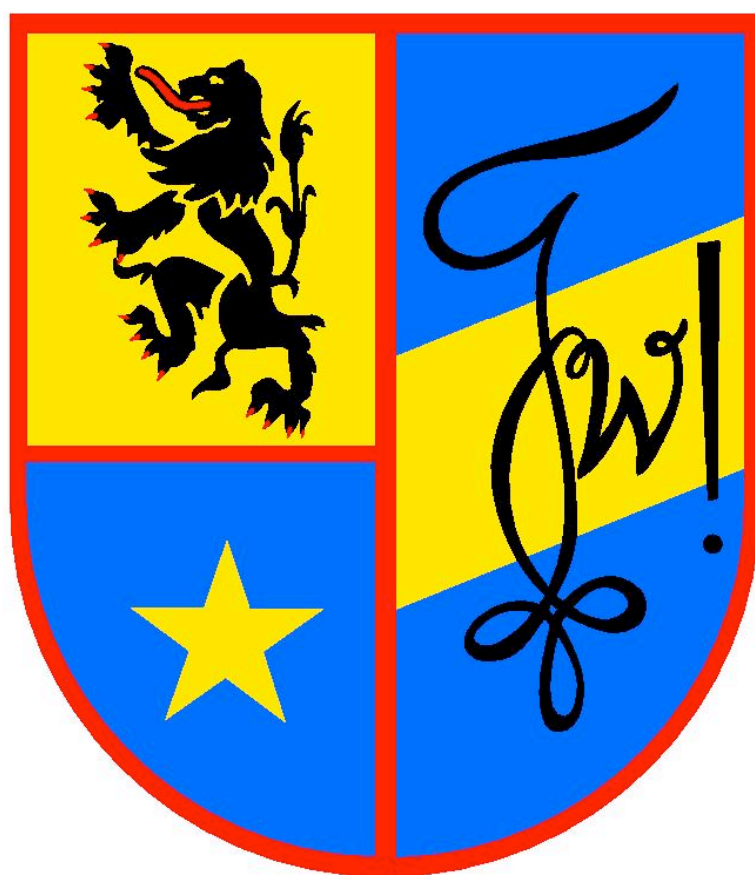


# INFOTONNEKE

## *Winna*



Overlevingsgids voor eerstejaars  
2007-2008

## WOORDJE VAN DE PRESES

Beste (bijna-)Winezen, welkom! Welkom terug in jullie vertrouwde Leuvense habitat. Welkom terug op die (ongetwijfeld) gezellige campus. Welkom terug bij jullie favoriete faculteitskring. Welkom terug bij Wina!

Genoeg verwelkomd; tijd voor actie, want een studentenleven staat nooit stil. En van die actie zullen wij je dan ook grondig voorzien!

De eerste dagen van het academiejaar vind je ons alvast tot bij jou op de campus terug: je kan een bezoekje brengen aan ons inschrijvingsstandje om aldaar dat felbegeerde Wina-lidmaatschap te verwerven. Daarmee heb je weer tal van Wina-voordelen in handen voor het gehele jaar! Verder kan je je ook meteen verzekeren van een exemplaar van het fotoboek. Vergeet ook niet de nieuwe jaar-T-shirts te komen bewonderen, passen & bestellen. Als kers op de taart kan je dit jaar ook de enige echte Wina-pull aanschaffen! Zo kan je ook in die frissere tijden van het jaar de trotse en stijlvol warm ingeduffelde Winees in je naar boven laten komen.

De eerste week kan je ook rechtstreeks op onze campus-CuDi terecht voor dat 2de meest felbegeerde ding: je cursussen! Je voelt de pret ongetwijfeld weer in je opborrelen als je denkt aan dat moment waarbij je weerom die loodzware pak kennis in ontvangst kan nemen... om nog maar te zwijgen van het gelukzalige gevoel dat je elke letter wijsheid ervan in een semestertje tijd zal kunnen opnemen in je grijze massa!

We begrijpen maar al te goed dat die grijze massa daardoor vantijd wel eens gaat overkoken. Maar ook daarop zijn we voorzien! Traditiegetrouw organiseren studentenkringen wel eens activiteiten. Na nachtenlang vergaderen en discussiëren hebben we beslist dat we dat concept wel "ok" vinden en het dan ook weerom in de praktijk zullen brengen. Winabars, cantussen, hopen culturele, sportieve en andere hoogst ontspannende activiteiten zullen weerom van de partij zijn. De eerste weken besteden we wat extra aandacht aan onze vers toegekomen lading jong geweld: deze weken zijn tot aan het randje gevuld met verschillende activiteiten waarop je je jaargenoten en overige medestudenten uitgebreid kan leren kennen. Tijdens deze periode zullen de nieuwelingen voornamelijk onder de hoede van E JW ofte de EersteJaarsWerking genomen worden.

Vergis je echter niet, beste jonge ridder(in): aangezien het studentenras van nature een zeer sociale soort is, sta je er nooit alleen voor tijdens je unief-queeste! Als je het noorden of menig andere gewenste windrichting kwijt gespeeld bent, is de uitweg slechts een half woord van je verwijderd: hou je niet in om gelijk wat aan gelijk wie te vragen (je kan er maar mee geholpen zijn, niet?). Wij helpen je alvast zeer graag verder!

Maak zeker uitgebreid gebruik van het programma dat voor jullie voorzien is op de eerste twee dagen en dat jullie rechtstreeks op de campus wordt aangeboden. Je krijgt er ongetwijfeld een antwoord op je meer en minder triviale vragen. Tot slot nog een belangrijke mededeling voor elke trouwe Winees: in je agenda stond zeker en vast reeds maanden genoteerd dat er de eerste woensdag van het academiejaar een knaller van een openingsbar zou plaatsvinden in je vertrouwde

RC... maar intussen ben je daar al langs gefietst en heb je gemerkt dat er verontrustende veranderingen plaats hebben gevonden. Ons ouwe getrouwe RC is gesloopt en een paar tiental meter naar links weer herrezen! Dat heeft echter ook wat praktische implicaties met zich meegebracht: op het moment van dit schrijven kan ik jullie nog geen verzekering geven dat de openingsbar reeds in de eerste week zal plaatsvinden. Op het moment dat je dit boekje echter in handen hebt, kunnen we je wel uitsluitend geven. We verwijzen je daarvoor (en voor alle meest recente updates en informatie omtrent onze activiteiten) graag door naar onze website: <http://www.wina.be> !

Bij deze is de inkt in m'n klavier bijna uitgedroogd, dus we gaan er een einde aan breien.

Ik zie je een dezer dagen graag op de campus en onze activiteiten!

Een stevige handdruk en een toast op 't nieuwe jaar,

Uw Preses,  
Thijs

## VERWENSINGEN

Kon ik maar muziek maken  
Kon ik maar denken als beethoven  
Of spelen als mozart  
Kon ik maar rocken als Pink Floyd  
Was ik maar een schilder  
Was ik maar bedreven met kleur  
En doek en penseel  
Was ik maar Picasso  
STOP!  
Stop met wensen  
Start met zijn

# EERSTEJAARSWERKING

Als men dit boekje aan jouw overhandigd heeft, mag je jezelf een volwaardige eerstejaars fysica, informatica of wiskunde noemen, proficiat! Je hebt waarschijnlijk hopen informatie en allerlei drukdrukdoenerij te verwerken gekregen de voorbije uren en je vraagt je nu waarschijnlijk af wat al die sensatie nu eigenlijk inhoudt. Vergeet ook niet dat de grote boze universiteit eigenlijk helemaal nieuw en eng is. Wij bieden je gelukkig een oplossing, namelijk EJW.

EJW is een groep gemotiveerde tweedejaars uit het presidium (het bestuur) van je faculteitskring Wina die hun best zullen doen jullie wegwijs te maken in het student zijn en alles wat ermee te maken heeft. Zoek je de Albatros? Heb je honger en ben je de alma kwijt? Weet je niet hoe je aan je lessenrooster moet komen? Wil je tips voor leuke feestjes? Help, waar haal ik cursussen! Geen paniek, EJW is er om je in al deze situaties te helpen.

Wij doen natuurlijk ook actievere dingen dan enkel "er zijn", namelijk activiteiten. Gezien jullie allemaal staan te popelen om elkaar te leren kennen bieden we jullie dan ook een uitgebreide resem van die activiteiten aan.

## *Maandag: Verkenning Oude Markt*

Leuven is een stad met enkele gekende troeven, zo zijn er de prachtige oude gebouwen zoals het stadhuis, de befaamde universiteit met een geschiedenis die teruggaat tot in de middeleeuwen en natuurlijk de "langste toog" van het land. Omdat het ons doel is jullie zo vertrouwd mogelijk te maken met onze geliefde studentenstad nemen we iedereen die maar wil een avondje mee naar de befaamde Oude Markt. Vlak na je eerste dag aan de universiteit is dit het ideale moment om samen te zitten met je toekomstige jaargenoten, het presidium en andere winaleden.

Jullie onthaalactiviteiten eindigen met een bezoek aan alma 3 waar iedereen die wilt samen kan eten. Je kan natuurlijk gewoon bij ons blijven tot het vertrek, of je kan nog even naar je kot gaan. We vertrekken samen aan de **Winagang om 20u00**, vandaar gaan we met de fiets tot op de oude markt. Je kan natuurlijk even goed rond **20u30 of erna zelf naar de oude markt** gaan en je bij ons voegen. Mensen die geen fiets hebben moeten zich daardoor niet laten afschrikken, daar vinden we zeker wel iets op.

## *Dinsdag: Spelletjesavond*

Ervaring leert ons dat Winezen graag af en toe een gezelschapsspel spelen, ook al is dit bij sommigen vooral te doen om het "gezelschap" en minder om het spel. De gespeelde spellen variëren van hoogstaande strategische bordspelen zoals de kolonisten van Catan en risk, over een goed potje poker tot gewoon hersenloos op een stok rammen bij junglespeed. Iedereen vindt hier wel een kolfje naar zijn hand dus. Om de sfeer toch niet te competitief te houden bieden we natuurlijk naar aloude gewoonte een assortiment aan cocktails aan. Kom dus maar allemaal vanaf **20u** naar de **Waag** en breng gerust eigen spellen mee!

## *Donderdag: EJW Sneakt*

Het studentenleven, reeds vele romantische voorstellingen van zatte, zeverende feestgangers doorkruisen de gedachten van menig een bij het horen van dit woord. Maar het leven van de studerende jongeling in leuven heeft veel meer te bieden dan zuipen en feesten. En om de eerstejaars onmiddellijk gerust te stellen gaan we donderdagavond naar de sneak in de Studio. Lekker kijken naar een film die we niet op voorhand kennen. We spreken af om **21u45** aan de **Winagang** of **22u00** in de **Studio cinema in de Burgemeesterstraat** zelf.

## *Zondag: Kampvuur*

Wie bij een arena meteen aan bloederige gladiatorenengevechten denkt moet dit beeld maar snel aan de kant schuiven. Je zou het ons misschien niet onmiddellijk nageven, maar Winezen zijn eigenlijk heel vredelievende mensen. Wat gaan wij dan in godsnaam in die **FABER Arena** doen? We bouwen er gewoon een gezellig kampvuur!

Wat houdt een Winakampvuur in? Een vuurtje in de eerste plaats, maar uiteindelijk komen we niet voor het vuur alleen. Een kampvuur gaat bij ons vooral over het gezellige samenzijn dat erbij hoort. Natuurlijk is een avond met een droge keel maar niets, om bij te dragen aan de warme sfeer is er dan ook warme chocomelk en glühwein voorzien. Heb je dus zin in een vrolijk kampvuurliedje (vals zingen kan geen kwaad) of gewoon een deel gezellige babbels gaande van straffe cantusverhalen tot diepgaande wetenschappelijke discussies over de aftelbaarheid van de rationale getallen? Dan zorg je maar beter dat je een kijkje komt nemen op ons kampvuur.

Je vindt ons **vanaf 20u30** in de **FABER arena**, die gelegen is vlak aan Studentenvijk Arenberg.

## **Dinsdag 9/10: PeMe-avond**

Je bent nog maar pas in Leuven... en je kan natuurlijk nog wel wat hulp gebruiken van ouderejaars om je wegwijs te maken (zowel in het onderwijs als het studentenleven). Natuurlijk is er dan EJW! Maar ook andere ouderejaars willen jullie helpen met het inburgeren! Daarom is er de PeMe-avond. Je komt gewoon op 9 oktober naar **De Waag** met zoveel mogelijk eerstejaars en daar worden dan PeMe-groepjes gevormd. Je krijgt dus niet je hoogsteigen peter of meter, maar je zit in een groepje met een paar eerstejaars en ouderejaars. Waar is dat nu allemaal goed voor... Je kan met je PeMe-groepje allerlei leuke activiteiten organiseren: samen koken, naar de film gaan, een verjaardag vieren... maar je kan je peters en meters ook altijd lastigvallen met vraagjes over moeilijke vakken, of practica van bvp, of gewoon de weg naar een monitoraat. Het is dus een echte aanrader. Hopelijk zien we jullie allemaal op onze PeMe-avond!

Hopelijk zien we je op een van onze activiteiten (of op meerdere natuurlijk)!

Babs, Berdien, Bert, Joris, Lukas, Mattia, Nathan en Simon  
**EJW**

## **SHINE ON**

Volslagen donker lijkt de zonsverduistering  
Maar toch blijft de zon schijnen  
Vol licht en leven die nooit verdwijnen,  
Alles is maar een omsluiting,  
Maar als dan de sluiers over ons vallen  
Volgen de tranen meestal snel  
onstuitbaar kruipend over ons vel,  
en we breken onze emotionele wallen  
Behoeft aan die ene simpele hand  
Die ons door het donker wijzen kan  
Waar de sterren nog steeds naar de hemel klimmen,  
De zee van de ziel is in miserie gesterand,  
Maar hoe erg ook, niet opgeven dan,  
Want diamanten zullen immer glimmen.

# CUDI

Beste Eerstejaars,

laat ons even kennismaken. Wij zijn jullie cudieren, de personen die heel het jaar ervoor zullen zorgen dat jullie op tijd jullie cursussen en boeken krijgen (cudi=cursusdienst). Wij zijn normaal gezien te vinden tijdens de openingsuren in de winakelder, dit is in de kelder van blok 4 op de studentenwijk van Arenberg (beter bekend als het cité). Indien er vragen zijn over de cursussen en boeken, kan je steeds terecht op [cudi@wina.be](mailto:cudi@wina.be).

Verder kan je reserveringen online plaatsen op [www.wina.be/cudi](http://www.wina.be/cudi). We raden dit ten eerste aan omdat je dan sneller bediend kan worden en je zeker bent dat al je boeken en cursussen aanwezig zullen zijn. Tevens kan je daar zien hoeveel geld je mee zal moeten nemen naar de cudi. Vraag voor de eerste cudi al maar vast zo'n honderd euro aan de mama en de papa. Geen paniek, je mag er zeker van zijn dat je bij de winacudi het minst betaalt voor je cursussen en boeken.

Je wordt tijdens je rondleiding op de campus dinsdag meteen langs ons geloodst. Indien je dan niet genoeg geld mee had, of je hebt deze kans gemist, wederom: geen paniek, we zijn **de eerste week elke dag open van 12u tot 14u**. De weken erop zullen we minder vaak open zijn, maar je zal nog kansen genoeg hebben om aan je cursussen te geraken.

Indien je je inschrijft als winalid hebben we nog een klein extraatje voor jou. Je krijgt namelijk op vertoon van je wina-lidkaart bij colorimage (Naamstesteeuweg 9), korting op al je kopies.

Zit je nog met vragen, aarzel niet om ze te stellen! Wij zijn er immers om jullie te helpen.

Steeds tot jullie dienst  
Marijke, Lies, Bert, Berdien, Joris  
Jullie cudieren van dit jaar

## ONDERWIJS

Je vertegenwoordigers staan paraat!

Soms loopt alles aan de KULeuven niet zoals een student wel zou willen. Daarom hebben onze studentenvoorgangers zich jarenlang ingezet om zich binnen te wurmen in allerhande officiële raden op allerhande niveaus, om er de Leuvense studenten te vertegenwoordigen. Ook bij Wina zijn er mensen die zich met deze zaken bezighouden.

De studentenvertegenwoordigers binnen Wina zijn verzameld binnen de Wina onderwijswerkgroep (OWG). Dit tekstje dient dan ook vooral om jullie onze contactgegevens te bezorgen. Indien je ooit vragen heb over hoe de studentenvertegenwoordiging werkt, als je een conflict hebt met een prof, een assistent die echt heel slecht lesgeeft of iets dergelijks: aarzel niet om ons te contacteren. Wie weet kunnen wij er wel iets aan verhelpen. Adressen om op te schrijven (onderwijsvertegenwoordigers):

wiskunde: [poc.wiskunde@wina.be](mailto:poc.wiskunde@wina.be)

fysica: [poc.fysica@wina.be](mailto:poc.fysica@wina.be)

informatica: [poc.informatica@wina.be](mailto:poc.informatica@wina.be)

Kom ook eens kijken op <http://www.wina.be/onderwijs>.

**De Wina OnderwijsWerkGroep**

## OPROEP TONEEL

Beste Winezen,

Iedereen heeft al wel eens toneel gespeeld – compleet zeker van je stuk op een bijvraag van de prof antwoorden, terwijl je eigenlijk het antwoord helemaal niet weet; doen alsof je van niets weet wanneer de senior je in de kan steekt voor stiekem naar het toilet te gaan; ... Welnu, hier zijn we naar op zoek! We zoeken een aantal enthousiaste mensen om mee te werken aan een Wina-toneelgroepje. Gezocht zijn vooral acteurs en regie... en laat je vooral niet afschrikken omdat je denkt dat je misschien niet goed genoeg bent! Een concreet plan van actie is er nog niet, maar met wat geluk kunnen we misschien meedoen aan het Interfacultair Theaterfestival. Laat in ieder geval iets weten als je enige interesse hebt, op [cultuur@wina.be](mailto:cultuur@wina.be) !



# DE VAKKEN

Je zal ongetwijfeld de komende jaren nog een hele hoop uiteenlopende vakken te verwerken krijgen. Wij geven je hier alvast een kleine uitleg over de vakken die je in je eerste bachelor zal moeten trotseren.

## *Inleiding tot de Hogere Wiskunde*

Dit is een inleidend wiskunde vak voor alle Wina-richtingen, dit jaar voor het eerst gegeven door professor Poedts en professor Keppens.

Bekende begrippen uit het middelbaar als functies, limieten, afgeleiden en integralen worden opgefrist en nauwkeurig ingevoerd. Ook wordt kennis gemaakt met belangrijke nieuwe begrippen, zoals machtreeksen, differentiaalvergelijkingen en functies in meerdere veranderlijken.

De nadruk ligt hierbij eerder op het toepassen, en minder op de theoretische achtergrond en op de bewijzen. Aanvankelijk lijkt dit dus 'herhaling van het middelbaar' te zijn, maar voor je het weet komt er heel wat meer bij kijken. Veel oefeningen maken is 'the key to success'.

Over het examen is heel weinig geweten, gezien dit vak nu gedoceerd wordt door twee nieuwe professoren. Let er zeker op dat je genoeg woorden gebruikt in eventuele bewijzen, aan de universiteit vindt men de leesbaarheid van een bewijs heel belangrijk.

## *Lineaire Algebra*

Lineaire algebra is het vak waarin voor de eerste keer echt abstracte wiskunde wordt gezien: voor veel mensen is dit iets nieuws, en velen ervaren dit dan ook als een moeilijk vak. De leerstof is helemaal niet te vergelijken met de stof uit het middelbaar. Er komt een heel grote hoeveelheid theorie aan bod in dit vak en dat is even wennen. Abstracte begrippen zoals vectorruimte, basis en dimensie, inproductruimte, ... vragen continue aandacht: als je deze begrippen onder de knie wil krijgen (en dat is echt wel nodig als je wil slagen voor dit vak) moet je er regelmatig mee bezig zijn en er voldoende over nadenken.

Naar de les gaan is een must: professor Veys geeft zeer goede en aangename lessen (met regelmatig een typische flauwe Veys-mop). Zelf notities maken tijdens de les is een goed idee. Het handboek is weliswaar heel erg duidelijk, maar het niveau van de cursus ligt een stuk hoger dan het niveau van het handboek, en prof Veys ziet bij elk hoofdstuk een heleboel 'aanvullingen' op het handboek. Op dat vlak schiet het boek dus een beetje tekort. Ook de wekelijkse oefenzitting sla je best niet over!

Het examen voor dit vak valt mee, in vergelijking met de moeilijkheidsgraad van de leerstof. Zorg dat je de theorie volledig beheerst (dat zijn dan al gratis punten) en dat je heel veel oefeningen hebt gemaakt.

De meeste oefeningen van het examen zijn goed doenbaar, maar af en toe durft de prof wel een moeilikere oefening te geven waarbij je zelf een lastig bewijs uit je duim moet zuigen - met zo'n vragen peilt hij echt naar het inzicht dat je verworven hebt in de leerstof. Doorwerken is de boodschap, want het examen is lang en erg veel tijd is er niet...

## **Beginnelen van het Programmeren**

"Ai, ai, ai, BeeVeePee", een uitspraak die regelmatig werd gedaan dit jaar en die je misschien zelf ook nog wel zal doen... In dit vak (dat iedereen gewoon "BvP" noemt) ligt de nadruk op, hoe raad je het, programmeren. Stap voor stap probeert professor Olivié je de kunst van het programmeren bij te brengen, wat voor de meeste eerstejaars niet zo vanzelfsprekend is. In de les worden steeds enkele commando's gezien, die dan geïllustreerd worden door talrijke voorbeelden. Daarna is het de bedoeling om de commando's in de oefenen tijdens de oefenzittingen. Maar verschiet niet: dat gebeurt op papier! Dit zijn vooral kleine denkoefeningetjes, die je vertrouwd moeten maken met de programmeertaal Java. Begin november is er dan een proefpracticum dat niet op punten staat, maar wel veel werk vereist (30 à 60 uur). Hoewel dit practicum voor vele eerstejaars in een drukke periode valt, is het toch aan te raden om twee weken door te bijten. Op dit moment kan je nog terecht voor hulp bij de assistenten, de monitor of bij ouderejaars, en je hebt zo een hele goede voorbereiding op je examenpracticum (5 op 20 punten, begin december) en op je examen zelf. Indien je het proefpracticum niet maakt, wordt het examenpracticum echt een heel lastige opdracht. Als je voor dit vak goed werkt tijdens het jaar (oefenzittingen en practica), dan heb je heel weinig werk voor BvP in de blok en dan valt het examen goed mee.

## **Statistiek**

Statistiek is één van de wiskundevakken uit het tweede semester. Het vak is een beetje anders van aanpak als de wiskundevakken uit je eerste semester. In andere wiskundevakken ligt de nadruk vaak in de eerste plaats op het ontwikkelen van theorie en bewijzen. Die nadruk op bewijzen zal je in dit vak absoluut niet terugvinden, vele begrippen en stellingen worden op een eerder intuïtieve manier aangebracht en je zal eerder leren die zaken toe te passen als ze te bewijzen. Het is dus eigenlijk logisch dat de oefeningen in dit vak een enorm belangrijke rol spelen, oefenzittingen zijn dus absoluut een must. Daarenboven leer je ook werken met het statistische programma SAS. In dit programma kan je allerhande testen e.d. laten uitvoeren op een ingevoerde dataset. Er zijn speciaal computeroefenzittingen om je hiermee vertrouwd te maken. In academiejaar 2006-2007 werden slechts een vijftal lessen aangeboden. Het was echter wel de bedoeling je les bij te houden en elke week een oefening over een nieuw onderdeel van de leerstof te maken en af te geven in de wekelijkse oefenzitting. Je zal zelf initiatief moeten nemen in het verwerken van de leerstof. Het examen bestaat uit twee delen, een practicum met SAS op 5 en een schriftelijk examen op 15 van de 20 punten.

Op het schriftelijke examen zal je een aantal (vijf of zes) oefeningen voorgeschoteld krijgen. Voor de fysici en de wiskundigen zal hier één meer theoretische oefening bij zitten. Professor Hubert laat in haar weinige lessen heel duidelijk blijken welke delen het belangrijkste zijn voor het examen, zorg dat je deze zeker goed beheerst.

## *Algemene Natuurkunde I*

Algemene Natuurkunde 1 wordt gegeven door professor Janssen, een van de meest geliefde professoren en beste lesgevers uit eerste bachelor: hij heeft al verscheidene keren het "gouden krijtje" voor "beste prof fysica" gewonnen. Dit vak zorgt direct ook voor de eerste kennismaking met het halve regenwoud (meer dan 1600 pagina's) dat door alle studenten "de Serway" wordt genoemd: een gigantisch boek in het Engels dat over drie verschillende vakken (Algemene Natuurkunde 1, 2 en 3) verspreid wordt. De leerstof die in Natuurkunde 1 gezien wordt is niet bijzonder moeilijk (op misschien de hoofdstukken over rotatie en golven na) maar het is echt een dikke cursus. Alles staat bijzonder gedetailleerd uitgelegd in Serway - soms zelfs te gedetailleerd, ze geven je echt alles met de paplepel in - maar het is goed om eigen notities in het Nederlands te hebben. Naar de les gaan is de boodschap: professor Janssen volgt Serway ook niet altijd en ziet hier en daar iets extra! In de les komen ook veel (soms mislukte) proefjes aan bod. Voor dit vak is er een klein practicum (in groep) dat voor 2 van de 20 punten meetelt op het examen. De andere 18 punten moeten op het examen zelf behaald worden. Er staan 10 punten op theorie: dat zijn twee grote theorievragen die je mondeling moet gaan verdedigen bij professor Janssen. Hij is zeer goed in het stellen van bijvragen en testen of je de cursus en de verbanden wel goed doorhebt, maar hij is de vriendelijkheid zelve. De andere 8 punten moet je verdienen door 2 oefeningen op te lossen. Als je de oefeningen goed kan en naar alle oefenzittingen gaat, dan moeten die oefeningen zeker lukken.

## *Algemene Natuurkunde II*

Algemene Natuurkunde II is misschien wel het zwaarste vak uit eerste bachelor fysica, vooral omdat er zoveel leerstof wordt gezien. De meeste onderwerpen uit deze cursus zijn best haalbaar, maar er zitten toch ook wel wat moeilijkere stukken bij, en het geheel is een berg werk. Reserveer zeker genoeg tijd in de blok voor dit vak, want professor Van Duppen verwacht dat je de hele cursus uitstekend beheerst, en dat je allerlei verschillende zaken vlot kan combineren. Het examen is geen katje om zonder handschoenen aan te pakken. Normaalgezien krijg je een "grote theorie- of inzichtsvraag" op 8 van de 20 punten: als je geluk hebt gaat deze vraag over zuivere theorie uit Serway, maar als het tegen zit krijg je een nieuwe vraag, bijna een vraagstuk eigenlijk, waar je vanalles moet combineren. Vorig jaar werd er in minstens 2 reeksen een moeilijke vraag van dit type gegeven. De theorievraag moet je mondeling gaan verdedigen, en de prof is iemand die van lastige bijvraagjes houdt...

Daarnaast krijg je twee kleine theorievraagjes die elk op 1 punt staan (waarin je dan bijvoorbeeld twee begrippen moet verklaren op niet meer dan een halve bladzijde), en twee oefeningen die samen op 10 punten staan. Het is mogelijk dat de examenvorm volgend jaar lichtjes zal wijzigen, maar die kans is klein. Zorg ervoor dat je naar alle oefenzittingen gaat en zeker genoeg oefeningen maakt onder het jaar en tijdens de blok, want als je de oefeningen goed kan, is de kans dat je zal slagen veel groter. Ook voor de gewone lessen geldt dat de afwezigen ongelijk hebben: de lessen van professor Van Duppen zijn erg leerrijk en interessant, en hij is een uitstekend didacticus. Bovendien komen er vele leuke proefjes voor in zijn lessen, en de prof houdt ook van interactiviteit (en vuurt dus hopen vragen af op zijn toehoorders). Conclusie: dit vak is niet van de poes, maar als je het goed bijhoudt is slagen geen onmogelijke opgave!

## *Wiskundevaardigheden<sup>1</sup>*

Wiskundevaardigheden werd ingevoerd om de studenten te helpen bij het maken van de overgang van het secundair naar het universitair onderwijs, en het vak bestaat uit twee delen. De bedoeling van het eerste deel, "Bewijzen en redeneren", is om essentiële wiskundige begrippen (in verband met functies, verzamelingen, relaties, ...) en technieken (zoals bewijs door inductie, epsilon-delta-bewijzen, ...) in het eerste semester aan een relatief hoog tempo aan te leren, natuurlijk ook door zeer veel oefeningen te maken. Het examen van dit deel staat op 12 van de 20 punten, en het eerste deel wordt gedoceerd door de Nederlandse professor Kuijlaars. Hij geeft zelf toe dat een mooi een vlot leesbaar bewijs één van zijn stokpaardjes is, hij let dan ook heel erg op de structuur van de bewijzen die je op je examen formuleert. In dit vak is het even belangrijk dat je bewijs vlot leesbaar (dus in doorlopende tekst) is met een goeie structuur als dat het inhoudelijk juist is. Vergis je niet, de inhoud van dit vak is ook zeker niet niets, want buiten de bewijstechnieken moet je ook in staat zijn nieuwe begrippen als cardinaliteiten en aftelbaarheid onder de knie te krijgen. Het tweede deel, "Wiskundige modellen en computers", wordt in het tweede semester gegeven door professor van Assche. Daarin leer je werken met wiskundige software en tekstverwerking. Voor het tweede deel wordt er gewerkt met permanente evaluatie: je krijgt een aantal opdrachten (waarschijnlijk 2) die je zelfstandig moet oplossen en uittypen. Je oplossingen (en je layout!) worden dan beoordeeld, en daar kan je 8 punten mee verdienen. De punten op "Wiskundige modellen en computers" (dat in het verleden een vak op zich was) lagen in de voorbije jaren telkens heel hoog. Dit vak vergt wel wat werk tijdens het jaar, let op dat je je niet mispakt.

---

<sup>1</sup> De fysici kunnen "bewijzen en redeneren" en "modellen en computers" ook afzonderlijk kiezen

## *Algebraïsche Structuren*

De naam van het vak "Algebraïsche structuren" laat weinig aan de verbeelding over. De cursus bestaat uit twee delen, een deel dat enkele nieuwe structuren behandelt en een deel lineaire algebra. In dat eerste deel behandel je enkele nieuwe algebraïsche structuren en dan in het bijzonder groepen en ringen. In deze cursus wordt alles vrij basis gehouden. Er wordt heel kalm begonnen met modulorekenen als inleiding tot de restklasseringen en dan vordert de cursus verder naar de abstractere onderwerpen.

Als je een bepaald niveau van abstractie eenmaal aankan, is de leerstof niet enorm zwaar, begrijpen en inzicht verwerven is vooral de boodschap. De lessen worden gedoceerd door professor Van Hamel. Hij doet goed zijn best om er voor te zorgen dat iedereen goed mee is, er is dan ook veel interactie tussen hem en zijn studenten. Pittig detail is dat hij ook graag noteert wie er naar zijn lessen komt. De oefenzittingen zijn nog meer dan de lessen een absolute aanrader, want de oefeningen werpen soms een heel verhelderend licht op de nogal abstracte theorie.

Het tweede grote deel van de cursus bouwt verder op je cursus lineaire algebra. Duale ruimten en bilineaire vormen zijn een abstract en moeilijk stukje lineaire algebra. Ook hier geldt dezelfde regel, probeer het goed te volgen in de lessen en zorg zeker dat je genoeg oefeningen maakt. Het examen zou oorspronkelijk mondeling zijn, vorig jaar was het door omstandigheden schriftelijk. Het examen was een ware test voor je algebraïsch inzicht en je creativiteit in de verschillende facetten van het vak. Ook verbanden leggen tussen de onderdelen was absoluut nodig. Menig student beschreef dit examen als "het meest inzichtelijke van heel eerste bachelor", een terechte opmerking. Hoewel dit vak maar 4 studiepunten en een dunne cursus heeft, valt het niet te onderschatten.

## *Wijsbegeerte*

Wijsbegeerte werd twee jaar geleden voor het eerst gegeven door professor Cortois. Hij ziet eruit als een echte filosoof en straalt altijd rust uit. In de les brengt hij zijn cursus heel uitgebreid naar voor en soms illustreert hij zijn lessen met een stukje film. De cursusnota's kwamen vorig jaar stuk voor stuk online op Toledo, hopelijk zal de cursus dit jaar al vanaf het begin beschikbaar zijn.

Zijn cursus is soms wat moeilijk te begrijpen omdat de zinnen vaak lang en moeilijk zijn, maar als je heel de cursus doorgelezen hebt, vallen de puzzelstukjes uiteindelijk wel in elkaar. Ook tijdens het examen straalt de prof rust uit: hij drinkt rustig van zijn thee, en laat je je verhaal doen. Hij heeft de gewoonte zijn bijvragen in te leiden met een lange monoloog, laat je daardoor niet van de wijs brengen, luister rustig naar wat hij vertelt en denk ondertussen na over wat hij zou kunnen vragen. Onderschat dit vak zeker niet, want het is een serieuze cursus, en enkel de type-vragen kennen is niet genoeg, de prof vraagt ook naar verbanden binnen de cursus.

## Analyse I

Sidder en beef, want dit is het meest gevreesde vak van heel eerste bachelor (en dan vooral voor de wiskundigen)! Analyse 1 werd vroeger gegeven door professor Van Daele, maar dit jaar zal professor Quaegebeur die taak op zich nemen. De bedoeling van het vak is om de grondbeginselen van de wiskundige analyse op een rigoureuze manier aan te brengen en om de studenten nauwkeurig en correct te leren redeneren: de nadruk ligt bij dit vak absoluut op het kunnen begrijpen, opstellen en exact neerschrijven van bewijzen. Vroeger was Analyse 1 een jaarvak van 14 studiepunten, maar sinds een paar jaar is het eerste deel van het vak vervangen door "Inleiding tot de Hogere Wiskunde". Dat is weliswaar makkelijker en meer toegankelijk, maar daar ligt de nadruk helemaal niet op bewijzen en redeneren, en dat is misschien wel een van de grote redenen waarom Analyse 1 zo moeilijk wordt gevonden: de overgang is nogal groot. De cursus is dik en bepaalde delen van de cursus zijn erg moeilijk. Dit vak vraagt dus een hoop werk onder het jaar: het is best dat je er continu tijd aan spendeert, anders wordt volgen erg moeilijk.

Over het examen kunnen we natuurlijk weinig met zekerheid zeggen, gezien we niet weten waar professor Quaegebeur nadruk op zal leggen. Hoe dan ook zijn exacte formuleringen en aandacht voor details heel belangrijk in een vak als dit. Een zware blok, maar mits genoeg tijdsbesteding zeker niet onhaalbaar.

## Statistische Thermodynamica

Veel studenten uit eerste bachelor vinden thermodynamica een interessant vak, omdat je er voor het eerst in aanraking komt met abstractere fysica. De flamboyante professor Maes gaf dit vak vroeger, momenteel is niet bekend wie dat dit jaar zal doen. Het eerste deel van de cursus gaat over een viertal hoofdstukjes uit Serway en is helemaal niet zo moeilijk: het handelt over de "klassieke thermodynamica". Het tweede stuk van de cursus doceerde professor Maes aan de hand van eigen notities, en hij behandelt daarin de beginselen van de statistische mechanica. Dit is voor veel studenten de interessantste brok fysica die ze in eerste bachelor moeten verwerken. Tijdens de lessen over statistische mechanica voelen velen echter iets van wat je een "schok-effect" zou kunnen noemen: het is de eerste keer dat je zo'n abstracte en wiskundige fysica zal zien en zeker in het begin is dit stuk van de cursus buitengewoon moeilijk. Laat je daar niet teveel door afschrikken: het inzicht zal geleidelijk aan wel komen. Gezien er momenteel geen prof aangeduid is voor dit vak kunnen we niet zeggen wat je van het examen mag verwachten.

## *Grondslagen van de Chemie*

Grondslagen van de chemie behandelt, zoals de naam van het vak het zegt, de basis van de chemie. Een aantal aspecten uit het middelbaar worden opnieuw behandeld. Sommige hiervan worden een beetje uitgediept. Het vak wordt gegeven door professor Clays, een heel vriendelijke prof die zijn lessen boeiend geeft. De lessen zijn heel nuttig daar een aantal onderwerpen die niet in de cursus staan toch vermeld worden. Bij het vak horen een aantal practica: tijdens deze practica maak je kennis met enkele eenvoudige proeven. In de laatste week voor de kerstvakantie vindt een examen van het practicum plaats: dit telt mee voor 2 van de 20 punten. Op het examen zelf krijg je een oefening, die voor 2 punten meetelt, en meestal één theorievraag, die dan voor 16 punten meetelt (of soms twee theorievragen). Omwille van het beperkt aantal vragen moet je echt elk stuk van de cursus heel grondig leren en elk detail kennen. Op het examen is de prof zeer vriendelijk, maar let op: hij kan je tijdens het mondeling de indruk geven dat je prima bezig bent terwijl het antwoord volledig naast de kwestie is. Veel mensen zijn dus niet lichtjes onaangenaam verrast wanneer ze hun score te zien krijgen...

## *Objectgericht Programmeren*

Objectgericht programmeren (OGP) is "het vervolg op Beginselen van Programmeren ": in BvP leer je de vooral de instructies waarmee je programmeert, terwijl je in OGP leert hoe je die instructies op een goeie manier moet gebruiken. Er wordt Java gebruikt om de lessen mee te illustreren, maar je kan wat je in deze cursus leert in feite op elke programmeertaal toepassen. De lessen zijn zeer boeiend om te volgen, want de prof vraagt constant om interactie van zijn studenten, hij laat eigenlijk de studenten de oplossing aanbrenge, en stuurt zelf af en toe bij waar het nodig is. Er is geen echt examen van dit vak, de punten worden gegeven op basis van de practica: 3 oefenpractica op 1 punt, en een examenpracticum met verdediging op 17 punten. De prof is grote voorstander van "extreme programming", wat wil zeggen dat je met twee tegelijk programmeert. Je maakt je practica dus bij voorkeur met twee. Het eerste practicum is redelijk simpel, en de volgende bouwen er dan op voort, telkens iets moeilijker. Testen schrijven is sterk aangeraden. Het examenproject is een apart project, ongeveer ter grootte van de 3 oefenpractica. Als de oefenpractica goed gelukt zijn, moet het examenproject normaal ook lukken.

De verdediging van het project gebeurt in de prof zijn kantoor. Je moet het UML-diagram van je project meebrengen, en dan stelt de prof daar enkele vragen over. Daarna vraagt hij enkele delen van de opgave te demonstreren in je code. Het gaat er heel relaxed aan toe, prof Steegmans is vriendelijk en rustig, en hij straalt die kalmte ook uit.

## **Structuur en Organisatie van Computersystemen**

Structuur en Organisatie van Computersystemen (SOCS) is het grootste vak uit het eerste jaar, en misschien wel uit je volledige opleiding informatica. Deze cursus telt 9 studiepunten en ongeveer 800 pagina's. Het is dus echt nodig om op tijd aan dit vak te beginnen.

Het eerste boek, over DRAMA, staat een beetje los van de rest. DRAMA is een lagere programmeertaal, waarmee je simpele programmaatjes zou moeten kunnen schrijven. Dit wordt geoefend in de oefenzittingen, en getest op 2 permanente evaluaties tijdens het jaar, dus niet tijdens de examens. Het is belangrijk te weten dat elke permanente evaluatie op 5 punten staat, en dat je dus reeds de helft van je punten verdiend hebt voor je aan het examen SOCS begint. Als de oefeningen in de oefenzittingen lukken, dan zullen die permanente evaluaties ook wel lukken, maar haak niet te snel af, want de eerste oefeningzittingen lijken simpel, maar het bouwt op en het wordt moeilijker.

De andere 3 boeken gaan over netwerken, besturingssystemen, speciale programma's, getalvoorstellingen en hardware. Die moet je goed instuderen, en worden dan getoetst tijdens het mondeling examen. Dit is volgens sommigen het moeilijkste mondeling examen van de eerste bachelor informatica, niet direct omwille van de leerstof, maar vooral omdat professor De Decker niets laat merken over het al dan niet goed zijn van je antwoorden. De prof zal samen met jou je examen overlopen, soms vraagt hij om wat verdere uitleg bij een vraag (indien er nog niet alles stond wat hij wou zien), en meestal zal hij proberen je in de war te brengen. Het is hier van het grootste belang dat je 100% zeker bent van je antwoorden, en dat je deze te allen tijde verdedigt. Laat je twijfels niet doorschijnen. Hier en daar zal de prof ook testen of je inzicht hebt in de zaken, en je de leerstof niet louter letterlijk van de cursus naar je geheugen en van je geheugen naar het papier hebt gekopieerd. Let hier dus op voor de manier waarop je dit vak studeert.

## **Informaticawerktuigen**

Informaticawerktuigen is geen blokvak, maar een vak van practica. Je krijgt elke week een verplichte oefenzitting, gegeven door een assistent, en die handelt telkens over een ander thema. Daarnaast krijg je ook 3 hoorzittingen, telkens ter voorbereiding van een practicum, gegeven door prof. Y. Berbers. De drie practica gaan over HTML, Visual Basic en Perl. De practica zijn meestal goed te doen, en de basisinformatie die je nodig hebt, staat in het boek, maar soms is wat extra opzoekingswerk vereist. Dit is zeker geen buisvak, omdat er al 5 punten te verdienen zijn door aanwezig te zijn in alle oefenzittingen. Het vak is 4 studiepunten waard, maar dat betekent natuurlijk niet dat je het moet verwaarlozen. Begin tijdig aan je practica, verzorg ze goed, steek er voldoende tijd en moeite in en dan zal het wel lukken.



## **Fundamenten van de Informatica**

Fundamenten is een vak dat een goede mix is van wiskunde en informatica. Studenten uit 2e bachelor wiskunde kunnen dit vak ook volgen. De cursus bestaat uit 3 hoofdstukken : complexiteitstheorie , grafentheorie en vastepuntstheorie. Vooral op de eerste 2 hoofdstukken ga je vrij diep in, het derde wordt al wat als "moeilijk" beschouwd door de meeste informatici. Fundamenten heeft de reputatie een tof vak te zijn. Er zijn bij grafentheorie heel leuke toepassingen, zoals het optimaliseren van een netwerk, of de oplossing vinden van het raadseltje van "de boer ,de wolf,de geit & de kool". Maar vergis je niet, bij dit vak heb je wat abstract denkvermogen nodig en dit bijhouden is aangeraden. De cursus bevat vrij veel definitieën en bewijzen , dus begin tijdig aan dit vak. De lessen worden op een boeiende manier gegeven door professor De Raedt. Ook de oefenzittingen zijn een aanrader, om je geziene theorie in te oefenen.

Het examen is niet heel moeilijk. Het bestaat uit een theorie gedeelte (gesloten boek) en een oefeningen gedeelte met open boek. De theorie bestaat uit vragen zoals "definieer", een bewijs van een stelling geven, en wat stellingen met "waar of niet waar" beargumenteren. Dit gaat allemaal over gekende begrippen en mits je die aandachtig begrepen hebt mag dit geen probleem vormen. De oefeningen zijn zeer gelijklopend met de oefenzittingen. Er kan wel eens een "moeilijkere" oefening gevraagd worden, maar mits wat denkwerk zou deze geen probleem mogen zijn.

Fundamenten is een stevige brok wiskunde vermengd met informatica, maar als je dit vak goed bijhoudt en verstaat is de kans op slagen zeer reëel.

## **Besturingssystemen**

Dit vak is een vervolg op SOCS uit het eerste semester. Bij SOCS werd een inleiding gegeven over besturingssystemen, dit vak bestudeert de details van een besturingssysteem, en deze worden dan geïllustreerd met voorbeelden van bestaande besturingssystemen zoals Windows en Linux. De lessen zijn boeiend, de prof kan goed vertellen en hij illustreert zijn woorden met tekeningen op het bord zodat je de leerstof beter kunt begrijpen. Ook de oefenzittingen zijn belangrijk, daar leer je alles over semaforen en monitors, en je zal dit kunnen gebruiken op het examen, waar 1 van de 3 vragen een oefening is. Dit vak bevat ook een permanente evaluatie: drie keer in het semester moet je een begrippenlijst indienen over een deel van het boek. Dit is een tamelijk zware taak om op een avond te doen, dus begin er tijdig aan. Hiermee vallen wel 3 punten te verdienen. Het examen is niet onoverkomelijk moeilijk, maar professor Demoen durft nog al eens doorvragen op het examen. Sla niet in paniek en beantwoord rustig de vragen. Als je het kent zal professor Demoen je daar ook voor belonen.

## *Logica voor Informatici*

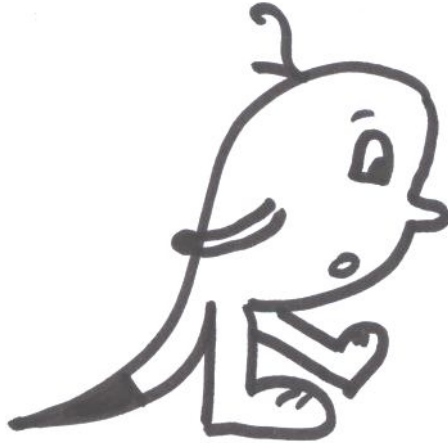
"Logica is een klotevak" aldus professor Jan Deneef. Zulke taal zou nooit door ook maar één student die het vak volgt uitgesproken worden. Professor Deneef is een zeer verstrooid man, maar volgens sommigen zeer geniaal. Laten we even zijn uitspraak nuanceren. Professor Deneef vindt logica een schitterend vak, maar als hij met een gebuisde student zijn examen bespreekt, neemt hij deze woorden in de mond. "In die zin dat je heel exact en nauwkeurig moet werken, en anders nogal heel wat punten kan kwijtspelen". Het verklaart al heel wat. Logica is een boeiend en leuk vak, in die zin dat er niet echt "theorie" aan te pas komt en je vooral oefeningen maakt. De cursus bestaat uit 3 grote delen, en slechts bij het laatste deel, "onbeslisbaarheid", komt wat theorie kijken. De andere 2 hoofdstukken (propositielogica en predikatenlogica) zijn vooral oefeningen, oefeningen en oefeningen. Het spreekt voor zich dat oefenzittingen bij dit vak van cruciaal belang zijn. De lessen daarentegen lijken soms traag vooruit te gaan. Professor Deneef heeft ook een softwarepakket ontwikkeld: LogicPalet. Met LogicPalet kan je oefeningen controleren, kijken of oplossingen equivalent zijn, en homeworks maken. Homeworks zijn oefeningen die online staan en je kan indienen. Je krijgt onmiddellijk terug of je antwoord correct is of niet.

Het examen van dit vak bestaat uit 1 theorie-vraag en de rest zijn oefeningen. Het is geen extreem moeilijk examen, en alle vragen zullen je bekend in de oren klinken. Een vertaal oefening kan wel eens uit de homeworks komen... Wees toch op je hoede na dit examen, je prestatie is achteraf moeilijk in te schatten, omdat de nadruk ligt op nauwkeurigheid en exactheid. Soms zijn er dus wel studenten die schrikken van hun uitslag achteraf... Goed oefenen en nauwkeurig zijn is de boodschap bij dit vak. Als je dit kan zal je niet al te veel problemen ondervinden met dit vak...

## **TOEN ALLES JUIST WERD**

Op een langvergeten nacht, onder een grauwe maan  
Ontwaakt ze in het grijze gras, verblindend rood,  
En als een wervelstorm begint ze te bestaan,  
Plots is ze echt, levend en onverbiddelijk groot  
Weldra zou het weer dag zijn, zon zijn,  
Warmte van weleer zal weer bloeien,  
En toch doen haar scherpe doornen pijn  
Maar haar schoonheid zal helend gloeien  
Wanneer de witte duiven neder strijken,  
Zal ze lachen en hen lustig liefhebben  
Terwijl haar licht de sterren bestrijkt  
En toch lijkt alles maar te beginnen  
Op een weg die steeds mooier lijkt,  
En ik kan niet anders dan haar beminnen

## REDACTIE : DINOPATAT



Kan jij dit ook, of nog veel beter? Laat ons dan meegenieten van je artistieke meesterwerken en mail ze naar [redactie@wina.be](mailto:redactie@wina.be)!

# WWW.MPL.BE

**Check it out!**

# OPENINGSCANTUS

Commilitones!

Een jaar zonder cantus is zoals een alma 3 zonder RC, een dikke zonder den dunne, een land zonder regering : belachelijk!

Daarom vliegen we er als vanouds terug keihard in op **dinsdag 2 oktober** met onze openingscantus.

Plaats van het gebeuren is '**Ons Huis**' (Goudsbloemstraat 28), alwaar het Io Vivat zal weerklinken om **20u00** stip! (dus wees op tijd!)

De prijs van dit geheel bedraagt een luttele 8 euro (tenzij u, stel u voor, geen winalid bent, waarbij u een euro meer mag betalen).

Als u liever water drinkt, verlagen we de prijs naar 3,5 euro.

Eerstejaars en andere cantus-nieuwelingsen worden opgevangen door EJW :

Er wordt afgesproken om een hapje te eten in alma 3 omstreeks 18u40.

Wil je gewoon meefietsen naar Ons Huis? Dat kan ook! We vertrekken om 19u15 aan alma 3 om er dan een weinig later te arriveren, alwaar jullie een korte introductie wacht in het cantus-gebeuren.

Tot dan!

Jochen, Toon en Jeroen



**OpeningsCantus** 

Dinsdag 2 oktober  
Ons Huis

Io Vivat om 20u00

Prijs : 8/9/3,5

# SCHACHTENMEESTER

## Doop

Zoals jullie waarschijnlijk al weten, worden de eerstebachers die voor het eerste jaar in Leuven zitten, gedoopt. Deze traditie wordt uiteraard ook door jullie faculteitskring WINA in stand gehouden. Misschien denk je nu al op voorhand: *Nee, zo'n doop is niets voor mij.*, maar een groot probleem is echter de negatieve publiciteit omtrent een doop. Je hebt misschien de film *Ad fundum* gezien en waarschijnlijk heb je ook al wel de wildste verhalen gehoord over allerlei beestachtige en mensonwaardige dopen met soms fatale gevolgen. Het moet echter gezegd dat deze verhalen door de jaren heen aanzwellen en niet elk verhaal even betrouwbaar meer is. Dat de oorzaak van het merendeel van incidenten op een doop te wijten valt aan een (overmatig of onverstandig) gebruik van alcohol is ook geen groot nieuws voor jullie, denk ik. Daarom komt er bij onze doop geen druppel alcohol aan te pas. Er is dus een groot verschil tussen de doop bij een studentenclub (waar de nadruk op zuipen ligt) en een faculteitskring (zoals Wina). Bij ons staat het plezier voor *iedereen* op de eerste plaats. Je hoeft dus geen schrik te hebben voor de doop. We garanderen jullie namelijk het volgende:

- In tegenstelling met veel andere kringen is onze doop volledig alcoholvrij
- Geen seksistisch gedoe (je moet dus niet naakt rondlopen)
- Geen dierenmishandeling tijdens de doop
- Het onvoorwaardelijke recht van schachten om opdrachten te weigeren.
- Er wordt rekening gehouden met mensen met allergie/bril/lenzen en andere medische afwijkingen
- Voldoende veiligheidsvoorzieningen en het aanwezig zijn van een EHBO

De schachtenmeester staat in voor de goede opvolging van de hierboven opgesomde puntjes. Daarom wordt er verwacht dat zowel de dopers als de gedoopten de schachtenmeester gehoorzamen. Hierdoor hebben de mensen die zich laten dopen er nooit spijt van (vraag maar aan jullie peters/meters die jullie binnenkort toegewezen krijgen).

### **Doop: woensdag 17 oktober**

Nu even een woordje over de doop zelf: deze bestaat uit 2 delen: een binnendoop en een buitendoop.

De binnendoop begint rond 14u (we **spreken af om 13.30 aan de Winagang**), en dit is het "vuile" gedeelte. Je wordt besmeurd met ketchup, mayonaise, ... Gedurende dit deel word je ook in groepjes verdeeld waarin je samen opdrachtjes moet doen. (De doop is vooral een sociaal gebeuren.)

Bij dit gedeelte zijn slechte kleren vereist. De binnendoop duurt tot ongeveer 17u. Daarna krijg je de tijd om jezelf te wassen en propere kleren aan te doen, waarna we gezamenlijk naar Alma 2 gaan eten, het uur deel ik je nog wel mee.

Na het avondmaal begint de buitendoop (zeker niet minder leuk dan de binnendoop): je wordt opnieuw in groepjes verdeeld, en dan ga je samen met enkele dopers Leuven "onveilig" maken. Je zult hier enkele ludieke opdrachtjes

moeten doen (ook hier worden dezelfde regels gehanteerd als hierboven). Je wordt in dit deel niet meer vuil en mag dus gewone kleren aandoen. Omstreeks 22u volgt dan het officiële doopritueel, waarbij je een gelofte moet afleggen. Hierna krijg je dan een doopakte, een WINA-dooplint (dat je bv. kan dragen op cantussen) en een verrassing. Daarna is het doopbar in het RC waar om middernacht de uitslag van de verkiezing van schachtenkoning en koningin wordt bekendgemaakt, gevolgd door een gratis vat. Om de onkosten te dekken van de doop vragen wij wel een milde bijdrage van 5€. (voor verkochte schachten GRATIS, hierover meer hieronder)

## Verkoop

Voor de schachten die zich nog een tikkeltje meer willen amuseren is er de schachtenverkoop: je komt dan verkleed naar de Winabar en daar moet je dan een paar leuke opdrachtjes doen (ook hier word je zeker niet vuil), waarna je per opbod verkocht wordt aan een ouderejaarsstudent. Gedurende 1 week (dus tot voor de doop) moet je hem dan “gehoorzamen”:

Je kopers verzinnen originele opdrachtjes om jullie te laten doen (bv. Tijdens de les, de proffen zijn dit al lang gewoon) om die week voor jou en je jaargenootjes nog plezanter te maken. (Ook hier binden de kopers er zich aan geen ongewenste intimiteiten of mensonterende opdrachten te geven. Ook hier heb je altijd zelf het recht op gegronde basis een opdracht te weigeren: ze kunnen je bijvoorbeeld niet verplichten om lessen te missen. Bij eventuele problemen kan je ook altijd bij mij terecht.)

De verkochte schachten maken kans op de titel *Schachtenkoning of Schachtenkoningin der Winezen 2007-2008* en moeten bijvoorbeeld geen bier meer schenken op cantussen...

Bovendien is de DOOP GRATIS voor verkochte schachten.

**Afspraak op woensdag 10 oktober om 19u30 aan de Winagang**

## Inschrijving

Je moet je voor dit alles wel inschrijven: Het makkelijkste is door mij te mailen op [schachtenmeester@wina.be](mailto:schachtenmeester@wina.be) of [jerre@wina.be](mailto:jerre@wina.be). Een standaard invul-mail vind je hieronder. Maar desgevallend kan je ook een papiertje afgeven aan iemand van EJW, mijzelf of aan iemand anders op de Winagang.

De lessen van woensdagnamiddag 17 oktober zal ik in overleg met professoren en assistenten verplaatsen, zodat jullie niet moeten brossen.

Vragen mogen nog altijd gesteld worden via mail of persoonlijk, zie hierboven.

Ik hoop jullie allemaal massaal te zien, want een goede, toffe doop kan enkel door jullie massale belangstelling en enthousiasme.

Tot dan!

Schachtenmeester Jeroen

Ik, Schacht \_\_\_\_\_ heb  
bijgevoegde brief gelezen en schrijf mij in  
voor de doop op woensdag 17 oktober en laat mij  
wel/niet verkopen op woensdag 10 oktober. Ik  
verklaar hierbij de verbintenis aan te gaan om  
tijdens de doop te gehoorzamen aan de  
beslissingen van schachtenmeester Jeroen.  
Emailadres: \_\_\_\_\_  
Allergiën: \_\_\_\_\_ .Astma: \_\_.  
Bril of lenzen: \_\_\_\_\_

## DE WINABAR

U weet nog niet wat de Winabar is? Een schande zeg ik u! De winabar is de plaats waar alle toffe Wineesjes zich verzamelen voor een gezellig babbeltje, een goed getapt pintje en een occasioneel dansje.

"Waar is dat?" vraag je. Wel, normaal gezien bevindt de Winabar zich in **het RC, onder Alma 3**. Gewoon op de goeie muziek afgaan, en je vindt het wel.

"Wanneer is dat?" vraag je. Wel, normaalgezien **elke woensdag** tijdens het academiejaar. De bar gaat telkens open om 22u, en gaat door tot in de vroege uurtjes. Controleer de Winagenda en de winasite voor de laatste up-dates en speciale acties.

"Maar ik ken daar helemaal niemand!". Flauw excuus zeg ik u! Doordat de Winabar altijd zo gezellig is, geraak je altijd wel met iemand aan de praat. En als er dan toch helemaal niemand tof in de bar is, is er nog altijd het barteam dat altijd openstaat voor een toffe babbel. Gewoon afkomen is de boodschap, de kans dat je iemand van je jaar tegen het lijf loopt is altijd groot.

"Hoeveel kost dat allemaal?" Wel, wij doen er alles aan om onze prijzen zo laag mogelijk te houden. Zo kan je in het RC **frisdranken en pintjes aan 1 euro** krijgen, voor zware bieren moet je dan weer 1,5 euro neertellen. En soms zijn er speciale acties of gratis vaten, waardoor je nog minder geld kwijt bent. Die prijs kan je in het stad niet krijgen!

Als je nu nog altijd niet overtuigd bent, mail dan naar [bar@wina.be](mailto:bar@wina.be) en wij trekken je wel over de streep!

Dus, tot de volgende Winabar!

Uw barteam: Joris, Davy, Michiel, Nathan, Simon en Lucie

# SIEMENS

Founded 160 years ago, Siemens is one of the world's largest electrical engineering and electronics companies with operations worldwide in the industrial automation and control, information and communications, lighting, medical, power transmission, and transportation sectors.

As a global technology leader, Siemens holds leading market positions in all its business areas; providing innovative technologies and comprehensive know-how to customers in more than 190 countries.

Within the Automation & Drives (A&D) division, a separate group is focusing on the delivery of Manufacturing Execution Systems (MES) to enable our customers to improve the quality and efficiency of their R&D and production facilities.



For the expansion of the Ninove headquarter we are looking for technology minded people to strengthen our team. For more details about our products and solutions, see [mes-simaticit.siemens.com](https://mes-simaticit.siemens.com).

## **Are you ready to**

- Work with industry leaders?
- Join an international team?
- Expand your horizon?
- Become a technology leader?

A selection of our vacancies is described at [//www.siemens.be/jobs/ninove](https://www.siemens.be/jobs/ninove)

**Contact:** Conny Desplenter at [conny.desplenter@siemens.com](mailto:conny.desplenter@siemens.com).



# CULTUUR

Beste cultuurliefhebbers!

Het woord 'student' brengt bij de meesten waarschijnlijk connotaties op van dikke boeken, ellelange cursussen, moeilijke afleidingen, slaapverwekkende en/of interessante lessen, ... Als we het woord daarentegen uitbreiden tot 'studentenleven', dan denken we misschien eerder aan fuiven, cantussen, onmenselijke uitgaansuren, en ongeoorloofde consumpties van bepaalde dranken die met liefde gebrouwd zijn...

Welnu, Wina Cultuur zal daar dan eens verandering in brengen! We gaan jullie een jaar vol met crazy culturele constructies brengen...

Het culturele jaar begint traditioneel met een **fotozoektocht** op maandag **01/10**, waar je m.b.v. foto's Leuven kan verkennen (ideaal dus voor diegenen die nieuw voor Leuven zijn!). Verder heeft Cultuur dit semester nog zeker minstens één **filmavond** voor jullie gepland, op maandag **05/11**. Op maandag en dinsdag **26-27/11** hebben we een **Cultuurtweedaagse** gepland – we gaan een aantal activiteiten op die twee dagen plannen die allemaal te maken hebben met een bepaalde cultuur; deze tweedaagse zal draaien rond de boeiende cultuur van Japan! Jullie culturele hersenen worden vervolgens gepijnigd op dinsdag **04/12** met een nieuwe editie van de **Winaquiz**. Ergens in het eerste semester zullen we ook uiteraard naar de **Night of the Proms** gaan, maar de exacte datum is nog niet bekend. Tenslotte gaan we doorheen het hele jaar ook nog enkele wedstrijdjes organiseren – zo beginnen we dit semester met een wedstrijd kortverhalen schrijven, en een wedstrijd fotografie... hou hiervoor de Winagenda in het oog.

Meer informatie over de verschillende activiteiten zal natuurlijk nog mettertijd volgen, maar markeer dus alvast deze data in je agenda! Als dit alles jouw culturele honger nog niet zou stillen, neem dan zeker eens een kijkje verderop in dit boekje voor het Cultuuroverzicht dat de verschillende culturele instanties in Leuven behandelt...

Je ziet het, binnen een paar maanden, als iemand vraagt wat het 'studentenleven' juist inhoudt, zul je (oa) antwoorden: Cultuur!

Op een cultureel hoogstaand jaar,  
Uw Wina Cultuurteam - Daniel, Charlotte, Lukas, Niele, Toon, Willem

# SPORT

Toen je voor de eerste keer door het Arenbergpark naar de campus reed, heb je het waarschijnlijk al wel gezien. De Kuleuven beschikt over een enorm sportpark voor alle binnen- en buitensporten. 4 grote voetbalvelden, een looppiste, 3 grote sporthallen en nog veel meer. Sport is zelfs zo belangrijk hier, dat het presidium een aparte post 'Sport' heeft, en dat zijn wij!

Wij coördineren alle sportactiviteiten die door de KUL worden georganiseerd. De belangrijkste hiervan zijn de IFB en de 24uren-loop. De IFB, InterFacultaire Beker, is een competitie tussen alle kringen op 8 gebieden gedurende heel het jaar. Er wordt gevoetbald, geminivoetbald, gebasket en gevolleybald door telkens zowel de jongens als de meisjes. Vorig jaar haalde Wina 3 van de 8 finales (waarvan we er 1 konden winnen) en zette zo de beste prestatie van alle kringen neer. Je hebt dus wel door dat we iedereen kunnen gebruiken om te blijven strijden voor deze felbegeerde bekercups. Neem dus snel een inschrijvingsformulier of surf naar [www.wina.be/sport](http://www.wina.be/sport) en schrijf je in voor jouw favoriete sport. Belangrijk om te weten is wel dat bij ons het plezier steeds belangrijker is dan het resultaat van een wedstrijd. Heb dus geen schrik om je in te schrijven als je denkt dat je 'niet goed genoeg bent', meedoen is belangrijker dan winnen. Het is een cliché, maar clichés zijn ook waar.

Het grootste sportevenement is ongetwijfeld de 24uren-loop. De naam zegt het zelf: er wordt 24 uur aan een stuk gelopen in estafettevorm en de kring die het meeste rondjes volmaakt wint. Maar ook hier primeert de gezelligheid op de prestaties. De 24uren-loop is een moment waarop alle kringen samenkomen en elk een standje neerzetten en vanalles lekkers verkopen. Je zal hier zeker nog meer overhoren, maar schrijf het al maar in je agenda: 23 en 24 oktober aan de looppiste.

Buiten deze grootste evenementen organiseren wij met Wina ook onze eigen sportactiviteiten. Zo hebben we onder andere een pingpongtoernooi, een cursus rope-skipping, een schaaktornooi en nog veel meer. De eerste woensdag organiseert EJW zelfs al een avondje jenevervoetbal! De ideale combinatie tussen voetbal en jenever, de twee belangrijkste dingen van het leven van een student. Onze activiteiten zullen steeds tijdig aangekondigd worden, zodat je niets hoeft te missen. Kijk dus regelmatig op [www.wina.be/sport](http://www.wina.be/sport) of lees het in de winagenda om up-to-date te blijven.

Sport

## DE GROTE OPENINGSBAR

Komt ie der of komt ie der niet? Dat is de grote vraag van de zomer.

Er staan al verschillende dingen vast over de Grote Openingsbar: iedereen zal er zijn, er zal goede muziek zijn, de sfeer zal gezellig zijn, de pintjes zullen met veel plezier terug gevuld worden en we zullen tot een gat in de nacht samen een feestje bouwen in het vernieuwde RC (onder Alma 3). Het enige dat nog niet vaststaat is de datum :-)

Dus, hou de winasite nauw in de gaten en ontdek of je nu deze week zwaar verwend zal worden, of je volgende week na een ganse week hunkeren dubbel zal genieten. En als de openingsbar deze week helaas niet kan doorgaan wegens omstandigheden buiten onze controle, dan zullen we natuurlijk een fantastische vervangactiviteit voor jullie klaar hebben.

Voor de laatste up-dates: check [www.wina.be](http://www.wina.be)!

## EEN LEKKER SOEPJE

Boerengroentensoep met vermicelli

### Benodigheden:

1 liter water  
2 blokjes vleesbouillon  
1/2 prei  
3 normale wortelen  
1 handjevol bonen  
50g vermicelli  
enkele takjes peterselie

### Bereiding:

Bouillon toevoegen aan water en laten koken. Groentjes ondertussen fijnsnijden, takjes peterselie knippen. Alles toevoegen en 15min laten koken. Voeg nog wat peper, zout en maggikruid toe naar eigen smaak.

Smakelijk!

# CULTUUROVERZICHT

## UURKULtUUR

**UURKULtUUR** wordt reeds een aantal jaren georganiseerd door de KULeuven, speciaal voor de studenten en het personeel van de universiteit. Maar ook anderen zijn welkom. Het cultuurprogramma dat door hen wordt samengesteld is erg de moeite en zeer gevarieerd. Zo staat er alleen al in oktober **Zuid-Indische dans**, een **stille filmkomedie** met live saxbegeleiding en een **concert** met laureaten van de Koningin Elizabeth Wedstrijd op het menu. Meestal gaat dit woensdag om 21u door (tenzij anders vermeld) en dit is telkens op een andere locatie.

Op de eerste woensdag van het academisch jaar wordt het seizoen geopend met een **optreden van Billie King en Milow**. En doorlopend is er een infomarkt waarop je nog meer informatie kan vinden over cultuur en sport in Leuven.

[www.kuleuven.be/cultuur/uurkultuur](http://www.kuleuven.be/cultuur/uurkultuur)

## 30CC

Het cultuurcentrum van de stad Leuven is **30CC**. Het aanbod dat je hier kan vinden is uiteraard groot. 30CC houdt voorstellingen in de Schouwburg (op de Bondgenotenlaan), Minnepoort, het Wagehuys, de Romaanse Poort en de Predikherenkerk, maar vaak ook op verplaatsing. Bij de **concerten** vind je vele genres: zowel **pop** als **jazz** of **flamenco** en **fado**...

Er is ook een heel programma van **klassieke muziek** met kamermuziek, symfonische orkesten, koren, instrumentconcerto's en andere ensembles.

Daarnaast is er nog een reeks van **musicals, opera's en operettes**. Zo brengt de Stichting Internationale Opera Producties er in november Verdi's Rigoletto.

Ook het **theater** aanbod is zeer rijk. Er staan opvoeringen geprogrammeerd van bekende gezelschappen zoals HETPALEIS, 'tArsenaal, Theater Antigoon en het Nederlandse Theater Artemis, maar ook de minder gevestigde waarden treden er op. De lichtere kant van het podiumwerk komt aan bod met namen als bijvoorbeeld De Nieuwe Snaar, Alex Agnew, Kommil Foo,...

De liefhebbers van **dans** komen ook zeker aan hun trekken. Om de choreografie van Wim Vandekeybus te kunnen genieten (tijdens de examens) zal je je moeten haasten want veel tickets zijn er niet meer over. Net als de vertoning van Sidi Larbi Cherkaoui's werk. Voor de creaties van Rosas en Anne Teresa De Keersmaeker heb je nog wel even tijd, maar te lang zal je ook niet meer mogen wachten.

Tenslotte is er ook nog een **literatuur** programma.

[www.30cc.be](http://www.30cc.be)

## STUK

**STUK** staat voor **STU**denten **Kultuur**. Wie vreest dit niet te kunnen vinden moet zich geen zorgen maken en gewoon de Naamsestraat afwandelen tot je de grote, metalen letters **STUK** tegenkomt. Oorspronkelijk was dit voor en door studenten, maar tegenwoordig is **STUK** verder gegroeid en is het een iets alternatiever cultuurcentrum in Leuven, vaak in samenwerking met **30CC**. Deze samenwerking vind je terug in de zogenaamde **Dubbelspel** voorstellingen.

Daardoor is het **dansprogramma** en het **theaterprogramma** gedeeltelijk hetzelfde. Maar er staan ook vele veelbelovende opvoeringen geprogrammeerd die je niet vindt op de kalender van **30CC**.

Andere podiumkunsten in **STUK** staan onder de noemer **Performance**. Dit gaat van mengelingen van **film** en **dans** tot speciale **fotoprojecties of filmbeelden** die live met chemicaliën worden bewerkt.

Natuurlijk zijn er ook **muziekoptredens**. En ook hier heeft **STUK** een alternatief aanbod met singer-songwriter, psychedelische muziek, jazz, folk, gospel, muzaknoise,... allemaal gebracht door minder bekende, maar daarom zeker niet minder goede, groepen.

Dan is er ook **Cinema ZED**. Deze kleine **bioscoop** van **STUK** toont een mix van allerlei genres. Films die de commerciële zalen niet haalde, filmklassiekers, documentaires, kortfilms,... worden er vertoond. **Cinema Zed** is 'de tegenpool van de commerciële bioscopen'.

Verder zijn er ook geregeld **tentoonstellingen** in **STUK** die erg vaak de moeite zijn. Momenteel loopt er de tentoonstelling van de eigentijdse kunstenaar **Erwin Wurm**, die met een andere blik naar de banale, alledaagse voorwerpen en situaties kijkt.

En als je dan ook weer zelf muziek wilt maken kan je in **STUK** terecht voor gratis verhuring van **repetitielokalen** die uitgerust zijn met een piano of donkere kamers en ook verhuring (niet gratis) van grotere zalen.

Ook organiseert **STUK** verschillende **workshops**.

Na al dat cultureel geweld kan je dan nog even na genieten in het **STUKcafé**.

Naast een zeer uitgebreide drankkaart en verse soep, hebben ze er ook een hele resem aan kranten en gezelschapsspelen die je er gratis kan lenen. Ook kan je er elke zondagavond een gratis jazzoptreden en elke vrijdagavond een gratis DJ-set beleven en worden er vaak gratis concerten gehouden.

Op 4, 5 en 6 oktober kan je trouwens naar de **openingsdagen** waarop veel gratis optredens mee te maken zijn.

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

## **Het Depot**

Als je uit het station uitstapt en op het Martelarenplein komt kan je ergens in het rechter hoekje tussen al die veel te dure cafés '**Het Depot**' ontwaren. In deze oude bioscoopzaal kan je elke week en aantal **concerten** bijwonen. Zo wel bekendere als onbekendere, binnenlandse als buitenlandse groepen maken er hun revue. Dit najaar kan je onder andere naar Broken Social Scene', De Mens, Audio Bullys, Cold War Kids, Think of One, The Van Jets, Fixkes, Flip Kowlier of Hooverphonic gaan luisteren.

Elke eerste woensdag van de maand wordt er ook een **Open Mic** avond georganiseerd. Dan mag al het jong talent zijn ding komen doen en kan je gratis komen luisteren.

Maar in Het Depot kan je zelf ook muziek komen maken. Er worden **cursussen** georganiseerd gaande van instrumentlessen tot P.A. of studio engineering en allerlei software opleidingen. Ook hebben ze een roadie workshop in de aanbieding.

Deze cursussen zijn wel niet erg goedkoop, maar worden vaak gegeven door bekende artiesten met veel ervaring.

En als je met je groep nog een plaats nodig hebt om te **repeteren** kan je hier terecht voor lokalen volledig uitgerust met drumstel, PA-installatie, micro's,...  
[www.hetdepot.be](http://www.hetdepot.be)

## **Kinepolis**

De **Kinepolis bioscoop** in Leuven is gelegen op de Bondgenotenlaan. Vrij duur, ook de sneak. Maar een belangrijke tip is dat je in de Alma filmtickets kan kopen voor Kinepolis die slechts €5 kosten en waarmee je naar elke vertoning van maandag tot vrijdag kan gaan.

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

## **Studio**

In de **Studio bioscoop**, die in de Burgemeesterstraat te vinden is, kan je voor een betere prijs ook de betere films zien. Meestal vind je hier de films die niet in de commerciële zalen worden getoond. Als film liefhebber kom je beter naar hier dan naar Kinepolis. Ook de sneak voor slechts €3 is een aanrader.

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

## **Bibliotheek Tweebronnen**

De **stadsbibliotheek** van Leuven ligt in de Diestsestraat in het prachtige gebouw van Henry van de Velde. Met een kaart van een bibliotheek in Vlaams-Brabant kan je normaal boeken lenen in de Leuvense bibliotheek en vice versa. In deze gebouwen ligt ook een expositiezaal waarin momenteel tot 5 oktober de tentoonstelling loopt *Less than A4*.

[www.leuven.be/bibliotheek](http://www.leuven.be/bibliotheek)

## **Tentoonstellingen**

Op [www.leuven.be/museumsite](http://www.leuven.be/museumsite) vind je informatie over de Leuvense tentoonstellingen die lopen.

De tentoonstellingen in de centrale universitaire bibliotheek vind je op [ub.bib.kuleuven.be/cultuur/evenementen/](http://ub.bib.kuleuven.be/cultuur/evenementen/).

De realisaties van Artes Leuven vind je op [www.artesleuven.be](http://www.artesleuven.be).

## **Zelf musiceren, voordragen, dansen,...**

Voor een klassieke opleiding van een instrument, dans of voordracht kan je terecht bij het Stedelijk Conservatorium.

Voor meer informatie: [www.leuven.be/showpage.asp?iPageID=942](http://www.leuven.be/showpage.asp?iPageID=942).

Dan heb je natuurlijk ook de universitaire ensembles.

Voor een overzicht: [www.kuleuven.be/cultuur/ensembles](http://www.kuleuven.be/cultuur/ensembles).

En de universitaire theatergezelschappen.

Voor een overzicht: [www.kuleuven.be/cultuur/podium](http://www.kuleuven.be/cultuur/podium).

Wisper organiseert meer alternatieve cursussen en workshops muziek, dans, beeldende kunst, theater en audiovisuele kunsten. Maar niet alle cursussen zijn in het centrum of zelfs in Leuven.

Meer informatie: [www.wisper.be](http://www.wisper.be)

In de winkel Leo Caerts naast STUK of het Music Center in de Diestsestraat kan je rockcursussen gitaar, drum, harmonica, bas en keyboard krijgen.

De sites zijn [www.leocaerts.be](http://www.leocaerts.be) en [www.musiccenter.be](http://www.musiccenter.be), maar voor meer informatie over de cursussen ga je best zelf eens langs.

Verdere bruikbare plaatsen of links zijn het In&Uit-loket in het gemeentehuis voor alle vragen over cultuur en toerisme in Leuven of [www.inenuitleuven.be](http://www.inenuitleuven.be). De links [www.kuleuven.be/cultuur](http://www.kuleuven.be/cultuur) en [www.leuven.be/cultuur](http://www.leuven.be/cultuur) kunnen heel handig blijken. Ook de infomarkt van UURKULtUUR is zeker een aanrader.





# RICHTINGT-SHIRTS

Misschien heb je ze al gezien, onze spiksplinternieuwe richtingT-shirts. Naar goede gewoonte hebben we weer 3 versies: eentje voor Fysica, eentje voor Wiskunde en eentje voor Informatica en dit allemaal in een vrouwen- en mannenmodel. Ze zijn verkrijgbaar aan €7 voor leden (€7,5 voor niet-leden) aan het inschrijvingsstandje of in de campusCudi. Als je daarna nog geen exemplaar hebt kunnen bemachtigen, kan je een mailtje sturen naar [inge@wina.be](mailto:inge@wina.be).

Veel plezier ermee,  
uw t-shirtleverancier.



## UW PRESES WAS IN... LEIDEN

Ik hoor je al een welgemeende "what the \*\*\*\*" uitroepen. Wat krijgen we nu? Gaat die pipo van een preses wekelijks op reis gaan en daar verslagjes van schrijven? Was het maar waar... ik droom dan stiekem wel dat er eens een "uw preses was in Tokyo" verschijnt in een van de eerstvolgende Winagenda's.

Maar genoeg gezeverd, to the point: wat ging uw preses in Leiden uitsteken en waarom belandt dat in een van onze schitterende publicaties? Wel, als trouwe wereldburger en trotse academische student weet je ongetwijfeld dat ook Leiden gezegend is met de aanwezigheid van een universiteit.

Een universiteit is altijd de ideale uitvlucht (euh.. reden natuurlijk!) om een stad met nog iets veel mooiers te zegenen: een studentenvereniging! En zo moge het dan geschieden dat Wina over de hele wereld vele broertjes en zusjes heeft. Ook Leiden ontbreekt niet in dat lijstje: je vindt er onder meer "De Leidsche Flesch", het Leidse zusje van Wina! Dat zusje werkt qua theorie en terminologie wel wat anders dan Wina, maar in de praktijk komt het wel min of meer op iets analoogs neer. Ook zij beschikken over een bestuur, en ook hun bestuur wisselt jaar na jaar. Zoiets noemen ze een constitutie, en de laatste editie van dat gebeuren vond op 4 september plaats. Enkele weken daarvoor belandde er een hele mooie enveloppe in de brievenbus van ons hoofdkwartier ("Cité blok 4" klinkt niet zo indrukwekkend..). Daarin stak een uitnodiging voor de "constitutieborrel", iets dat je halvelings kan interpreteren als de receptie achteraf.. maar dan ook weer niet helemaal.

Dapper als ik ben, trok ik ten strijde richting een ver land waarin pinten niet bestaan en biertjes de plak zwaaien op vlak van studentikoze drankvoorziening. Beangstigend? Ongetwijfeld! Maar aangezien we reeds vorig jaar met onze Leidse vrienden hadden kennis gemaakt (tijdens de examenperiode dan nog wel), wist ik dat ik me kon verwachten aan een heel gezellige bende. Het avontuur was ongetwijfeld een heuse ervaring...

Het begon reeds bij het vertrek, al had ik dat natuurlijk wel kunnen voorspellen: een treinrit naar Leiden met 2 overstappen die begint met de voertuigen van de NMBS, dat kan in combinatie met de persoon die ik ben niet anders dan op minstens 1 punt falen. NMBS-miserie trekt mij om een of andere duistere reden van nature aan. 5 minuten overstaptijd op een trein die ik niet kende in Mechelen kon dat alleen maar versterken. In de praktijk was er een halve minuut overstaptijd, en zat ik 20 seconden later op de juiste trein in de foute richting. Ach jah, na een klein verloren uurtje sightseeing in Brussel, zat ik dan toch weer op de (fluo roze) trein (ditmaal in de juiste) richting Rotterdam. Als bij wonder kreeg de trein een ander karakter bij het oversteken van de Nederlandse grens: hij begon zowaar stipt op tijd te rijden! In Rotterdam slechts een kort moment van paniek: "Aaah, ze hebben hier niet op elk perron of in de hoofdgang een tijdstabel hangen!". Free your mind, Neo; kijk om je heen: er loopt om de 5 meter een koppel personeelsleden rond.

"Ik euh, zoek.. secondje \*checkt 10 afgedrukte papieren met treinuren\* de trein.. een trein.. naar Leiden! Die van binnen 2 minuten!". Als deze Neo z'n mind wat meer gefreed had, had hij eigenlijk meteen gezien dat hij op dat moment al aan de juiste trap stond. Na als een gek de trap opgevlogen te zijn en de trein al even gezwind betreden te hebben kwam het gevoel van rust weer: we zitten op de laatste trein, in de juiste richting, naar de juiste bestemming.

Eens uitgestapt in Leiden en 3 afgedrukte mappy-(.nl!)-plannetjes verder wandelde ik door de (overigens echt héél knappe) wetenschapscampus. Ik was namelijk op weg naar de FooBar (bemerkt de analogie in imago dat De Leidsche Flesch in Leiden ongetwijfeld geniet, zoals wij dat in Leuven genieten ;-)), en die bevindt zich in het gebouw waar ook wiskunde en informatica een onderkomen hebben op de campus. Toen ik de juiste omgeving naderde, merkte ik ook verschillende groepjes studenten in vrij chique kledij op. Deze fiere Belg was uiteraard daarheen afgezakt in zijn beste zwarte jeans & Wina-trui. Uiteindelijk vond ik dan ook the place to be; het avontuur kwam aan z'n beste moment.

Eerste indruk op de constitutieborrel in de FooBar: "Hola, da's hier chiquer dan verwacht". Nuja, niks aan te doen, ik ben hier nu toch en ik kan er maar beter 't beste van maken. Met een inmiddels droge keel trok ik richting "den toog" (vermeldde ik al dat alle drank gratis was? ;-)). Achter "den toog" herkende ik meteen Jelle (de Praeses van het oud-bestuur) nog van vorig jaar. Met m'n beste Hollands ging het dan: "Voor mij een biertje graag!". Wederzijdse herkenning en vreugde allom: er was iemand vanuit het exotisch verre België (Leuven dan nog wel!) afgereisd tot in Leiden voor de constitutieborrel!

De volgende traditie is heel moeilijk om in woorden te vatten, maar ik probeer het te omschrijven: het nieuwe bestuur stond aan de andere kant van de zaal op een rijtje opgesteld. Je kon hen gaan begroeten zo je dat wou. In de praktijk viel die eer vooral besturen van andere Leidse studieverenigingen (zo heet dat daar) en oud-besturen van De Leidsche Flesch te beurt. Nu moet je weten dat eer ongeveer een functie was van hoe ver je min of meer in tijd & afstand van het nieuwe bestuur verwijderd was. Dat kwam er concreet op neer dat ik met heel m'n jeansbroekje en pulleke een zeer geëerde bezoeker bleek te zijn (want ik kwam praktisch van de andere kant van de wereld). Hoera! \*goed gevoel\* :-p Naast het bestuur stond er een meisje in een opvallend roze kostuum die aan een indrukwekkende staf (met daarbovenop het logo van De Leidsche Flesch) geketend was. Het was haar taak om de naam en titel(s) elke (groep van) person(en) die het bestuur kwam begroeten luidkeels doorheen de zaal te laten weerklinken.. kwestie van deftig aangekondigd te worden zeg maar. En naast haar stond er op z'n beurt nog iemand met een lijst van mensen die zich aanmeldden om het nieuw bestuur te begroeten. Het begon onderhand trouwens vrij moeilijk te worden om niet op te vallen: het Wina-schild op m'n borst trok de aandacht van menig nieuwsgierige aanwezigen. Ik ging voorzichtig even informeren bij het meisje met de lijst: "Ik euhm.. heh.. ben de preses van Wina uit Leuven in België". Ik dacht er tegelijkertijd ook een nog meer voorzichtigte "..maar niet te snel doorvertellen he" bij. Elke mens die toevallig wat te dicht in de buurt stond begon al een "whoah-gezicht" te trekken, wat ik persoonlijk op z'n minst vrij spannend (en ook wel een beetje beangstigend) vond. Ik heb er toch ook nog maar even subtiel bij gevraagd wat ik net ging moeten doen, "kwestie dat ik daar geen al te grappige stoten uitsteek he".

Een ogenblik later bulderde het door de zaal "Thijs, Praeses van Wina, uit Leuven, in België". Een Belgische "miljaardegrijs" flitste door mijn hoofd toen er plots ongemakkelijk véél aandacht op het gebeuren gevestigd was. Vervolgens gaf ik elk bestuurslid een stevige handdruk, en deed er een kort babbeltje mee. In het rijtje ontmoette ik ook Corine, mijn Leids (en vrouwelijk) spiegelbeeld: Praeses van De Leidsche Flesch. Een hartelijke omhelzing/knuffel was het gevolg. Na het rijtje afgerond te hebben, kregen elk nieuw bestuurslid en ik een glaasje jenever in de hand gestopt, en was het gezamenlijk klinken & drinken (adfundum, uiteraard)! Ik moet er geen tekeningetje maken bij hoe moeilijk het nieuw bestuur het kreeg na een hele avond adfundum jeneverkes waarschijnlijk.. (al viel dat nog heel goed mee, Corine liep hoogstens in een paar grappige S-bochten).

Dat was niet de enige traditie. In een hoekje naast de toog had ik ook reeds iemand aan een tafeltje met een boek voor zich opgemerkt. Voor dat tafereel stonden een paar stevigere mensen opgesteld op tafels. Vantijd werd er eens iemand veilig doorgelaten, maar met de grootste zorgen. Na een korte navraag bij iemand, kwam ik te weten dat dat boek het gastenboek was. Om een ingewikkeld verhaal kort te maken: het gastenboek is een even begeerd item als een schild of een senior-hamer bij ons, maar in plaats van in 't geniep wordt er desnoods openlijk voor gestreden. Ik voelde me intussen al wat meer op m'n gemak: alle schijnbare formaliteit bleek toch nog goed mee te vallen (gezien wat ik intussen al had meegemaakt). Maar wat toen gebeurde, nam letterlijk alle formele druk volledig weg...

Plots stonden er vrij veel mensen wat semi-opvallend zachtjes te drummen voor de opgestelde "gastenboek-beschermers". En dan was het zover: er werd doorgestoten, de bewakerslinie viel (letterlijk), een duistere onverlaat kreeg (een stuk van..?) het gastenboek in handen.

Beeld het je in: wat er eerst uitzag als een vrij stijlvolle receptie werd in een haverklap herschapen in de meest hilarische chaos die ik ooit meemaakte. Mensen lieten spontaan hun "biertje" of ander drankje vallen of door de lucht vliegen, over de massa heen vloog een stuk gastenboek, iemand anders kreeg nog een stuk toevallig uit de hemel recht in z'n handen en moffelde het onder z'n vest, weer iemand anders merkte dat op en schreeuwde dat luidkeels door de zaal, de massa bewoog, er ontsnapte iemand die euforisch met (weerom nu zeker een STUK :-p) gastenboek doorheen het universiteitsgebouw begon te rennen.. er ontketende zich een waar slagveld, en bijna iedereen werd omvergelopen. Kort daarop stond Pieter (de Vice-Praeses van het oud-bestuur) trots op tafel en stak een restant in de lucht: hij had de kaft gered! Het gevoel dat op zo'n moment door mij gaat kan je in 1 woord omschrijven: "Schitterend!". Dan weet je gewoon meteen dat je met rasechte studenten te doen hebt. Fantastisch gewoon! :-)

Het oorspronkelijke plan was op de avond zelf nog terug te keren met de trein naar Leuven, maar gezien het té zalige gebeuren en het feit dat Jelle nog heel joviaal aanbod om overnachting voor me te vinden, kon ik niet anders dan nog wat Leidse studentenstad-sfeer op te snuiven. Om de rest van het lange verhaal kort te houden: typische studentikoze taferelen (waaronder een zatte praeses, meerijden achterop een studentenfiets, crashen in een onvervalste studentenwijk, ... je kent het allemaal wel ;-)) hebben uiteraard nog plaatsgevonden.

Het was een ervaring om nooit te vergeten. Ik was uiteraard voorbereid op het feit dat het "daar wel allemaal anders" zou zijn, maar als je het geheel overschouwt, komt het toch op exact hetzelfde neer:

Student zijn: dat wordt men niet,  
Student zijn: dat leert men niet!  
Student zijn: verleert men niet,  
Dat is men, of men is het niet.

Ik wens Corine het beste toe voor het komende jaar!  
Met ettelijke kilometers en een landsgrens tussen ons staan we beiden in voor dezelfde taak: het onder onze hoede nemen van hetgeen ons het nauwst aan het hart ligt, onze studentenkring.

(als je ook even een kijkje "over de grens" wil nemen, kan je steeds een bezoekje brengen aan <http://www.deleidscheflesch.nl>)

## DE SCHILDER

Blauw en zwart samen geven iets  
Wat is me een compleet raadsel  
Maar het is donker  
Dat is de reden waarom ze te mengen  
Duisternis is slecht, depressief  
Maar het moet er zijn na een dag  
En slechts dan op zo'n moment  
Leren we de sterren kennen  
Blauw en wit is mooier  
Levend, als in dageraad  
Kleur van geluk is het  
Maar momenteel is het niet  
We kunnen niet ontkennen  
Maar we kunnen wel  
Zelf gewoon een penceel pakken  
En een zonnetje schilderen

## SOFTWARETIPS

Als student zal je een hele hoop computerprogramma's moeten gebruiken. En dat geldt niet alleen voor de informatici. Ook wiskunde- en fysica-studenten zullen regelmatig achter de computer moeten plaatsnemen om wiskundige software te gebruiken of om taken te maken.

Op de pc's in de computerklassen van de K.U.Leuven staat een hele boel nuttige software standaard geïnstalleerd. Waarschijnlijk wil je echter niet steeds naar de computerklassen gaan, maar wil je ook op je kot en thuis al je taken kunnen doen. De software die gebruikt wordt is echter vaak niet gratis, en zelfs vrij duur. Gelukkig zijn er voor studenten meestal gratis licenties en zijn er veel vrije programma's die als alternatief kunnen dienen.

De Campuslicenties-pagina van LUDIT ([ludit.kuleuven.be/software/campuslicenties/](http://ludit.kuleuven.be/software/campuslicenties/)) vormen een goede bron voor gratis licenties. Hier kan je als student onder meer licenties voor Maple, Matlab en WinEdit downloaden.

Als je Microsoft-software nodig hebt, neem je best eens een kijkje op [www.ma3d.com](http://www.ma3d.com). Als je hier als student registreert (met je @student.kuleuven.be-adres) kan je gratis een hele boel Microsoft-programma's downloaden en gebruiken, die normaal gezien hopen geld kosten.

Er zijn echter ook vrije alternatieven voor de meeste te betalen programma's. Zo is OpenOffice ([nl.openoffice.org](http://nl.openoffice.org)) een volwaardig en gratis alternatief voor Microsoft Office. OpenOffice bevat een tekstverwerker, een spreadsheet, een presentatieprogramma... en moet in mogelijkheden dus absoluut niet onderdoen voor Microsoft Office. Bovendien geniet je met de vrije software zoals OpenOffice van een veel bredere ondersteuning in vergelijking met propriëtaire software als MS Office. Zo kan je in OpenOffice ook .doc-bestanden openen en bewerken.

Om op het internet te surfen bestaan er ook alternatieven voor Internet Explorer. De bekendste alternatieve browser is Mozilla Firefox ([www.firefox.com](http://www.firefox.com)). Firefox is niet alleen veiliger dan IE, maar is ook gebruiksvriendelijker, flexibeler en meer uitbreidbaar. Met de extensions die je kan vinden op [addons.mozilla.org](http://addons.mozilla.org) kan je naar eigen believen handige functies toevoegen aan je browser.

In het vak Beginselen van Programmeren zal je zelfs de Java-broncode van computerprogramma's moeten schrijven. Een grote hulp hierbij is de Eclipse ([www.eclipse.org](http://www.eclipse.org)). Eclipse verzamelt alle aspecten van Java-programmeren bijeen: broncode, documentatie, compiler, command line interface... Bovendien zullen het automatisch aanduiden van fouten in je code, en het automatisch vervullen van termen, je heel wat tijd besparen bij het programmeren.

En zo kunnen we nog een tijdje doorgaan met vrije software-alternatieven. Met de mediaspeler VLC ([www.videolan.org/vlc](http://www.videolan.org/vlc)) bijvoorbeeld. De e-mailclient Thunderbird ([www.mozilla.com/thunderbird](http://www.mozilla.com/thunderbird)), een alternatief voor Outlook. En de afbeeldingenbewerker GIMP ([www.gimp.org](http://www.gimp.org)), die even krachtig is als Photoshop.

Je kan zelfs je hele computer op vrije software laten draaien door Windows buiten te gooien en te kiezen voor een Linux-besturingssysteem. Er bestaan verschillende varianten (distributies) op Linux, bijvoorbeeld Ubuntu ([www.ubuntu-nl.org](http://www.ubuntu-nl.org)) dat zich met de slogan "Linux voor iedereen" op een heel breed publiek richt. De overstap van Windows op Linux is niet vanzelfsprekend, maar als je een beetje doorbijt, krijg je met Linux een betere beveiliging, een groter gebruiksgemak en meer controle over je computer.

## WWW.WINA.BE

Wina heeft natuurlijk ook een website, waar voor elk wat wils te vinden is!

Op [www.wina.be](http://www.wina.be) vind je onder andere:

- Een kalender met alle komende activiteiten.
- Een foto-album, waar je herinneringen kan ophalen aan voorbije activiteiten.
- De Winagenda in digitale vorm.
- Onderwijszaken, zoals de cursusdienst (je kan online cursussen bestellen) en informatie over studentenvertegenwoordiging.
- Informatie over Wina, het presidium, de geschiedenis van de kring...
- Contactformulieren waar je het presidium kunt mailen met je vragen, opmerkingen en suggesties.
- Nuttige links, onder andere naar de sites van andere Leuvense kringen.

Een van de meest bruisende onderdelen van de Wina-site is het Wina-forum. Daar kom je via de gewone website, of rechtstreeks via [forum.wina.be](http://forum.wina.be). Je vindt hier niet alleen algemene forums voor serieuze en minder serieuze zaken, maar ook heeft elk jaar een eigen forum waar je bijvoorbeeld vragen kan stellen over een bepaald vak dat je volgt.

Verder is er ook nog de examen-website, die je kan vinden op [examens.wina.be](http://examens.wina.be). Hier vind je oude examenvragen van al je vakken, heel nuttig bij de voorbereiding van je eigen examens. Ook algemene tips over hoe het examen van een bepaald vak verloopt en wat je kan verwachten, staan hier. Je kan ook zelf jouw examenvragen toevoegen, zodat de examen-site nog nuttiger wordt voor toekomstige generaties studenten. Het wiki-systeem maakt dat toevoegen van eigen examenvragen heel eenvoudig.

## MILIEU

Beste Wineesjes,

We weten allemaal wel wat een plant is. Het is iets groens (meestal), kan groot of klein zijn, heeft meestal een aantal takken en bladeren en eventueel bloemen of dergelijke. Het leven van een gemiddelde plant is misschien niet zo interessant, heel de dag staat hij (of zij) er maar, nutriënten absorberend, koolstofdioxide opnemend, zuurstof makend... En daar hebben we meteen een belangrijk punt aangehaald: deze alomtegenwoordige groene wezentjes zorgen voor de lucht die we inademen. Een plan zal misschien nooit een Nobelprijs winnen, of een Olympische medaille winnen in de 100m spurt, maar zonder planten zou dat allemaal toch niet bestaan. Belangrijke dingen dus!

Welnu, wij van het werkgroepje Milieu hebben het gedachte dat het een goed plan is om vriendjes te blijven met deze groene wezentjes. Daarom gaan we jullie proberen om elke week te trakteren op een aantal leuke weetjes en tips i.v.m. het milieu, zoals: wist je dat een mango eten schadelijker is voor het milieu dan een appel? Of wist je dat het beter is voor het milieu om trager te rijden met de auto? Dit enkel als voorsmaakje...

Tot ziens dus in de volgende winagenda... en geef de volgende boom die je ziet een dikke knuffel, hij verdient het!

Het Wina Milieu Werkgroepje

## BEMIN UW NAASTEN

Als woorden falen en daden tekort schieten  
Is er niets wat we nog kunnen doen  
Wenen, bidden, hopen,  
Uiteindelijk allemaal miserie  
Dan hoop ik dat er nog iets is  
Bid ik om vergiffenis  
En ween ik om mijn woorden  
Miserie is er om beleefd te worden  
Ik verwens mezelf dan vaak  
Vloeken, verdommese kloten allemaal  
Maar ik vraag me net af waarom  
Want vragen zonder antwoord zijn maar dom  
Ik geloof nog steeds in iets  
Dat ene ding dat nog magie rond zich sluit  
En dat ene kleine zaadje van hoop  
Komt zachtjes uit, liefde





# KALENDER

	<b><u>Maandag 24 september</u></b>	
20u00	Verkenning Oude Markt	Winagang
	<b><u>Dinsdag 25 september</u></b>	
12u-15u	CuDi	200L
20u00	Spelletjesavond	Waag
	<b><u>Woensdag 26 september</u></b>	
12u-14u	CuDi	200L
20u00	Jenevervoetbal	
20u-21u	AvondCudi	200L
21u00	UURKULtUUR	RC
22u00	Openingsbar indien mogelijk	
	<b><u>Donderdag 27 september</u></b>	
12u-14u	CuDi	200L
21u45	EJW Sneakt	Winagang
	<b><u>Vrijdag 28 september</u></b>	
12u-14u	CuDi	200L
	<b><u>Zondag 30 september</u></b>	
20u30	Kampvuur	Faber Arena

# SUDOKU

Wie kent hem niet? De sudoku!

4		5					7	
	6	3				5		
7						3	9	6
<hr/>								
				2				
<hr/>								
5	4	2						7
		1				2	5	
	7					1		9

## COLOFON

Deze “Overlevingsgids voor eerstejaars”, een uitgebreide versie van het Infotonneke (Newtonneke 2007-2008, nr 1), werd samengesteld door de redactie van

*Wina Leuven VZW  
Studentenwijk Arenberg 4/0  
3001 Heverlee  
016/320220*

Gedrukt op 200 exemplaren en verspreid onder de studenten, assistenten en professoren Wiskunde, Informatica en Natuurkunde aan de K.U.Leuven Campus Heverlee.

Online te bezichtigen op <http://winagenda.wina.be>  
Reacties welkom op [redactie@wina.be](mailto:redactie@wina.be).

Met dank aan iedereen die tekstjes uit zijn pen heeft laten vloeien en de mensen die dit boekje zorgvuldig hebben nagelezen.

V.U.: Wina Leuven VZW,  
Studentenwijk Arenberg 4/0, 3001 Leuven