij het VLK, anders krijg je toch maar marginalen in je club 😊 zeker de moeite om je aan te sluiten! Al is het voor de boeken 😊 sluit je aan en proef zo veel als je wil van het nieuwe leven dat je aangereikt krijgt, geloof me, het is zalig!*

Tot slot wil ik nog even meegeven dat het belangrijkste voor mij, maar de andere temmers zullen dit zeker ook beamen, dat we een hechte vriendengroep smeden uit de schachtengroep die ontdekt dat Gent zoveel meer is dan studeren alleen.

Tom Smets,

Hopelijk UW schachtentemmer van komend academiejaar.





# Fouriers: Streekbierenavond

Dag eerstejaar!

De studententijd is voor veel mensen de beste tijd van hun leven. Maar de - al dan niet boeiende - lessen zijn daar maar deels verantwoordelijk voor. De meeste onvergetelijke herinneringen worden gevormd tijdens de vele fuiven, cantussen en andere activiteiten van de studentenvereniging!

Eén activiteit mogen jullie al zeker aanstippen in jullie agenda: de streekbierenavond! Op dinsdag 27 september kunnen alle bierliefhebbers terecht in de Agora (de centrale zaal in Blok E) om meer dan 20 verschillende soorten streekbieren te proeven (minder mag natuurlijk ook)! Van zware donkerbruine bieren tot lichte fruitige bieren, elk bier heeft een ridderlijke of middeleeuwse achtergrond!

Tot dan!



# Streekbierenavond

Agora 27 september



Doors: 20u



Met meer dan 20 ridderlijke bieren



**Creelan**

# Cultuur: VLK-spektakel

Gegroet lieve boerekotters!

Misschien heb je bij de start van dit academiejaar al iets horen waaien over een heus tweejaarlijks VLK-spektakel? Daar willen wij je heel graag wat meer over vertellen!

Dit jaar, op 16 maart, zal het VLK- spektakel plaatsvinden in theater Tinnenpot. Daar kunnen getalenteerde, gepassioneerde, gedreven of andere geweldige boerekotters (eventueel samen met niet-boerenkotters) een act verzorgen. Nieuw talent wordt ontdekt, gezellige repetities gehouden, vriendschapsbanden gesmeed en misschien wel een prijs gewonnen!

Daarom alvast een warme oproep! Ken je wat van muziek? Beweeg je sierlijk als een zwaan? Of is acteren je hobby? Aarzel zeker niet (anders moet je 2 jaar wachten) en laat je kans om eens in de spotlights te staan niet voorbijgaan!

Uw cultuurteam zit enthousiast op inschrijvingen te wachten: mail naar [cultuur@boerekot.be](mailto:cultuur@boerekot.be)!

Tot dan!



# Sport

Beste spiksplinternieuwe boerekotters,

Alvast proficiat met jullie keuze voor bio-ingenieur, de mooiste mogelijke richting te Gent en omstreken (volgens ons toch, en wij spreken uit ervaring). Jullie gaan een schitterende tijd tegemoet en wij, het sportteam van het VLK, bestaande uit Jens De Busscher, Sarah Vanbesien, Emil Willemyns en Lotte Pollaris zouden hier graag een handje bij helpen.

Bio-ingenieurs hebben namelijk een lange en glorieuze sportgeschiedenis. Onze kring is steeds sportief geweest en we dingen dan ook al jaren mee voor de winst van het interfacultair kampioenschap (IFK), wat ons twee jaar geleden voor het eerst lukte! Vorig jaar werden we derde en dit jaar willen we zeker niet onderdoen. Kortom, een plek in de top 3 is steeds ons streefdoel!

Hoe zit het allemaal in elkaar? Het IFK is een jaarlijks kampioenschap tussen de verschillende universitaire studentenkringen waarbij verschillende sporten doorheen het jaar afgewerkt worden. Gewoonlijk loopt het sportseizoen van oktober tot eind april. Elke deelnemende sporter of ploeg verdient punten voor zijn/haar kring, naargelang de prestatie, en zo wordt een algemeen klassement opgesteld. We hebben dus ook dit jaar weer gemotiveerde sport(st)ers nodig in heel uiteenlopende sporttakken: basketbal, veldvoetbal, minivoetbal, zwemmen, judo, volleybal, tafeltennis, squash, badminton enkel/dubbel, veldlopen, rugby, gaming ... Naast het kampioenschap zijn er nog de 3 grote evenementen die elk jaar gehouden worden en ook meetellen voor het IFK klassement, nl. het IFT, de zwemmarathon en vooral de 12-urenloop. Deze laatstgenoemde wordt gehouden in het 2<sup>e</sup> semester en we lopen er 12 uur lang rondjes rond het Sint-Pietersplein om uit te maken wie de snelste faculteit van Gent is! De voorlopige sportkalender van het 1<sup>e</sup> semester kan je op het eind van dit artikel al vinden.

Hoe ziet het werk van ons, jullie sportpraesides, er dan uit? Wij zorgen er ten eerste voor dat jullie op de hoogte gebracht worden wanneer alle sportieve evenementen plaatsvinden. Je kan ons dan aanspreken of mailen als je zou willen meedoen en wij zorgen ervoor dat je ingeschreven bent en dat je weet waar en wanneer je moet zijn. Ter plekke is er altijd iemand van ons aanwezig en wij geven je dan een truitje, water, suikerwafels en heel veel motivatie!

Heb jij zin om volgend jaar deel te nemen aan een van de vele sporten, om zo medesporters uit elk jaar te leren kennen en onze faculteit te vertegenwoordigen? Kom dan zeker eens langs op de infodag en laat je gegevens achter, dan kunnen we je later contacteren om meer informatie te geven. Ook minder sportieve boerekotters zijn welkom op sportactiviteiten om onze sporters naar de overwinning te schreeuwen. Gratis bier wordt altijd voorzien langs de zijlijn! ;)



Ook naast het interfacultair kampioenschap hebben wij nog activiteiten. Zo organiseren we in het eerste semester een bierbowling en gaan we elke maandag collectief rond de Watersportbaan lopen. Wil je je conditie behouden of heb je nieuwe goede voornemens voor volgend jaar, dan ben je steeds welkom, iedereen loopt op zijn eigen tempo.

In het eerste semester trekken we ook naar Leuven om het op te nemen in een aantal sporten tegen het LBK, de Leuvense bio-ingenieurs.

Indien je zelf nog ideeën hebt, een minder bekende sport in de kijker wilt zetten of meer informatie wil, kan je altijd een mailtje sturen naar [sport@boerekot.be](mailto:sport@boerekot.be) of je kan ons ook gewoon aanspreken wanneer je een van ons tegenkomt op de faculteit. Tot slot kan je ook al eens een kijkje nemen op onze Facebook pagina Sportteam VLK om te zien hoe het er de vorige jaren aan toe ging.

Tot op een van onze activiteiten!

Jens, Sarah, Emil en Lotte



# Sportkalender

1<sup>e</sup> Semester

**Elke maandag: Lopen rond de Watersportbaan om 19u15 @GUSB!**

Datum	Activiteit	Waar?
17 oktober	IFK Minivoetbal heren voorronde	GUSB
17 oktober	IFK Tafeltennis	GUSB
18 oktober	Bierbowling	Overpoort Bowl
19 oktober	IFK Basketbal heren voorronde	GUSB
24 oktober	<b>IFT</b>	GUSB
25 oktober	24-urenloop Leuven	Leuven
7 november	IFK Minivoetbal heren 1/16 finale	GUSB
9 november	LBK vs VLK	Leuven
14 november	IFK Volleybal dames 1 <sup>e</sup> ronde	GUSB
16 november	IFK Minivoetbal dames voorronde	GUSB
21 november	IFK Volleybal heren 1 <sup>e</sup> ronde	GUSB
22 november	IFK Judo	GUSB
28 november	IFK Minivoetbal dames voorronde	GUSB
30 november	IFK Minivoetbal dames voorronde	GUSB
5 december	<b>Zwemmarathon</b>	GUSB
5 december	IFK Minivoetbal heren 1/16 finale	GUSB
12 december	IFK Badminton enkel	GUSB
12 december	IFK Basketbal heren 1/8 finale	GUSB

# TOPCOPY NW







29 SEPTEMBER @ PAVILJOEN

# OPENINGSFUIF

DOORS: 22U

SOUND SICKNESS  
STUDANCERS  
LEROY  
AND MORE



LID: €4 NIET-LID: €5

**TOPCOPY** NV



**Crelan**

**Guido**



**Koepuur**

Standaard Boekhandel 



# Feest: openingsfuif

Wie zijn ze, wat doen ze, waar komen ze vandaan? In het begin is het nog zoeken: welk lokaal? Waar is dat? Hoe heet die prof? Maar om zeker niet te laat te komen op de beste feestjes van Gent is er zowaar een team van 3 helden dat je ondersteunt! Thomas, Maxim en Wolf aka het VLK Feestteam!

Ze hebben slechts drie kenmerken gemeenschappelijk: ze hebben alledrie een grote passie voor muziek, een smachtend verlangen naar dansen en de grote wens om jouw komend studentenleven te laten (ver)knallen! Daarom staat het al sinds eeuwen in de sterren geschreven dat die drie tot je dienst zouden staan om je te leren drinken, flirten (of zelfs flirten flirten) en jouw gat te laten schudden met een kracht van 9 op de schaal van Richter!

De eerste les laat niet lang op zich wachten! De eerste fuif staat namelijk al voor de deur: de epische en alombekende openingsfuif van de VLK. Wat? Waar zeg je? Neem je agenda bij de hand en noteer met meer aandacht dan je ooit in de les zal hebben: Op 29 september ben je van harte welkom in het paviljoen; onze eigen zaal op de faculteit. Weet je het niet zijn? Vraag een ervaringsdeskundige ouderejaars of volg de muziek! Bereid je dus maar voor! Het is de perfecte gelegenheid om vrienden voor het leven te maken, je volgend lief te ontmoeten of met al verworven vrienden te proeven van dat heerlijke studentenleven. Kaartjes hiervoor liggen niet voor het rapen, dus koop ze zo snel mogelijk bij ons op de introductiedag! Of als er nog overschieten de volgende dagen in de Agora of villa.

Heb je vragen of opmerkingen? Ben je zelf een dj die wel eens zou willen draaien? Aarzel dan niet en stuur asap een mail naar [Feest@boerekot.be](mailto:Feest@boerekot.be) of spreek ons aan. We bijten niet hard.

Welkom bij de familie! Let the party begin!!!

Feest out  
Xoxo





# Fysica I: prof. Poelman

## **Groei: Professor, hoe zou u de cursussen fysica in de eerste bachelor beschrijven?**

**Prof. Poelman:** “Fysica of natuurkunde voor de eerste bachelor omvat twee cursussen. De cursus 'Mechanica, Trillingen en Golven' wordt eerst behandeld, daarna volgt de cursus 'Elektriciteit en Magnetisme'.

De cursussen worden door verschillende lesgevers gedoceerd: ikzelf, een vaste-stoffysicus, geef in het eerste semester Mechanica, Trillingen en Golven. We geven die cursussen in heel nauw onderling overleg, zodat de studenten er gerust mogen over zijn dat de twee cursussen (Fysica I en II) niet op een totaal verschillende manier opgevat worden. Ook het gebruik van dezelfde notaties is verzekerd: het cursusmateriaal is telkens het uitstekende natuurkundeboek van Giancoli. Door een degelijk boek als syllabus te gebruiken, zijn de studenten dan meteen in het bezit van een referentiewerk dat zij later nog kunnen raadplegen.

Allebei deze cursussen natuurkunde behoren tot het basispakket dat noodzakelijk is bij de opleiding van de studenten bio-ingenieur - het belang van fysica moet eigenlijk niet benadrukt worden. In beide gevallen begint de cursus bij 'Adam en Eva'; alles wordt dus vanaf nul opgebouwd, wat eigenlijk noodzakelijk is om een consistent geheel te verkrijgen. Voor veel studenten zullen de eerste lessen daarom nogal wat herhaling van het secundair onderwijs omvatten. Niet getreurd, we komen echt wel vlot vooruit!”

## **Groei: Waaraan mogen de studenten zich verwachten in de practica?**

**Prof. Poelman:** “Naast de lessen zijn er vooreerst begeleide vraagstuksessies voorzien; wil iemand de stof echt beheersen en doorgronden, dan kan dat enkel door zelf vraagstukken op te lossen; de begeleide sessies zijn bedoeld om hem of haar daarbij te helpen en te stimuleren.

Binnen de mogelijkheden van het uurrooster is er spijtig genoeg niet heel veel plaats voor practica, maar we hebben toch getracht voor elke student enkele praktische oefeningen te voorzien. Deze practica sluiten voor een deel aan bij de onderwerpen uit de cursus, maar niet helemaal. Zo is er minstens één optica-proef voorzien, terwijl er helemaal geen optica in de cursus zit. Nu, het is ook helemaal niet de bedoeling dat de practica enkel de cursus illustreren. Hun belangrijkste doel is om de studenten te leren een wetenschappelijk experiment uit te voeren en te interpreteren. Dit omvat het maken van elektrische schakelingen, het nauwkeurig aflezen van schaalverdelingen, het schatten van meetfouten, het maken van een wetenschappelijk verslag en - waarom niet - het durven aan knoppen draaien, experimenteren en improviseren.”

## **Groei: Sommige eerstebachers hebben na het secundair een minder brede basis wiskunde. Moeten deze studenten door uw cursus afgeschrikt worden?**

**Prof. Poelman:** “Eigenlijk niet. Ten eerste neem ik aan dat studenten die zich inschrijven voor een richting bio-ingenieur, voldoende weten dat er van hen heel wat kennis van wiskunde zal verwacht worden. Ten tweede zijn de wiskunde-vereisten in de cursus fysica niet zo hoog: het gaat niet over Fouriertransformaties, niet over drievoudige integralen, niet over de geavanceerde wiskunde, maar wel over de echte basiswiskunde. Men hoeft dus in feite geen wiskundige te zijn, maar het is nu eenmaal zo: wiskunde is noodzakelijk om fysica te bedrijven. Het stadium van louter beschrijvende wetenschap is al sinds Newton voorbij.”

**Groei:** Heeft u naar de studenten toe nog bepaalde raadgevingen of tips?

**Prof. Poelman:** “Dat is moeilijk, omdat elke student op zijn eigen manier leert en studeert. Sommige studenten zullen niet naar de les komen: dat is hun goed recht en ik heb veel liever dat iemand niet komt dan dat hij of zij in de les over voetbal zit te discussiëren en daarbij aandachtige studenten stoort. Niet dat ik wil dat de studenten thuisblijven! De bedoeling van de lessen is net om de fysica uit te leggen op een manier die niet in de cursusboeken staat, echt met handen en voeten. Fysica is geen vak dat men van buiten kan blokken uit een boek! Men moet de formules niet alleen kunnen opschrijven, maar men moet ook begrijpen wat er 'achter' die formules schuilt. Studenten, laat fysica voor jullie alstublieft geen blokvak zijn! Inzicht in de fysica is oneindig veel belangrijker dan het kunnen reproduceren van een reeks formules - die formules ben je 3 weken na het examen toch vergeten. Wat je nodig hebt voor inzicht, is inzet en tijd: probeer daarom de lessen regelmatig bij te houden, maak zelf oefeningen, ga desnoods voor mechanica zelf met ballen uit een raam gooien!”



# Chemie: Prof. Van Deun

## **Groei: Professor, hoe zou u de cursussen chemie in het eerste bachelor beschrijven?**

**Professor Van Deun:** “Het pakket chemie in het eerste bachelorjaar omvat twee vakken: ‘Chemie 1: Structuur van materie’ (eerste semester) en ‘Chemie 2: Reactiviteit van materie’ (tweede semester). De chemie die in beide vakken aan bod komt, zal de basis vormen voor de chemie-georiënteerde of –gebaseerde vakken die verder in de opleiding bio-ingenieur op het programma staan. In het eerste jaar wordt dan ook de basis gelegd voor de anorganische, organische, analytische en biochemie die in de hogere jaren aan bod komt.

Zoals de titel van het vak al aangeeft, wordt in ‘Chemie 1’ vooral de structuur van de materie besproken, alsook de daarmee samenhangende eigenschappen. We beginnen bij het begin: het atoom. De verschillende atoommodellen die doorheen de geschiedenis van de chemie zijn geformuleerd worden kort behandeld (opbouw van het atoom, structuur van de elektronenwolk, atoomafmeting, de vorming van ionen), waarna we de samenstelling van de materie bekijken (ionaire verbindingen, covalente verbindingen en de metalen). Hierbij zal veel aandacht besteed worden aan de chemische binding in al zijn aspecten (Lewisstructuren, ruimtelijke vorm van moleculen, polarisatie van bindingen...). Tenslotte bekijken we het gedrag van grote groepen ionen of moleculen samen (gas-, vloeistof- en vaste fase) waar vooral de nadruk gelegd wordt op de relatie tussen de chemische opbouw van de stof en zijn fysische eigenschappen (kookpunt, smeltpunt, oplosbaarheid...).

Om te zorgen dat alle studenten op eenzelfde basis kunnen vertrekken, wordt in de eerste vijf lessen een grondige herhaling gegeven van de basisprincipes van de chemie uit het secundair onderwijs. Zo is iedereen optimaal voorbereid om de werkcolleges aan te vatten (atoommassa, molecuulmassa, de mol, de reactievergelijking, redoxreacties, molariteit, zuren, basen, zouten...).

In ‘Chemie 2’ komt dan de reactiviteit van de materie aan bod. Daarbij staat de chemische reactie centraal, met de kernbegrippen reactiesnelheid, chemisch evenwicht en de chemische thermodynamica. De kennis van en het inzicht in deze kernbegrippen wordt vervolgens toegepast op een aantal typische reacties uit de anorganische chemie: reacties in oplossing van zuren, basen en zouten, het gebruik van buffers, neerslagvorming en complexvorming, toepassing van redoxreacties in galvanische cellen en in elektrolyse. Tenslotte wordt ‘Chemie 2’ afgerond met een vijftal lessen die bepaalde stoffen uit de biosfeer, de landbouw en de industrie op een thematische wijze behandelen.

In feite is de chemie uit het eerste bachelorjaar dus niet spectaculair verschillend van de chemie waarmee de meeste studenten al in het secundair onderwijs hebben kennis gemaakt. Hét grote verschil is de veel grotere diepgang die een cursus op universitair niveau kenmerkt. Alles wordt veel meer in detail behandeld, en het leggen van verbanden tussen verschillende concepten wordt sterk benadrukt. Op het einde van het eerste jaar zullen de studenten dan ook moeten kunnen redeneren ‘in een chemische context’.”

### **Groei: Wat wordt er van de studenten verwacht in de loop van de cursus?**

**Professor Van Deun:** “Met louter instuderen en reproduceren van chemische feiten kom je niet ver in een universitaire opleiding. Het begrijpen van de leerstof is een eerste stap, maar het leggen van verbanden en het zien van het grotere geheel is een cruciale en onmisbare tweede stap. Pas dan kan je een wetenschappelijk probleem analyseren, begrijpen en oplossen. Het spreekt voor zich dat hier geleidelijk aan naartoe wordt gewerkt doorheen de cursus: de studenten zullen ‘groeien’ naarmate de lessen vorderen, op voorwaarde natuurlijk dat ze de stof geregeld bijhouden en zo bijblijven met de materie. Het op geregelde tijdstippen doornemen van de geziene stof zal trouwens noodzakelijk zijn om de oefeningen tijdens de werkcolleges op een degelijke manier te kunnen oplossen.”



### **Groei: Wat houden de practica in, en wat dienen de studenten hiervoor te kennen ?**

**Professor Van Deun:** “De practica dienen als ‘praktijkvoorbeeld’ ter illustratie van de theoretische principes die in de hoorcolleges worden aangebracht, en ook voor het aanleren van bepaalde technische vaardigheden. Er wordt geen specifieke voorkennis gevraagd voor deze practica, die in de derde week van het academiejaar van start gaan.

In het eerste semester worden enkele typische anorganische reacties geïllustreerd: combinatiereacties, ontbindingsreacties, uitwisselingsreacties, enz. Er komen ook een aantal titraties aan bod. In het tweede semester wordt de kwalitatieve analyse van een oplossing van verschillende kationen behandeld. Er wordt ook een potentiometrische titratie uitgevoerd van een zuur, als illustratie van het gedrag van zuren en basen. De bepaling van evenwichtsconstanten met behulp van een galvanische cel komt eveneens aan bod.

Er is een assistent per 35 studenten. Deze assistent geeft bij het begin van de practicumzitting aan wat verwacht wordt; hij toont hoe de opstelling gebouwd moet worden, waar specifieke moeilijkheden zitten en wat de belangrijkste veiligheidsaspecten zijn voor elk experiment. Uiteindelijk wordt van de studenten verwacht dat zij op een correcte wetenschappelijke manier hun experiment voorbereiden, uitvoeren en interpreteren. Elke praktische oefening wordt gequoteerd. Het gemiddelde wordt per semester meegerekend met de punten behaald op de theorie.”

### **Groei: Welke elementen stelt u op prijs in de lessen, en wat stoort u?**

**Professor Van Deun:** “Als docent is het steeds voldoening gevend om te zien dat je de studenten mee hebt tijdens een uiteenzetting, dat ze geboeid zijn door te zien hoe mooi bepaalde theorieën in elkaar zitten. Het is namelijk niet altijd evident om erg geconcentreerd te blijven wanneer je twee opeenvolgende lesblokken van hetzelfde vak hebt. Ik geef studenten bij het begin van de eerste les ook telkens de raad om enkel naar de les te komen als ze écht geconcentreerd iets willen bijleren. Dit zowel uit respect voor de docent, maar ook voor hun medestudenten die wel gekomen zijn om op te letten.”

**Groei:** Heeft u tot slot nog bepaalde raadgevingen of tips voor de studenten?

**Professor Van Deun:** “Voor de meeste studenten brengt het eerste jaar aan de universiteit een grote verandering met zich mee: van het vrij goed geregelde en gecontroleerde leven in het secundair onderwijs, naar een leven met heel wat meer vrijheid (maar ook heel wat meer verantwoordelijkheid) aan de universiteit. Het vinden van een goed evenwicht tussen studie en ontspanning is dan ook één van de belangrijkste uitdagingen voor de meeste eerstejaarsstudenten. Ik zou hen dus aanraden om zeker de studies niet te onderschatten (de hoeveelheden leerstof zijn echt niet meer van die aard dat je alles op het laatste moment kan verwerken), maar toch ook de nodige ontspanningsmomenten in te lassen. Tenslotte zijn de studentenjaren voor velen de mooiste jaren van hun leven en het zou zonde zijn om die alleen maar achter je bureau door te brengen.”



**Belegde broodjes**  
**Tartines**

---

**Brood & Banket**  
**Ekkergemstraat 66    Tel & Fax 09/233.32.46**  
**9000 Gent**  
**(Net achter Ekkergem kerk)**



# Wiskunde: prof. Waegeman

**Groei:** Beste Professor Waegeman, waaraan kunnen de nieuwe studenten zich verwachten bij Wiskunde?

**Professor Willem Waegeman:** “In het vak Wiskunde 1 ligt de focus op lineaire algebra, maar op het einde van het semester zien we ook al wat calculus, wat een voorbereiding is op het tweede semester. We herhalen een aantal topics die in het middelbaar gezien zouden moeten zijn zoals bijvoorbeeld lineaire stelsels, rekenen met matrices, determinanten, afgeleiden, functie-onderzoek, etc. Maar we zien ook reeds een aantal zaken die voor de meeste studenten nieuw zullen zijn. We trachten dus een evenwicht te vinden tussen leerstof die voor studenten al vrij gekend zou moeten zijn en leerstof die wat meer uitdagend is. Op die manier hopen we dat de overgang naar de universiteit voor de meeste studenten niet te bruusk verloopt. Een belangrijk verschil met het middelbaar is dat de leerstof toch op een abstractere manier aangebracht wordt, waarbij het in principe de bedoeling is dat de studenten voor elke formule die in oefeningen gebruikt wordt weten waar deze formule vandaan komt en waarom ze geldig is.”

**Groei:** Hoe pakt men wiskunde dan het beste aan bij het leren?



**Prof Waegeman:** “De beste raad die ik aan studenten kan meegeven is om tijdens het academiejaar reeds uitvoerig met de cursus bezig te zijn. Om te slagen verwachten we meer van de studenten dan alleen maar het bijwonen van de lessen. In tegenstelling tot sommige andere vakken in het eerste jaar, die vooral kennis bijbrengen, proberen we in een vak als wiskunde vaardigheden aan te leren. Net als leren gitaar spelen of leren snowboarden baart oefening kunst. Dus veel met de leerstof bezig zijn tijdens het academiejaar verhoogt zeker en vast de slaagkans, want wiskunde kan je onmogelijk snappen door alles te laten liggen tot in december. Goed voorbereid naar de les komen zorgt ervoor dat de les ook nuttiger is, want pakweg les 10 kan je pas begrijpen als je de zaken van de lessen 1 tot 9 begrepen hebt. Voor studenten met een zwakkere achtergrond in het middelbaar bieden we jaarlijks ook een vakantiecursus aan. “

**Groei:** Hoe zal het examen er ongeveer uitzien?

**Prof Waegeman:** “Ik heb nog niet echt een idee wat ik precies ga vragen op het examen. Wel geldt dat alle vragen die op het examen gesteld worden in principe kunnen beantwoord worden met wat in de theorie- en oefeningenlessen gezien wordt. Maar soms moet je dan wel een redenering opbouwen die zaken uit verschillende hoofdstukken combineert. Het examen bestaat uit een theorie- en oefeningengedeelte. Het theoriegedeelte is gesloten boek. Voor het oefeningengedeelte mag een formularium gebruikt worden. Tijdens de lessen bespreken we ook nu en dan examenvragen van vorige jaren, zodat studenten een idee hebben hoe het examen er uit zal zien.”

# Wetenschappelijk programmeren: prof. De Baets

**Groei:** Beste Professor, kunt u het vak Wetenschappelijk Programmeren even beschrijven? Is deze cursus meer gericht op wiskundig gebied, of toch meer geneigd naar computerwetenschappen?

**Prof. De Baets:** “Aangezien dit de enige cursus informatica in de bacheloropleiding is, moeten realistische verwachtingen gesteld worden. Het is onmogelijk, en ook helemaal niet de bedoeling, van de studenten in één vak onderlegde computerprogrammeurs te maken. Het einddoel ligt elders, namelijk het bijbrengen van een aantal basisvaardigheden en vooral het besef dat de student de volgende jaren in staat zal zijn zelf correcte code te schrijven om inzicht te krijgen in natuurlijke processen.

Uiteraard kan je wetenschappelijk programmeren niet loskoppelen van wiskunde, uiteindelijk gaat het over hoe een ingenieur een computer kan gebruiken om numerieke berekeningen te doen. We gaan echter verder dan het numerieke, en besteden ook uitvoerig aandacht aan data-visualisatie en het manipuleren van strings, zoals DNA sequenties.

In het eerste semester ligt de nadruk op logisch redeneren, een hiaat in de kennis van onze studenten. Het tweede semester is gericht op het aanscherpen van het probleemoplossend vermogen van de studenten. Er worden grotere opdrachten uitgewerkt die de link leggen met andere opleidingsonderdelen zoals fysica, scheikunde, aardwetenschappen, plantkunde, genetica, en uiteraard ook wiskunde. Het betreft hier geïntegreerde projecten die de vaardigheden uit het eerste semester verder inoefenen. Jaarlijks worden enkele nieuwe projecten uitgewerkt.”

**Groei:** Betekent ervaring met programmeren e.d. dat je een streepje voor hebt bij deze cursus? Of doet het er eigenlijk niet echt toe?

**Prof. De Baets:** “We beginnen echt vanaf nul, dus iemand zonder enige ervaring hoeft zich geen zorgen te maken. Wie wel programmeer-ervaring heeft, en dat zijn er maar enkelen, zal het uiteraard in het eerste semester wel wat gemakkelijker hebben.

**Groei:** Zijn er naast de practica ook lessen waar je niet voor een computer zit?

**Prof. De Baets:** “De theorielessen en de inleidingslessen tot de practica in het tweede semester gaan door in de Oehoe. Alle practica gaan door in de computerlokalen, alhoewel er natuurlijk vaak wat denkwerk vooraf gaat aan het tokkelen op het toetsenbord.”

**Groei:** Zal u zelf de lessen doceren of is dat een taak voor de assistenten?

**Prof. De Baets:** “Zoals bij alle bachelorvakken doceer ik de theorielessen en worden de practica begeleid door de assistenten. De inleidingslessen tot de practica in het tweede semester worden een assistent.

**Groei: Wat stoort u persoonlijk tijdens de les?**

**Prof. De Baets:** “Laatkomers en gebabbel. Een hele voormiddag les geven vergt concentratie, en gebabbel is daarbij zeer storend. Verder heb ik graag interactie met de studenten (vragen van weerskanten), maar met grote groepen is dit jammer genoeg niet altijd praktisch haalbaar.”

**Groei: Kunt u beschrijven hoe het examen in zijn gang zal gaan?**

**Prof. De Baets:** “Het examen bestaat uit 2 delen: het eerste deel in januari, en het tweede deel in juni. Het eerste gedeelte test de basiskennis (via enkele meerkeuzevragen en kleine programmeeropdrachten), terwijl het tweede gedeelte een vlotte kennis vereist van de geïntegreerde projecten uit het tweede semester. Net zoals bij mijn andere vakken is het examen volledig open boek. Het is dan ook geen blokvak, maar een doe-vak. Dit betekent dat het voortdurend onderhoud vergt gedurende het academiejaar.

Persoonlijke medeling:

Geachte prof. De Baets

Bij deze hebben we uw vraag om een betere foto te plaatsen ingewilligd. Graag gedaan hoor :)

Groetjes en veel liefde,  
Wij



# Plantkunde I: prof. De Frenne

**Groei: Professor, waaraan mogen de studenten zich verwachten in verband met uw cursus en wat verwacht u van hen?**

**Prof. De Frenne:** “De cursus gaat over de morfologie, anatomie en diversiteit van planten. Morfologie gaat over de buitenkant van planten, anatomie over de binnenkant. En in het hoofdstuk over diversiteit gaan we het hebben over de belangrijkste plantenfamilies en –soorten en waarvoor ze gebruikt worden, in welke gemeenschappen en ecosystemen ze voorkomen, etc. We gaan het vooral hebben over planten waarmee bio-ingenieurs later in hun opleiding of carrière hoogstwaarschijnlijk nog veel mee te maken zullen hebben zoals land- en tuinbouwgewassen, bomen, struiken, grassen, akkeronkruiden, etc. Plantkunde 2 in het tweede jaar bouwt hier dan op verder met een focus op fysiologie.”

**Groei: Hoe pakt men zo’n cursus plantkunde aan?**

**Prof. De Frenne:** “Iets dat waarschijnlijk geldt voor alle cursussen in de eerste bachelor: hoofdstuk 2 bouwt verder op hoofdstuk 1, hoofdstuk 3 bouwt verder op hoofdstuk 1 en 2, etc. Best niet te lang laten liggen en regelmatig de vorige lessen eens goed bekijken dus. Zeker het herbarium moet in de eerste weken van het academiejaar afgewerkt worden. Vanaf eind oktober - begin november zijn de meeste bomen hun bladeren kwijt en bij de eerst vorst sterven veel kruidachtige planten af. En dan is het te laat...”



**Groei: Kunt U ons iets vertellen over het practicum en het herbarium?**

**Prof. De Frenne:** “De practica bestaan uit een practicum leren determineren aan de hand van een flora, dan vier excursies in de buurt van Gent (naar een bos, de proefhoeve, een natuurgebied met voornamelijk graslanden en naar de plantentuin waar we vooral naar tropische planten gaan kijken). Tot slot is er nog een anatomiepracticum met de microscoop. Ook het herbarium heeft een nieuwe vorm gekregen: dit is een groepswork in groepen van ongeveer 6 studenten met een vaste lijst plantensoorten die moet ingezameld worden.”

**Groei: Wat ergert u het meest in de les, professor?**

**Prof. De Frenne:** “Niet alleen in de les, maar in het algemeen: onbeleefde mensen. En Anderlechtsupporters.”



# Dierkunde I: prof. Tirry

## **Groei: Wat houden de opleidingsonderdelen Dierkunde in?**

**Prof Tirry:** “De basiskennis over dierkunde wordt in de opleiding tot bio-ingenieur gespreid over de twee eerste bachelorjaren. Eigenlijk gaat het om een doorlopende cursus: in het eerste bachelorjaar gaat de meeste aandacht naar de ongewervelde dieren, in het tweede bachelorjaar naar de gewervelde groepen.

Via deze opleidingsonderdelen wordt getracht om basiskennis door te geven omtrent morfologie, fysiologie, ecologie, taxonomie van de belangrijkste groepen uit het dierenrijk en dit aan de hand van een systematisch overzicht. Het is niet de bedoeling om hierbij volledigheid na te streven: door de overdonderende variatie in het dierenrijk moeten we ons beperken tot een reeks van algemene kenmerken van de interessantste groepen, hier en daar aangevuld met een case study, waarbij een organisme of een groep van organismen die voor de bio-ingenieur van belang zijn, meer in detail wordt besproken. Naast dit systematisch overzicht wordt in het 1<sup>ste</sup> bachelorjaar dieper ingegaan op enkele algemene principes omtrent taxonomie, ecologie, evolutie, de dierlijke cel; dierlijke weefsels, voortplanting en embryologie; in het 2<sup>de</sup> bachelorjaar worden fysiologische aspecten van de vertering, de excretie, de voortplanting, de hormonale regeling,... verder uitgespit.

Een belangrijk onderdeel van deze opleidingsonderdelen zijn de practica. Hierbij wordt aan de studenten de kans geboden om de uitwendige en inwendige bouw van enkele geselecteerde organismen uit de belangrijkste diergroepen van dichtbij en in detail te bekijken. Deze practica ondersteunen het morfologisch en anatomisch gedeelte van de lessen; vooral de individueel uitgevoerde dissecties van de meer complexe organismen dragen bij tot een beter inzicht in de materie.”

## **Groei: Wat is de bedoeling van de opleidingsonderdelen Dierkunde 5 en 6?**

**Prof. Tirry:** “Het komt er op aan dat in de bacheloropleiding de grondvesten gelegd worden van een parate dierkundige kennis, die in de afstudeerrichtingen van de 3<sup>de</sup> bachelor en in de masteropleiding in tal van vakken uitgebreid en aangevuld kan worden. Binnen de gewasbescherming heb je de basiskennis nodig over nematoden, insecten en mijten; bij de dierlijke productie (inclusief de aquacultuur) ontwerpt men kweeksystemen voor schaaldieren, vissen, vogels en zoogdieren en zijn de verterings- en voortplantingsfysiologie en de parasitologie van groot belang; de toxicologie (zowel de aquatische ecotoxicologie als de gewasbescherming) bestudeert o.a. de impact van scheikundige stoffen op de fysiologie van water- en landorganismen,…”

## **Groei: Hoe gaat het examen in zijn werk?**

**Prof. Tirry:** “In het 1<sup>ste</sup> bachelorjaar wordt de kennis van de studenten geëvalueerd aan de hand van een ‘multiple choice’- examen, waarbij de juistheid van een reeks uitspraken en stellingen moet nagegaan worden. Ondanks het feit dat dit soort examens door de studenten niet erg op prijs wordt gesteld, merken we dat de resultaten, bekomen met dit systeem weinig of niet afwijken van deze bekomen door een ‘traditioneel’ systeem, bij gelijkaardige vakken.”

**Groei: Zijn er zaken die U soms ergeren?**

**Prof. Tirry:** “Wat me soms ergert? Het feit dat dierkunde als een zuiver blokvak wordt beschouwd, dat je voor het examen consumeert en daarna snel weer vergeet. Het is waar dat je bij dit vak een hele boel informatie, dikwijls uit verschillende disciplines, nodig hebt, vooraleer je creatief aan de slag kan. Een goed verstaander zal echter merken dat zelfs in de cyclus van een platworm een logica steekt, die ervoor zorgt dat je zo’n cyclus kan begrijpen in plaats van hem zomaar uit het hoofd te leren.”

## FRITUUR DE PAPEGAAI

ANNONCIADESTRAAT 17, 9000 GENT  
09 336 88 88

### OPENINGSUREN:

MAANDAG TOT ZONDAG: 11:30 – 22:00  
ZATERDAG: GESLOTEN  
OPEN OP FEESTDAGEN

### AANBOD:

VESRE FRIETJES IN 100% Plantaardige OLIE  
GROOT VEGETARISCH / VEGAN GAMMA  
SNACKS / BURGERS  
AFZONDERLIJK GEBAKKEN  
OP DE PLAAT GEBAKKEN BEEFBURGERS  
VERS HUISBEREIDE BEREIDINGEN  
(STOVERIJ, VOL AU VENT, TARTAAR, VEGANAISE, SEITAN STOVERIJ,  
VEGETARISCHE STOVERIJ ...)  
BELEGDE BROODJES  
(HUISBEREIDE PREPARE, KIP CURRY ...)  
SALADES  
**OFFICIAL BICKY DEALER**

# Aardwetenschappen: prof. Van Meirvenne

**Groei:** Beste Professor, wat houdt het opleidingsonderdeel Aardwetenschappen in? Valt dit qua inhoud te vergelijken met Aardrijkskunde uit het Humaniora?

**Prof Van Meirvenne:** “De opleidingscommissie van de opleiding Bio-ingenieur beschouwt Aardwetenschappen als één van de basisstenen waarop de vorming tot Bio-ir. steunt. Door het breed aanbod binnen deze opleiding in de hogere jaren zijn er natuurlijk richtingen waarin deze materie verder uitgediept wordt en andere waar dit nog nauwelijks het geval is. Maar iedere Bio-ir. wordt geacht een gedegen basiskennis te bezitten van de planeet waarop we leven en de processen die er op inwerken. Pas dan ontstaat de context waarbinnen we het unieke van deze planeet, de aanwezigheid en evolutie van hogere levensvormen, kunnen begrijpen.

Het theoretisch gedeelte van het opleidingsonderdeel Aardwetenschappen vertrekt van een bespreking van de evolutie en kenmerken van de planeet Aarde. Vervolgens richten we onze aandacht op de mineralen. Dit zijn de bouwstenen van de gesteenten die we opsplitsen in drie grote groepen: stollingsgesteenten, sedimentaire gesteenten en metamorfe gesteenten. De sedimentaire gesteenten leveren het basismateriaal voor de vorming van onze bodems en nemen dan ook een centrale plaats in bij de opleidingen die daarmee in contact komen. Na deze meer beschrijvende basishoofdstukken richten we ons op het dynamische karakter van processen zoals vulkanisme en seismiek. Dat brengt ons bij de platentektoniek, een fenomeen dat nog steeds actief bestudeerd wordt. Hieruit volgt het concept “geologische tijd” en de evolutie van het leven, zowel in het verleden als de toekomst. Verder bespreken we enkele landschapsvormende processen waaronder de glacialen en we eindigen met de geologie en landschapsvorming van België.”

Er zijn ongetwijfeld overlappingen met het vak Aardrijkskunde uit de Humaniora, zoals wellicht met de meeste vakken uit 1<sup>e</sup> Ba. Maar deze overlappingen zijn niet gelijk voor alle studenten. Zo vroeg ik in het afgelopen jaar wie van de studenten al gehoord hadden van de “Vlaamse Vallei”, een basiselement in de landschapsvorming van Vlaanderen. Een tiental van de pakweg 220 aanwezigen stak zijn hand op. Eenvoudig voorgesteld zou men kunnen zeggen dat Aardrijkskunde uit de Humaniora meer aanleunt bij de opleiding Geografie, terwijl de inhoud van dit vak meer analogie bezit met de opleiding Geologie.

**Groei:** Waaraan mogen de studenten zich verwachten in de practica?

**Prof Van Meirvenne:** “De hierboven beschreven theorie wordt aangevuld met praktische oefeningen rond het microscopisch onderzoeken van mineralen en gesteenten, een begeleide rekenoefening over de wijze waarop stollingsgesteenten uitkristalliseren, het aanleren van determinerende kenmerken om handstukken van mineralen en gesteenten te herkennen en twee eendaagse excursies, één naar de Ardennen en één in Oost-Vlaanderen. Door het groot aantal studenten worden al deze praktische oefeningen in groepen georganiseerd, gaande van 6-7 groepen voor microscopie tot 2 voor de excursies. Er zijn meerdere tussentijdse evaluaties

van de practica waardoor de studenten kort na de oefeningen getest worden op hun kennis. Al deze evaluaties samen geven een practicumcijfer dat voor 25 % meetelt in het eindcijfer. Indien een student het vak het jaar daarop moet herdoen kan hij voor alle practica vrijgesteld worden als zijn practicumcijfer 10 of meer op 20 bedraagt. Het loont dus de moeite om de practica voldoende ernstig te nemen.”

**Groei:** In het tweede semester zullen de studenten 6 keer op excursie gaan. Wat zullen ze daar allemaal zien en onderzoeken dat van belang is voor de cursus?

**Prof Van Meirvenne:** “Het is ondenkbaar dat een vak zoals Aardwetenschappen enkel binnenkamers zou onderwezen worden. Je moet eens in een steengroeve gestaan hebben of je landschapsvormende kennis toetsen aan wat je ziet vanop een heuveltop om aan te voelen waar de cursus over gaat. En daar is België een ideaal land voor: de Ardennen met zijn hoger geleden oude harde gesteenten en Vlaanderen met zijn jongere losse sedimenten en vlakker landschap. Het is natuurlijk wel een hele organisatie om die veldbezoeken uit te voeren. We doen dit op 4 dagen, elke dag met drie bussen die gescheiden.



(Wij zijn van oordeel dat het gezicht van deze prof minstens een halve pagina verdient. Het zit ‘m in de ogen I guess...)



# Studiebegeleiding

Je hebt gekozen voor de opleiding bio-ingenieurswetenschappen. Je bent een diploma- of creditcontract aangegaan. Volg je een modeltraject (een MOT) of een geïndividualiseerd traject (een GIT)? Of misschien combineer je wel een job met jouw studie....

Als student kan je steeds meer en complexere keuzes maken. En laten we eerlijk zijn, de overstap van het secundair onderwijs naar de universiteit is al niet voor iedereen evident.

Omwille van die toenemende flexibiliteit is de Universiteit Gent in 2004 gestart met studietrajectbegeleiding. Deze (gratis) vorm van begeleiding richt zich voornamelijk op de “procesmatige” aspecten van het studeren, zoals studiekeuze, studie aanpak, nakomen van het studiecontract, studievoortgang, studierendement etc. Studenten aan de FBW kunnen terecht bij de facultaire studietrajectbegeleider.

## Wat?

Een studietrajectbegeleider is het aanspreekpunt voor alle studenten met vragen en problemen die te maken hebben met de studievoortgang, en dit vanaf de initiële studiekeuze tot en met het afstuderen aan de FBW.

Voor volgende zaken kan je onder andere terecht bij de studietrajectbegeleider:

- Informatie en begeleiding bij belangrijke keuzemomenten (initiële studiekeuze, keuze van een afstudeerrichting, master, verder studeren en doctoreren, verandering van studies)
- Begeleiding bij het aanvragen van geïndividualiseerde trajecten (GIT), vrijstellingen, creditcontracten, ...
- Feedbackgesprekken na de examens rond studieresultaten en studieaanpak
- Exitgesprekken bij het stopzetten van jouw studie
- Informatie en advies over algemene studiemethode en planning
- Een begeleide doorverwijzing naar assistenten en docenten enerzijds en naar de centrale diensten anderzijds. Er is ook een nauwe samenwerking met de ombudsdienst.

## Contactgegevens

Ir. Isabelle Vantornhout  
lokaal A23 (nieuwe nummering blok A, 100.035)  
09/264 58 63  
Email: [Isabelle.Vantornhout@UGent.be](mailto:Isabelle.Vantornhout@UGent.be)

Bereikbaar van maandag tot vrijdag tussen 9u00 en 12u00 en 13u00 en 16u30.

# Ombudsdienst

## Wat?

Het onderwijs- en examenreglement definieert in artikel 111 de taakomschrijving van de facultaire ombudspersonen als volgt: 'de ombudspersoon treedt op als bemiddelaar bij geschillen. De ombudspersoon ontvangt, onderzoekt en behandelt klachten en tracht een oplossing te bereiken in het belang van alle partijen. De ombudspersoon treedt ook op als contactpersoon tussen studenten en academisch personeel en verwijst waar nodig naar de passende diensten en organen'.

Een poging tot vertaling van dit artikel aan de hand van enkele concrete gevallen waarmee je bij de ombudspersoon terecht kan:

- Je hebt een klacht of een probleem i.v.m. lessen, oefeningen, practica, syllabi, examens, examenschikkingen, andere praktische schikkingen, ... en je kan dit, om één of andere reden, niet rechtstreeks regelen met de betrokken prof, assistent, ... Je moet in zo'n geval wel redelijke argumenten hebben om een oplossing te vragen, en je mag het algemeen belang niet uit het oog verliezen.
- Je hebt een geschil met een prof of een assistent, dat niet opgelost geraakt, en je wenst een onafhankelijke bemiddeling.
- Je wil weten wat je te doen staat bij ziekte, afwezigheid, een onvoorziene omstandigheid, familiale problemen die je studies beïnvloeden, ... Je wil toelichting bij je rechten en plichten als student
- Je voelt je benadeeld in je rechten als student, en kan dit ook argumenteren. Je denkt eraan om je studies stop te zetten of te veranderen van richting, en je wilt daarover van gedachten wisselen
- Je wil advies over wat je kan doen als je niet geslaagd bent (breng dan zeker je puntenbriefje mee)
- Je wenst gewoon even je wrevel te uiten of je hart te luchten over bepaalde situaties.

**Kortom: je kan bij de ombudsdienst terecht voor bemiddeling, advies, suggesties of een luisterend oor. De ombudsman verzekert volledige discretie; hij zal ook niets ondernemen zonder jouw toestemming.**

De ombudsman is geen 'fixer': hij kan geen 'buizen' repareren, hij kan geen sancties voor spieken ongedaan maken, ... Hij zal wel trachten om oplossingen te zoeken waarmee alle partijen die bij een probleem betrokken zijn, kunnen leven (let op het woord 'trachten': niet alle problemen zijn in de praktijk oplosbaar, maar we kunnen op zijn minst proberen).

## Contactgegevens

Prof. Luc Tirry  
Lokaal A106 (nieuwe nummering: blok A, 110.012)  
Tel: 09 264 61 52  
E-mail: Luc.Tirry@UGent.be

## Hoe contacteren?

Er zijn 2 manieren om de ombudsman te contacteren:

Je gaat gewoon bij hem langs. Als hij aanwezig is kan je direct je ei kwijt of kan er een afspraak gemaakt worden.

Je telefoneert of e-mailt, je zet kort uiteen waarom je beroep op hem wenst te doen, en je geeft aan hoe hij je kan bereiken. Hij zal je dan zo snel mogelijk proberen te contacteren en je meteen de oplossing, informatie of advies doorgeven, of hij zal je uitnodigen om langs te komen om het probleem nader *te bekijken*.

De ombudspersoon werkt nauw samen met de facultaire studietrajectbegeleider.

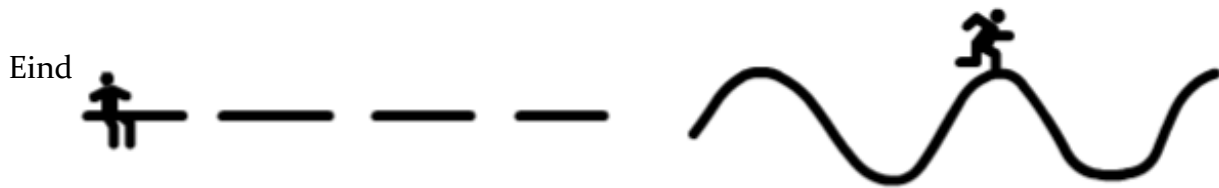


Ik ben een luisterend oor voor al uw  
FBW-frustraties.

# Geen gevaar op de faculteit!

## “Over noodplanning, alarmsignalen en EHBO”

Een ongeluk is snel gebeurd. Word je plots opgeschrikt door een oorverdovend lawaai, spits dan je oren. Mag je rustig blijven zitten of moet je rennen voor je leven ?



Een onderbroken eentonig signaal is een **waarschuwingalarm**. Je hoeft in dat geval alleen alert te zijn. De leden van de Eerste Interventie Ploeg (EIP) gaan dan na waarom het alarm afgaat. Bij een loos alarm wordt het geluidssignaal gewoon afgezet, maar in geval van brand of een andere calamiteit, wordt het evacuatiealarm geactiveerd.

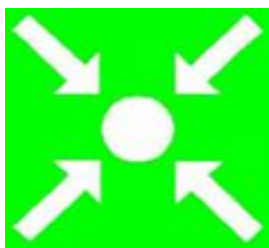
Het **evacuatiealarm** is een niet onderbroken tweetonig signaal. Wanneer je dit signaal hoort, volg je de aanwijzingen van de docent.

^





Normaliter zal de docent je naar het verzamelpunt brengen, te herkennen aan dit pictogram:



Op de campus Coupure bevindt dat punt zich op de parking achter de chemieloods. Blijf rustig: lopen, roepen en ook GSM-gebruik zijn tijdens de evacuatie en op het verzamelpunt uit den boze, hoe ongerust je mama of je lief ook is. De GSM-masten moeten immers beschikbaar blijven voor de hulpdiensten. Hou ook alle toegangswegen zoveel mogelijk vrij voor de hulpdiensten en ga niet stiekem naar je kot. Verzamel dus met je collega-studenten aan het verzamelpunt en kijk of je je medestudenten die rond je zaten in de aula ziet. Indien nodig informeer de EIP-leden. De EIP-leden herken je aan de gele of oranje fluo-jasjes en de rode helmen. Zij vormen de brug tussen studenten/personeelsleden en de hulpdiensten. Indien je hen juiste informatie geeft, kunnen interventies gericht gebeuren. Richtlijnen van deze EIP-leden dienen ook te allen tijde nageleefd te worden.

Wil je al een voorproefje van deze signalen ga dan naar:

<https://www.ugent.be/bw/nl/voor-medewerkers/welzijn-milieu/evacuatie.htm>

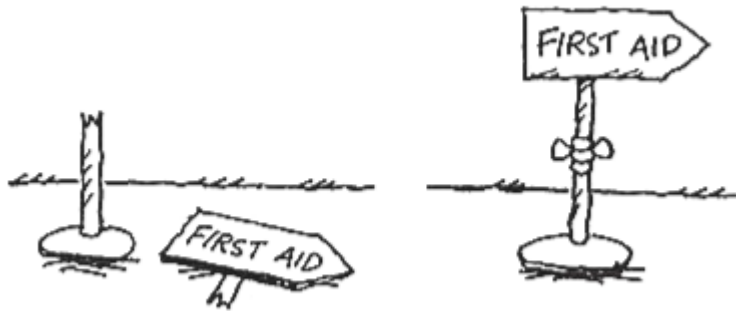
Ieder jaar wordt er, zoals wettelijk voorzien, een evacuatie-oefening gehouden. Deze oefeningen worden niet altijd aangekondigd, maar zorgen dat iedereen vertrouwd wordt met alarm- en/of evacuatieprocedures. Zie dit niet als een welgekomen break, maar werk actief mee; misschien redt het op een dag wel je leven.

In het geval van een "echte" evacuatie is ook de pers snel ter plaatse. Het is niet onze taak de pers het hele verhaal te vertellen. De universiteit heeft hiervoor een perswoordvoerder.



## EHBO

Ben je gevallen op de fietsparking, heb je je vinger gesneden aan een blad uit de cursus... geen erg, er zijn heel wat nijverheidshelpers op de campus. Is er niemand in de buurt die iets van EHBO kent, ga dan zelf naar de portier of stuur iemand bij hem langs, zodat hij iemand van het personeel kan optrommelen.



## Tot slot

Merk je zelf een noodsituatie op: een brand, water die uit de waterleiding spuit, iemand die van de trap gevallen is,... bel het nummer 88 via een vast telefoontoestel binnen de universitaire gebouwen of 09 264 88 88 van buiten de Universiteit, via je GSM bijvoorbeeld. Gebruik niet zelf de brandblusapparaten of de brandhaspels. Bij niet correct gebruik kunnen zij immers een bijkomend gevaar opleveren voor jezelf en/of je medestudenten.

Meldpunt voor problemen in verband met veiligheid, hygiëne of milieu:

Commissie Welzijn en Milieu

Voorzitter: Prof. F. Tack

Contact: Yves De Mol (logistiek.fbw@ugent.be)

# Henry's column



*Henry Vanderkeef, geboren te Gent op 4 november 2015, bekend van zijn modellenwerk en "home-made proteïns", is in zijn vrije tijd een gerenomeerd schrijver. Boeken zoals "To kip a mockingbird" en "Fifty shades of eierdooier" klinken u misschien niet onbekend in de oren. Henry is een selfmade-bird die nu ook voor het eerste jaar tot mascotte van de VLK verkozen is.*

OH SHIT WHADDUP ITS DAT BOI

Dag vrindjes en vrindinnetjes, appeltjes en peertjes, niggas en bleekscheten!

Aangezien de meeste onder jullie nieuw zijn op onze groene faculteit is een kleine introductie misschien niet ongepast. Tes vrie simpel, er zijn twee dingen die je als student bio-ingenieur als basiskennis in dat mooie kopje van je steekt.

TEN EERSTE: tuyaux, dat is de shit! Een godsgeschenk! De heilige graal.

TEN TWEEDE: ik, Henry Vanderkeef (selfie #nomakeup), ben heer en meester van het gezellige tuintje waar je 's middags je broodje of spaghetti als het woensdag is, oppeuzelt. De nobele taak van VLK-mascotte werd namelijk op mijn vleugels geplaatst!

Mensen zeiden me: "Henry, jij sufferd, een kip (ik prefereer gedomesticeerde vogel, maar owke) kan toch helemaal geen praesidiumfunctie invullen!?" Nou nou nou, ik heb gevochten om te staan waar ik nu sta, en ik sta er godverdomme goed! Makkelijk was het zeker niet maar zoals een wijs man ooit zei: "Started from the bottom, now we're here." Scheldwoorden als 'uilskuiken' of 'kieken' werden naar mijn snavel geslingerd maar ik beet door, wat evolutief gezien geen kinderspel is voor mij.

"Nu, wat houdt de functie VLK-mascotte precies in?" hoor ik de lieve lezertjes denken. Awel eh, geen dikke fuck! Het is een beetje zoals prins Filip, of is die kapoen al koning ondertussen? De enige verplichting bestaat er

uit dat ik mijn donzig kuifje af en toe eens laat zien op evenementen en de studentjes worden gek! Lekker op mijn luie cloaca zitten, plus: de vrouwtjes can't get enough of me, twee klappen in één vlieg. Getting paid for this shit, zoogdieren zijn zo naïef soms.

Dus als je de eer krijgt mijn majestueuze veren te bezichtigen op de faculteit, aarzel dan zeker niet en kom er gezellig bij kakelen (enkel chicks plz).

En als je nog vragen hebt over mijn hobby's, een levensadvies, vreemde fetisjes of mijn moreel incorrecte fantasieën, kan je me gerust toevoegen op facebook: <https://www.facebook.com/henry.vanderkeef>.

HOUWDOE! TOT DE VOLGENDE! JA DAAG! JEET! SALUUTJES EH! KASTICKETJE HEBBEN? NEE MERCI!



(oude fto xd, kzie dr ng zo jong uit lol)

Deze tekst is geschreven op het lied  
"Lichtjes van de schelde" van wijlen  
Bobbejaan Schoepen. Het is enkele jaren  
geleden geschreven door Gil De Clercq en  
wordt nu nog steeds op cantussen en  
andere gelegenheden gezongen. Dit staat  
niet in de codex, dus dit vanbuiten leren  
is tof!

Het is zondagavond, een volle wagon  
Het duurt nog slechts enkele seconden  
Dan stopt deze trein in Sint-Pieters station  
En heb ik mijn fiets snel gevonden

De Meersstraat, de Albertlaan, Bijlokehof,  
Die namen passeren heel snel  
Maar daarna neem ik heel rustig de tijd  
Dan voel ik me goed in mijn vel!

**Zie ik de Lichtjes van Coupure  
Dan gaat mijn hart wat sneller slaan  
Ik weet dat jij op mij zult wachten  
Daar in de Koepuur, aan de bar  
Zie ik de lichtjes van Coupure  
Dan word ik bijna helemaal zooot,  
Want dan kom ik nog wat dichters  
Bij ons geliefde Boerekot**

De Vlaamse Levenstechnische Kring, 't VLK  
De boeren van Gent en omstreken  
Genieten van deze locatie oh ja  
Om amusement te beleven

Maar uiteindelijk hebben we allen één doel  
We gaan voor een titel in kleur  
Je weet nu wel zeker wat ik hier bedoel  
Het worden van Bio-Ingenieur

Refrein

Want dan kom ik nog wat dichters  
Bij ons geliefde Boerekot!



P.S. De sterren en maan zijn op deze foto  
waarempel verbluffend gefotoshoot.  
Verwacht dus niet teveel van de nachtelijke  
coupurehemel door dit misleidend beeld.



# VLK-alfabet

**A:** De letter die vroeger een tweede zittijd vernietigde, nu gewoon gedegradeerd tot populaire achternaam van Vlaamse zangeressen. Betekende dat je 13 of meer gehaald had voor een vak.

**Academisch kwartier:** In het onwaarschijnlijke geval dat de prof niet komt opdagen mag de student na een kwartier zijn biezen pakken, de les wordt officieel afgelast. Tip: barricadeer de toegangswegen tot het auditorium in kwestie, zodat de prof zich in allerlei bochten moet wringen om ter plekke te geraken, waar dan helaas geen studenten meer aanwezig zijn aangezien het kwartiertje om is. Zeer zeldzame gebeurtenis.

**Adrenaline:** Chemisch goedje dat in overdosis door uw aderen zal vloeien bij heuglijke gebeurtenissen zoals daar zijn: mondelinge of schriftelijke examens, proclamaties, rendez-vousjes met je nieuwe vlam op een boerekotfuif, ...

**Ad Valvas:** Geleerd woord voor de kurken panelen die in de gangen van blok A hangen. Hing vroeger vol met allerlei berichten van proffen, maar wordt nu vooral gebruikt voor reclameslogans van de universiteit. De interessantere weetjes vind je op de ad valvas van de VLK aan de ingang van de toiletten van de E-blok. De laatste info over fuiven, sport, cultuur, cantussen, facraad, etc vind je daar.

**Agar.io:** Verslavend internet spel dat je beter niet start te spelen tijdens de blok.

**Anaëroob:** Je adem héél lang inhouden.

**Amylopectine:** Zorgt voor goudgele frieten. Ook zetmeel genoemd.

**Ascorbinezuur:** Vitamine C. E300. Stelt de houdbaarheidsdatum wat uit.

**Assistent:** Hulpje van de prof, leidt de practica, kan allergische reacties veroorzaken maar mits goede behandeling een betrouwbaar product. In optimale condities valt er heel wat (al dan niet legale) informatie los te peuteren. Voorzichtig behandelen. Te verkrijgen in de vriendelijke en de niet vriendelijke verpakking.

**Auditorium:** Plaats waar grote hoeveelheden studenten zitten of liggen te luisteren naar iemand die daar ergens beneden of vooraan iets probeert uit te leggen. Volgens de proffen 'de tempels der wijsheid'.

**Augustus:** Vroeger een maand van vakantie. Nu voor velen een afspraakje met kilo's leuke cursussen.

**B:** Symbool van de NMBS. Kreeg je vroeger als je voor een vak tussen de 10 en de 13 op 20 had.

**Bachelor of science in de bio-ingenieurswetenschappen:** Mooi en veelzijdig diploma dat je hopelijk na drie jaar zult halen.

**Bier:** Drank gebrouwen uit een mengsel van gerst, water, hop en gist. Heeft in het begin voornamelijk positieve effecten die bij verder gebruik overvloeien in negatieve effecten.

**Bioritme:** Lichamelijke noodzaak tot structuur in je leven. Verdwijnt eenmaal je student bent.

**Bisser:** Persoon die zijn jaar opnieuw doet.

**Blaarmeersen:** Zon, zee en strand op een steenworp van de faculteit. Perfect voor een namiddagje zonnebaden, beachvolleybal of lijvekes-keuren.

**Blok A:** Dit is het oude gebouwencomplex (bruine baksteen) aan de Coupure. Hier vind je onder andere het decanaat, de ad valvas, de computerzalen, de feestzaal en het practicumlokaal dierkunde.

**Blok B:** Het zes verdiepingen hoge flatgebouw achter blok A. Bij ontploffing is half Gent weg.

**Bloedserieus:** Eén week durende bloedinzamelingsactie van onze studentenkring. Tegenwoordig samen met Politeia.

**Boerekot:** Bijnaam van onze faculteit. Sommigen bezien dit als een denigrerende bijnaam, maar de echte Boerekoters weten wel beter!

**Booty:** Call when in need.

**Brood:** ... en spelen. Dit is wat Caesar de oude Romeinen gaf ter contentement. Bier en spelen is wat het VLK de jonge Boeren geeft, in navolging van de Groten der geschiedenis.

**Brossen:** Niet naar de lessen komen.

**Buis:** Wil je zoveel mogelijk vermijden.

**Burgie:** Student burgerlijk ingenieur. Zo snel mogelijk verdelgen is de boodschap!

**Burgicide:** Onmisbaar huis-, tuin- en keukenvergift.

**C:** De vervloekte letter van CU back in september; zeker als je er meerdere exemplaren van behaalde. Geen reden om te panikeren, wel om de volgende keer net iets beter je best te doen. Wordt nu niet meer gegeven, maar is vervangen door cijfertjes van zeven tot negen.

**Cafeïne:** Noodzakelijk in de vroege uurtjes wanneer er net niet genoeg tijd was tussen het thuiskomen van het Boerekot en het weer vertrekken naar.

**Cantus:** Officieel een zangfestijn, waarbij vele mooie studentenliederen gezongen worden. Officieus dikwijls uitmondend in een zuippartij. Bier drinken is niet verplicht maar het helpt om niet volledig nuchter te blijven, dan vallen de zwijnerijen op het einde van de avond niet zo op. Een must voor al wie ten volle wil genieten van het studentenleven.

**Cava:** 1) Spaanse champagne. Voor de Wannabee chique kotfeestjes. 2) 'Goe, en me u?'

**Cheerleaders:** Aanwezig en onmisbaar op bijna alle sportactiviteiten. Te herkennen door hun enorme lawaaiproductie, sexy dansjes, even sexy geel en groene pakjes en oppeppende rijmpjes.

**Choco:** Aapje dat tussen je boterhammen ligt.

**Codex:** Het liedboek van de student. Broodnodig op een cantus. Te koop in De Salamander in de Overpoort, of bij de schachtenmeester.

**Constructief meewerken:** Populaire uitdrukking onder politici.

**Congé:** Als je heel flink gewerkt heb krijg je er drie maand van. Mag je drie maand het gras afrijden.

**Coupure:** Einde van het kanaal Brugge-Gent. Hierlangs ligt onze faculteit. Af en toe podium voor Praesidium-gezwem.

**Crise cardiaque:** Serieuze problemen met de rikketik. Komt vaak voor bij ouders wanneer ze examenresultaten te weten komen. Of bij jou wanneer je ze het moet gaan vertellen.

**D:** Betekende vroeger het einde van je vakantie. Een D kreeg je als je 0 tot 6 op 20 had behaald, met andere woorden, radicaal gebuisd. Dat worden traantjes.

**Decaan:** Baas van de faculteit, in ons geval Prof. G. Van Huylenbroeck.

**Deksels:** Passen op potten, veel gebruikte krachtterm bij het Praesidium. Als in: 'die dekselse herexamens!'.  
Deksels

**Delta:** Het nieuwe overpoort-café van de Burgies! Gaat in september 2015 open, en wordt verwacht hét café van de Ovp te worden. Als mede-ingenieurs zullen wij er zeer welkom zijn!

**Dissectie:** Het opensnijden, villen, uiteenrafelen en doorploegen van lieve kleine beestjes.

**Doop:** De ontgroening in een studentenclub, aan het begin van een academiejaar. Hiermee kan de schacht zijn lintje verdienen. Is bij ons al jaren afgeschaft, maar deze 'schandelijke praktijken' worden nog toegepast in andere clubs (VEK, VGK,...), zoals ieder jaar weer eens in de krant te lezen staat.

**Doordenker:** Examenvraag waar iedereen op vloekt maar een mierzoete glimlach op de prof zijn gelaat tevoorschijn tovert.

**Dorst:** Komt voor nadorst.

**Dorothea:** Wat Pico zegt tegen Doortje als hij boos is.

**Eerste bach:** Waar je nu aan begint. Zeker niet het gemakkelijkste jaar. Regelmatig studeren en minstens even regelmatig ontspannen zijn het geheim tot succes.

**Eerste-bach-weekend:** Een onmisbare gebeurtenis voor een eerstejaars! Ieder jaar is dit een memorabel weekend, en de ideale manier om reeds een hoop medestudenten te leren kennen aan de start van het academiejaar.

**Eerste zit:** De examenperiode in januari en juni. Wie eerste zit heeft was er in een keer door en heeft drie maanden vakantie. In eerste Bach heb je hier 33% kans op. Hangt volledig van jezelf (en het examen) af.

**Emeritus:** Chique naam die ze aan een prof geven die iets straf verwezenlijkt heeft of een lange arm heeft.

**Enkelband:** Vaak gebruikt door onze burens in De Nieuwe Wandeling. Kan ook aan jouw enkel terechtkomen als de papa en de mama niet tevreden zijn met je resultaten.

**Examen:** Collectief invullen van lege pagina's. Iets minder geliefd bij studenten, maar de beloning achteraf kan wonderen doen.

**Faculteitsraad (facraad):** Vergadering met decaan, professoren, afgevaardigden van assistenten, technisch personeel en studenten.

**Facultaire studentenraad:** Open vergadering voor alle studenten waar de facraad wordt voorbereid en de studentenvertegenwoordigers van de commissies de bevindingen uit de commissie komen toelichten.

**FBW:** Faculteit van de Bio-ingenieurswetenschappen. Onze faculteit dus. Gelegen aan de Coupure Links 653. <http://www.ugent.be/bw>

**Feestzaal:** Auditorium in blok A (Ao.041) die vroeger werd omgetoverd tot heuse danstent. Nu helaas verboden toegang voor de feestende Boerekoter.

**FK:** FaculteitenKonvent, is de overkoepeling van alle faculteitskringen (kringen van universitaire richtingen, zoals wij dus).

**Flik:** Man of vrouw met fluvestje, fluitje en matrak. Uit het bereik houden van je waarschijnlijk volledig reglementaire fiets.

**Flora:** Determinatieboek voor planten. Nodig bij het maken van je herbarium.

**Foster Parents kindje:** Uitstekend middel voor eenzame mensen. Stuurt brieven in ruil voor geld.

**Frank:** Kan soms vallen. Meestal te laat.

**Fuiven:** Waar de meeste boeren wel voor te vinden zijn en waar ook een heuse reputatie moet verdedigd worden.

**G:** Onmo'helijk uit te spreken letter voor de helft van de 'Hentse studentenpopulatie. En daar ma'h je niet mee la'hen. Die mensen hebben 'hewoon minder aanle'h dan de 'hemiddelde student.

**Galabal:** Chique fuif in avondkledij. Elke zichzelf respecterende studentenkring heeft er één, maar het Boerekot geeft (meestal) het eerste en het beste!

**Geel en groen:** De kleuren van de VLK.

**Gein:** Hollandse grap.

**Gekheid:** Wordt vaak teruggevonden op een stok. Ook Boerkotters zijn er sterk bedreven in.

**Gent:** Dé studentenstad van België en bij uitbreiding de mooiste stad van Europa. Er is altijd wel iets te doen.

**Groei:** Onovertroffen studentenblad voor en door Boerekoters. Funfact: je leest er nu in.

**GUSB:** Sportcomplex van de Universiteit, gelegen langs de Watersportbaan (Watersportlaan 3). Heeft een zwembad en verschillende sporthallen waar je tal van sporten kunt beoefenen.

**H:** Plaatsvervangende G.

**Herbarium:** Een verzameling van gedroogde planten die elke eerste bacher moet maken. Tot vorig jaar was dit onder prof. Viane, wijzigingen worden duidelijk in de lessen van de nieuwe prof.

**Hoofdpijn:** Meest voorkomende kwaal bij studenten. Oorzaken zijn velerlei: te hard studeren, te veel zuipen, te dicht bij de geluidsboxen staan, van je fiets gevallen, te hard kennis gemaakt met de vuist van een rivaal of te diep ingeademd tijdens het practicum chemie.

**Hondsdolheid:** Schuimproductie. Al jaren uitgeroeid in België.

**Hottentot:** houdt soms tentoonstellingen van tenten.

**Huisbewaarders:** Vriendelijke mensen die de faculteit bewaren.

**Interfacultaire sportdag:** Dag waarop de kleuren van de VLK verdedigd worden tegenover alle andere Gentse studentenkringen. Meer info bij de Sportpraeses.

**Iteratie:** Poging.

**Iep:** Boomsoort. Wordt ook Ulmus genoemd.

**Isterietedoen:** Veel gestelde vraag die op het Boerekot meestal positief wordt beantwoord door de overvolle agenda met allemaal leuke activiteiten.

**Janken:** Bleiten, wenen.

**Jaarverantwoordelijke:** In je jaar zit een verantwoordelijke waarbij je terecht kunt met al (toch de meeste) van je problemen en vragen. Kan bijvoorbeeld bemiddelen met de proffen.



**Jedi:** Onnozelaar met een lichtgevend zwaard. Zeer populair bij de studentjes informatica.

**Jodelen:** Grappig zingen op de Kerstmarkt.

**Kater blaast:** Dé favoriete Groei-pagina's bij uitstek. Hierin komen al de versprekingen, tongknoopsels en vooral domme uitspraken terecht. Bezorg je vrienden/proffen/assistenten/wannabe-intelligente klasgenootjes een plaatsje in deze erelijst! Stuur 'Vriend-spatie-jaar-spatie-domme uitspraak' naar [vlkgroei@gmail.com](mailto:vlkgroei@gmail.com).

**Kick-off:** Studentenorganisatie in de eerste week van het academiejaar. Duizenden studenten bij mekaar voor een zot evenement.

**Koffie:** Voor sommigen de enige mogelijkheid om op tijd klaar te geraken voor een examen.

**Koopkracht:** Steeds te laag, student zijnde.

**Kot:** Walhalla van de student. Wat daar gebeurt wordt niet prijsgegeven.

**Labojas:** Samen met de veiligheidsbril verplicht voor de practica chemie. Wie zijn ogen niet wil verliezen door opspattend zuur en zijn huid niet graag ziet branden maakt hier best gebruik van. Te verkrijgen via de cursusdienst.

**Ledeganck:** Hier heb je in de eerste bach regelmatig les. Een beetje ver van de Coupure, maar laat dat geen argument zijn om regelmatig eens langs te komen.

**Lidkaart VLK:** Voor tien eurotjes ben je lid van één van de grootste en beste kringen van Gent en doe je voor miljoenen voordeel.

**Lief:** Bijvoeglijk naamwoord voor schattige eendagskuikens. Het gebruik van het woord daalt sterk naarmate het practicum vordert.

**Limburg:** Strafkamp.

**Master of Science in de bio-ingenieurswetenschappen:** Dit diploma hebben jullie hopelijk binnen vijf jaar in handen.

**Minerva:** Site van de universiteit waarop allerlei berichten van proffen hun weg vinden naar uw hersenpan.

**Mini-pulder:** Persoon dat niet kan drinken.

**Mobeja:** Antwoord op de vraag 'Ga je mee vanavond?'

**Monod:** Geleerde die zich bezig hield met het kweken van bacteriën.

**Muur:** Handig steunmiddel in onstabiele tijden.

**Nalu:** Een beetje moe? Drink Nalu! Wordt door menig student in bepaalde periodes van het jaar overvloedig gedronken.

**Nondedju, had ik maar meer geleerd in het jaar!:** Een zin die velen van jullie waarschijnlijk elk jaar opnieuw zullen zeggen bij het zien van al die dikke cursussen in het begin van de blok.

**Oehoe:** Gloednieuw auditorium in de nieuwbouw. Hier zullen jullie regelmatig les hebben. Het schijnt ook een soort uil te zijn die symbool staat voor de wijsheid.

**Ombudsman:** Professor Tirry. Bij hem kun je terecht om op de knie eens goed uit te huilen over al je problemen rond de studies, de vakken of de proffen.

**Openingsfuif:** Om spetterend het jaar te beginnen. Maak dat je er bent en ga maar vlug je kaart kopen, want ze zullen snel weg zijn.

**Ouderavond:** Wordt georganiseerd in het eerste semester en is bedoeld om je ouders te informeren over wat er zo allemaal gebeurt op de faculteit.

**Paviljoen:** Het gebouw van de VLK op de faculteit. Vaak vergezeld van woorden als feest, cantus, fuif, zat, lief, kater,...

**Penibel:** Moeilijk voor moeilijk.

**Peter- en Meteravond:** Absolute aanrader. Hier krijgt elke eerste bacher een ouderejaars als peter of meter (een peter voor een meisje, een meter voor een jongen), die je zal helpen om de eerste bach goed door te komen. Een peter of meter is heel handig omdat die al veel ervaring heeft als student, ze zijn een link met de ouderejaars, maar ze zijn vooral belangrijk omdat je van hen onschatbare informatie kan krijgen over de proffen, hun manier van lesgeven en hun manier van ondervragen op het examen. Bovendien kan je van hen ook oude practicumverslagen krijgen die heel handig zijn om practica voor te bereiden. VLK-maffiatruc met lange traditie.

**Petri-schaaltje:** Kweekplaats voor bacteriën en andere kleine dieren.

**Plateau:** In marginale kringen omschreven als thuishaven van burgies. In normale middens gebruikt als draagstuk voor hydraterende middelen.

**Plakker:** Iemand die niet kan of wil vertrekken, omdat het veel te plezant is. Bekoop je geheid de volgende morgen.

**Practicum:** Praktische oefeningen voor sommige vakken.

**Praeses:** Opperchief, draagt dit jaar de naam Lotje Smolders.

**Praesidium:** 30 studenten die jaarlijks worden verkozen om de grootste studentenkring van Gent te besturen. Veel werk maar ook veel plezier. En ze zijn zo lief, mijnheer.

**Proclamatie:** Gebeurtenis op het einde van het jaar waar je hart telkens weer sneller van gaat slaan. Dit is de officiële afroeping van de resultaten van de examens.

**Professor:** Waant zich God. Heeft goede en slechte dagen. Vriendelijk goeiedag zeggen. Toch zeker tijdens de examenperiode.

**Pro Senior:** Oud-praeses. Worden allemaal directeur van een grote bank of hoofd van de Staatsveiligheid.

**Prostaat:** Mannelijk orgaan dat soms plassen pijnlijk maakt. Niet om mee te lachen, naar het schijnt.

**Quantumfysica:** Indien je hiervan het fijne wil weten heb je waarschijnlijk de verkeerde richting gekozen. Emigreer naar Burgieland.

**Q:** Uitvinder in Bond-films.

**QC:** Quality Control. Engelse uitdrukking om te zien of je wel deftige merchandise produceert.

**Rectoraat:** Het zenuwcentrum van de unief, gelegen in de Sint-Pietersnieuwstraat. Hier huist ook de Rector, de baas van de Universiteit.

**Resto:** Hier kun je voedsel krijgen tegen studentvriendelijke prijzen. Er zijn er onder andere te vinden in de Overpoortstraat en op onze faculteit.

**Research:** Zoeken. Mag vrij letterlijk genomen worden.

**Rhizobium:** Beestje dat leeft van  $N_2$  zonder te stikken.

**Richten:** Wordt vaak met liefdespijlen gedaan. Sommigen zijn er bedrevener in dan anderen.

**Rozier:** Burgieland.

**Salamander:** Café in Overpoort. Beest dat je soms in het Paviljoentje ziet passeren.

**Schachtentemmer:** Op een cantus zijn de eerste bachers 'schacht'. Zij moeten getemd worden door de schachtentemmer (als dat niet logisch is ...). De schachten zitten achteraan en gaan rond met het bier.

**Schamper:** Studentenblad van de UGent. Bijna net zo goed als dit blad.

**Slapen:** Kan zowel overdag als 's nachts gebeuren. Bij voorkeur op een zachte ondergrond zoals springkastelen, grasbermen of boezems.

**Sinterklaas:** Vindt elk jaar op het Boerekot zijn ware aard terug. Komt dan het beest uithangen, gooit met snoep rond, doet zijn ronde naar alle jaren waar hij de stoute kindjes op het matje roept en geeft tot slot een spetterende, al jaren legendarische cantus.

**Springuren:** enkele uren tijd tussen twee lessen. Te weinig om iets nuttigs te doen en te veel om niets te doen. Omdat het lessenrooster van de eerste bach eivol zit komt dit niet veel voor.

**Studiepunten:** Wegingsfactor om het belang (lees: het aantal uren blokwerk) van een cursus weer te geven. Klopt volgens de meeste studenten niet echt.

**Sterre:** Het complex aan de Krijgslaan, waar de practica chemie en fysica doorgaan.

**Strever:** Zit steevast vooraan, heeft tijdens de vakantie al wiskunde geleerd, depressief indien minder dan grote onderscheiding, komt nooit naar VLK-activiteiten, heeft enkel een lidkaart om cursussen te kopen en gaat na de les steevast vragen stellen aan de prof. Langzaam laten uitdrogen.

**Studentenadministratie:** Aan de Ad Valvas op de eerste verdieping van blok A.

**Stripbib:** Enorme verzameling strips van de VLK. In de buurt van de Villa. Was vroeger een zeldzame oase van rust in dit ellendige tranendal. Dit rijk werd geregeerd door het stripbib-team. Nu omgebouwd tot 'ontspanningslokaal' voor het Praesidium. Na al het hard labeur kunnen ze hier even tot rust komen.

**Swaffelen:** Woord van het jaar 2008.

**Thesis:** Eindwerk voor de laatstejaars. Bron van veel frustratie, gevloek en getier.

**Trein:** Tjoektjoeke die je naar Gent brengt. Altijd overvol op vrijdag- en zondagavond.

**Trisser:** Overtreffende trap van bisser.

**Trial and error:** Wetenschappelijke term voor foefelen. Proberen, draaien en keren tot je het juiste uitkomt.

**Triviaal:** Veel gebruikt antwoord bij een theorievraag die je niet kan oplossen: dit bewijs is triviaal.

**Tuyaux:** Examenvragen van de voorgaande jaren die te verkrijgen zijn in de cursusdienst. Absoluut onmisbaar als je er door wil geraken.

**Twaalfurenloop:** Jaarlijkse loopwedstrijd tussen de verschillende studentenkringen van Gent. Kom mee lopen of supporteren. Eén van de sporthoogmissen van het jaar.

**Tweede zit:** Hopelijk ben je bij de gelukkigen die deze strijd in helse temperaturen nooit moeten leveren. Voor de andere 41% kan de beloning achteraf alle inspanningen in één klap doen vergeten.

**UGent:** De grote school. Haar bijnaam is Alma Mater.

**Uierontsteking:** Degradeert de melkwaliteit. Ook wel mastitis genoemd.

**Uithouding:** Nodig in allerlei disciplines. Drinken, lopen, studeren, geslachtsgemeenschap,...

**URGent:** Gentse dringende studentenradio.

**Vikingen:** Reisgrage bevolkingsgroep die hield van het opsnuiven van plaatselijke cultuur. Opsnuiven gaat makkelijker in gasvorm: verbrandde plaatselijke cultuur.

**Viking Kubb:** Spel waarbij de houten blokken je om de oren vliegen. Wordt regelmatig gespeeld in de mooie binnentuin van het Boerekot.

**Villa:** Zenuwcentrum van het praesidium in de kelder van de E-blok. Hier zijn altijd wel enkele praesidiumleden te vinden.

**VLK:** Vlaamse Levenstechnische Kring. De kring van de studenten Bio-Ingenieur en bij uitbreiding beste kring van Gent en omstreken.

**VLK Spektakel:** Jaarlijkse cultuurbrok voor en door Boerekoters. Is al uitverkocht van voor de verkoop begint. Hét evenement van het jaar.

**Vriend:** Niet de politie van Gent.

**Water:** Enkel te gebruiken als blusmiddel of als oplosmiddel voor vissen.

**Werkcollege:** Oefeningenlessen.

**Wikipedia:** Onmisbare intelligentiebuffer. Als het hier niet op staat bestaat het niet.

**Wolfram alpha:** Herstel: Als het niet op wolfram alfa staat, bestaat het niet.

**Wormen:** Bij voorkeur liever in het dissectieschaaltje dan in je darmen.

**Weesgegroetjes:** Kan eventueel zorgen voor een mirakel. Spaarzaam te gebruiken.

**X-benen:** Beenafwijking die problemen oplevert bij haasje-over.

**Xanthaan:** Verdikkingsmiddel in voeding. Ook wel de fecaliën van Xanthomonas genoemd.

**Yoghurt:** Gefermenteerde melk vol actieve Bifidus, L. casei immunitas en andere beestjes die een goede darmflora bewerkstelligen.

**Zedenmeester:** Iemand die zorgt voor tucht en discipline op een cantus.

**Zat:** Onvoltooid verleden tijd van zitten. Wordt echter meer gebruikt als bijvoeglijk naamwoord.

**Zeven:** Kan als werkwoord en als getal gebruikt worden.

**Zingen:** Gebeurt zowel op de cantussen als op de fuiven. Altijd toonvast op het Boerekot.





# Werkplezier, dat straalt je uit.

Is het omdat wij dag in dag uit in de weer zijn met natuurlijke, duurzame producten dat onze medewerkers zich **goed in hun vel voelen**?  
Is het omdat wij alle kansen geven aan jonge talenten dat zij **gestadig groeien** in hun job?  
Is het omdat wij belang hechten aan een prettige werksfeer dat **collega's vrienden worden**?  
Inderdaad. Daarom is werken bij AVEVE **een plezier**.

Bij AVEVE schep je werkplezier, in alle opzichten. We hechten veel belang aan resultaatgericht samenwerken, geëngageerd en bezielde door de waarden van de AVEVE groep. Je werkt er in een geest van vernieuwend en duurzaam ondernemen. Je voelt er de toekomst aan het werk.

Nieuwsgierig naar onze **vacatures**?

We zoeken nieuwe collega's voor functies op alle niveaus. Overtuig jezelf en surf naar: [www.werkplezier.be](http://www.werkplezier.be)



[www.werkplezier.be](http://www.werkplezier.be)

**Groei**  
je met ons  
mee?



KNOWLEDGE PARTNER IN NUTRITION AND HEALTH

Nuscience Group is een ambitieuze, internationaal opererende onderneming. Innovatie en internationalisatie staan centraal. Vele ex-studenten bio-ingenieur zijn op vandaag actief in allerlei functies binnen onze afdelingen labo, verkoop, product management en R&D. Wij zijn steeds op zoek naar enthousiaste mensen met een gezonde honger. Onze stiel is het gezond en duurzaam voeden van zowel varkens, kippen als rundvee mét grondige kennis van zaken. U kunt zich steeds kandidaat stellen en mailen naar [jobs@nusciencigroup.com](mailto:jobs@nusciencigroup.com).

For international students, please visit [jobs.nusciencigroup.com](http://jobs.nusciencigroup.com).