

11 HET BAKSKE.

Lieve lezers, aan alle mooie sprookjes komt een einde en zo ook aan ons Bakske... (voor dit semester natuurlijk). Maar niet getreurd, want er komt nog een Ir.Reeël aan. Geniet nog van de laatste weken voordat de blok begint! We wensen jullie een fijne kerst en een gelukkig nieuwjaar xxx



PRAESES- EN VICEWOORDJE

Praeseswoordje

Dag Studenten

Elk jaar sta ik ervan versted hoe snel zo een semester voorbij vliegt. We zijn al in december en de nachten beginnen bijzonder lang en koud te worden. Spijtig genoeg weten we dan dat de blokperiode in aantocht is. Maar hiervoor hebben we nog een mooi lichtpunt en ik heb het niet over Heverlicht. Sinterklaas en Kerstmis staan in het verschiet. Ik weet niet of jullie nog chocolade en snoep krijgen van de mama en papa, maar in het Theokot kunnen jullie volgende week wel jullie schoen gaan zetten.



Maar niet getreurd ook in deze laatste weken van het semester hebben we nog leuke activiteiten voor jullie voorzien. Maandag is er de enige echte livecantus, hier zal Revue livemuziek voorzien om jullie favoriete cantusliedjes nog mooier te doen klinken. Op dinsdag organiseren we ook de jaarlijkse VTkerstmarkt, waar jullie veel lekkers kunnen komen eten en drinken. Woensdag kunnen de sportievelingen ook nog gaan skiën in landgraaf. Donderdag kunnen al de “Drive to survive” fanaten gaan luisteren naar onze F1-lezing. De mensen die liever een avondje boitten kunnen op de TD Séparée van de sportzak en ‘t ElixIr hun avond gaan slijten.

De weken daarna wordt het ook bij ons wat rustiger. Op 11 december organiseert Theokot nog hun kerstdiner. De laatste cantus van dit semester is zoals altijd de kerstcactus op 13 december. Het allerlaatste evenement is zoals altijd de afzuip van de fakbar op 20 december voor de mensen die nog een laatste keer een stapje in de wereld willen zetten voordat de blokperiode begint.

Verder is het laatste Bakske ook altijd een moment om terug te kijken op het afgelopen semester. Ik ga niet alle succesvolle evenementen van het afgelopen semester opsommen. Ik wil wel heel het praesidium ongelooflijk hard bedanken voor de ongelooflijke inzet dit semester. Meer specifiek wil ik het communicatieteam voor elke week ‘T Bakske zo mooi in elkaar te steken en om mijn praesestekstje elke week zo last minute nog in ‘T Bakske te zetten. Als laatste wil ik ook alle studenten bedanken om te komen shiften tijdens een van onze evenementen en in het specifiek onze vaste medewerkers om onze werklust zo hard te verminderen. Daarom wil ik **Tiddo**, **Kenny**, **Witse** en **Yana** nog extra bedanken om ons zo hard te helpen.

Prettige feestdagen!

Tom Vangronsveld
Praeses VTK

Vicewoordje

Dag schatties

Laatste keer dit semester, en ik heb heuglijk nieuws! Ik ben nu ook écht beginnen blokken! Jullie weten wat dat betekent!- De stagebeurs van afgelopen woensdag heeft me wakker geschud en net op het goede moment, want de periode van deadlines komt eraan, of de woorden die ik wel eens graag hiervoor in de mond neem: Deadline December.



Maar zover zijn we nog niet! Eerst hebben we nog een aantal leuke activiteiten op de planning staan! Op dinsdag kunnen jullie langskomen op onze traditionele VTKerstmarkt. Onze werkgroepen en jaarwerkingen hebben er allemaal een standje waar je van alles lekkers kan verkrijgen. Dompel je samen met ons onder in de kerstsfeer en geniet van alle gezelligheid! Donderdag hebben we nog 3 geweldige evenementen in petto. Sportievelingen kunnen voordelig gaan skiën in Landgraaf, F1-liefhebbers kunnen zich dan weer vermaken op de interessante lezing 'Student to Race Engineer' en de feestvierders kunnen er in de avond een gezellig feestje van maken in de Waaiberg, de Sportzak en in 't ElixIr! Opgelet, de Waaiberg opent pas om middernacht, want daarvoor feesten de mannen en vrouwen apart. Het is namelijk onze TD Séparée!

Met dit laatste Bakske blik ik ook graag eens kort terug op het voorbije semester. We begonnen het semester met de openingsavond in 't ElixIr en daar werd het startschot gegeven van de mooiste weken van mijn leven tot nu toe. Op Project L waren we in staat om samen met 7 andere kringen het grootste feest van Leuven neer te zetten, met publiekstrekkingen zoals Pommeliën Thijs hebben we een nieuwe trend in de evolutie gezet en dat zal het festival alleen maar ten goede komen. Een paar weken later konden we op de 24UL nog eens de strijd aan gaan met onze vrienden van Apolloon, die ons nipt verslagen hebben, maar toch stevig hebben moeten zweten door ons! Als oud-Sport blijft dit evenement me nauw aan het hart liggen, dus dit was wel het hoogtepunt van mijn semester! De weken nadien waren uiteraard ook hard genieten, met evenementen zoals de ECC en de Comedy Night met Alex Agnew. Ik vergeet nog zoveel dingen, maar ze waren allemaal de moeite waard! Nu kijk ik alvast vooruit naar het 2de semester, waar we graag uitpakken met onze Jobfair en ons Galabal, maar natuurlijk ook met nog zoveel meer!

Veel succes met de blok en met de examens en ik kijk al uit om jullie terug te zien in het tweede semester! x

Robin Van Looveren
Vice-Praeses VTK

CURSUSDIENST

ZO	GESLOTEN
MA	12u30-14u00
DI	GESLOTEN
WOE	GESLOTEN
DO	18u00-19u00
VR	GESLOTEN
ZA	GESLOTEN

Heyhoi, het semester loopt stilaan op zijn einde dus onze dagen achter de Cudi-toog spijtig genoeg ook :((

Concreet: deze week en volgende week gaan we nog 2 keer open, daarna gaan we definitief dicht voor dit semester. Sommige boeken zijn nog niet geleverd en zullen dus tijdens maar een paar tijdsloten kunnen afgehaald worden, zorg zeker dat je hier rekening mee houdt en goed onze openingsuren in het oog houdt.

Alvast veel succes met de examens!

.....

THEOKOT

ZO	GESLOTEN
MA	10:30-18:00
DI	10:30-18:00
WOE	10:30-18:00
DO	10:30-18:00
VR	10:30-16:00
ZA	GESLOTEN



Het broodje van de week is een Italiaanse bagel met serranoham, rucola, zongedroogde tomaten en pijnboompitten.

Je kan je broodje vanaf 12u 's middags afhalen na online reservatie op de VTK-site: <https://www.vtk.be/nl/shop/>

.....

OPENINGSUREN

't ELixIr

ZO	22u00-...
MA	22u00-...
DI	22u00-...
WOE	22u00-...
DO	22u00-...
VR	GESLOTEN
ZA	GESLOTEN



Diertje van de week – Bladsnijdersmier

Opdat de gemiddelde burgie en archie na jaren zwoegen achter de boeken, pc's of maquettes zijn of haar voeling met de natuur niet verliest, voorzien we jullie wekelijks van een leuk dierenweetje!

Deze week publiceren we ons laatste Bakske van het semester. Hierna is het in rechte lijn naar de Blok en de examens – met hier en daar misschien toch nog een kleine omweg langs de Fak. De Blok is een periode van hard werken een stalharde discipline en er is geen beter dier die dit belichaamt dan de bladsnijdersmier. Bladsnijdersmieren leven in kolonies van 2 tot 8 miljoen mieren en hun nest kan 30 tot 600 vierkante meter



groot zijn en maar liefst duizend kamers bevatten. Continu lopen werksters van en naar het nest om stukjes van bladeren af te snijden en naar het nest te dragen. Maar vergis je niet, de mieren eten de bladeren niet op! Een kolonie bladsnijdersmieren is een ware landbouwsamenleving; ze bergen de stukjes blad op in de kamers van hun nest waar ze schimmels kweken om zichzelf, hun koningin en haar larven te voeden. De teelt wordt uitgevoerd in 29 stappen, elke stap door een mier uit een andere kaste van de kolonie. Ze houden er misschien een bedenkelijk eetpatroon op na, maar wel straf dat een pietluttig insect als een mier in staat is om zo'n complexe samenleving uit te bouwen.

Leuens schoonheid – Fonske

Jullie zullen ondertussen wel weten dat jullie het voorrecht hebben om aan de mooiste studentenstad ter wereld mogen studeren! Daarom zetten we elke week een bijzonder gebouw in Leuven in de kijker met een weetje!

Nu de Blok nadert is het hoog tijd om weer in de boeken te vliegen en niemand die ons een beter voorbeeld geeft dan Fonske!

Voor wie nu zich nu luidop afvraagt waar ik het nu weer in hemelsnaam over heb, Fonske is het kleine standbeeldje op het Rector De Somerplein dat met een boek in de hand een glas over zijn hoofd kapt. Officieel zou Fonske de wijsheid in de vorm van water in zijn hoofd gieten, terwijl hij braaf en voorbeeldig aan het studeren is. Hier komt ook zijn naam vandaan: 'Fons Sapientiae' is Latijn voor Bron van de Wijsheid. Tot voor kort dacht ik echter dat het om een zatte cantusganger ging die zijn pint over zijn hoofd aan het gieten was, terwijl hij moeizaam op zoek is naar de juiste pagina in de Codex. Als ik de immer betrouwbare bron van wijsheid (see what I did there) Wikipedia mag geloven, gaat het volgens de maker van het werk, Jef Claerhout, om "iemand die, een pils in zijn kop gietende, zijn gedragingen bestudeert". Vijf minuten aan extra opzoekwerk waren niet voldoende om hier uitsluitel over te bieden, dus ik ga er gemakshalve maar vanuit dat mijn oorspronkelijke interpretatie van het werk nog niet zo verkeerd was.

EVENEMENTEN



DI 05/12: VTKerstmarkt

@Grasveld Alma 3 | 16u00-22u00

Nu december al begonnen is, wordt het tijd om die kerstbomen, veel te foute kersttruien en kerstsokken boven te halen en eindelijk Mariah Carey luidkeels mee te brullen! 🎵

Al deze fantastische kersttradities zullen zeker niet ontbreken op de supergezellige VTKerstmarkt! Waarbij VTK Cultuur en tal van werkgroepen de handen in elkaar slaan om al jullie wensen te vervullen. Zo zullen Kanweek, HalfTime, PartyTime, Duplex, Triplex, Revue, Mechanix en BEST jullie maag al trainen op de vele kerstdiners door heerlijke hapjes en drankjes te voorzien. Ook kan je er in deze koude periode toch wat hartjes verwarmen door een cadeautje te kopen voor het goede doel ...

Laat je dus leiden door de prachtige kerstlichtjes en kom genieten van de gezellige kerstsfeer!
Tot dan!



WO 06/12: VTK Bureau - Het Sinterklaasbureau

@ ELEC B91.200 | 12u40

Hij komt, hij komt,
de lieve, goede Sint.
Mijn beste vriend, jouw beste vriend,
de vriend van ieder kind!

Op woensdag 6 december komt de sint langs op het VTK bureau in ELEC B91.100. Hierop gaan we bespreken of de faculteit dit jaar braaf is geweest en goede plannen heeft voor de toekomst. Zoals altijd zal er een broodje en drankje worden voorzien, hiervoor heeft de sint wel een wenslijstje nodig.

Vul dus zeker deze form (<https://vtk.be/nl/form/index/10989/>) in.



D0 07/12: Existenz Sinterklaasbrunch

@De Ton Arenbergkasteel | 11u00-13u00

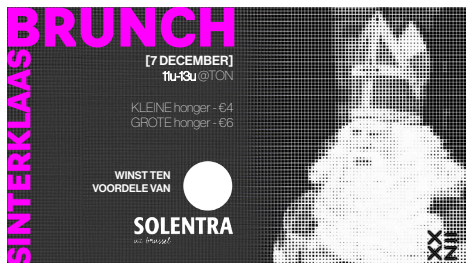
Daar wordt aan de deur geklopt... Hard geklopt, zacht geklopt!

Daar wordt aan de deur geklopt... Wie zou dat zijn?

Het is Existenz, met de jaarlijkse Sinterklaasbrunch! Kom op 7 december met je grote of kleine honger naar De Ton waar wij voor jullie een heerlijke brunch zullen voorzien :))

Tot dan!

Meer informatie: existenz.be



D0 07/12: TD Séparée

@ Waaiberg | 22u00

Het is weer tijd voor een van de beste feestjes van het jaar: TD séparée. Het concept is simpel. Voor middernacht is het vrouwen in de zak en mannen in 'tElixIr. Dan, om middernacht, gaan de deuren van de WAAIBERG open, is iedereen herenigd en kan het feest helemaal losbarsten. Singels zullen genoeg aanwezig zijn .

!PROMO!

Karmeliet €1,50 @fakbarelixir

Rouge €1,50 @desportzak-

Praktisch:

Mannen voor middernacht @'t ElixIr

Vrouwen voor middernacht @Sportzak



EVENEMENTEN



MA 11/12: Kerstdiner

@ Theokot | 18u00

Het einde van het jaar begint stilaan in zicht te komen. Heverlicht fleurt onze campus al op en de kerstsfeer hangt in de lucht. Daarom willen wij deze periode voor jullie inzetten met ons kerstdiner!

We gaan van start om 18u met een smaakvolle aperitief, om daarna onze voeten onder tafel te schuiven voor het hoofdgerecht en we sluiten af met een fancy dessert.



ZO 31/12: HELP PVP

@ Leuvense Eindejaarscorrida

Op 31 december gaat de 25e editie van de Leuvense Eindejaarscorrida door, biotoop van prof. Van Puyvelde. Om dit evenement in goede banen te leiden is de organisatie nog op zoek naar seingeverers.

Heb je tijd om die dag mee te helpen om zo'n 6000 lopers doorheen Leuven te loodsen en daarenboven 25 euro te verdienen voor je engagement, stuur dan een mail naar corridaorganisatie@dcla.be.



W0 20/12: Demodag P&O3

@ Departement WTK, Celestijnenlaan 300 |
11u00-17u00

De studenten uit de tweede fase van de bacheloropleiding ingenieurswetenschappen aan KU Leuven werken een project uit voor het vak P&O3 (Probleemoplossen en Ontwerpen). In teams van zes studenten krijgen ze een uitdagend ingenieursprobleem toegewezen waarvoor ze zelf een oplossing ontwerpen en uitwerken. Aan het einde van het eerste semester tonen zij trots hun diverse realisaties aan iedereen! Voor sommige projecten ligt de focus op het innovatieve.

- Drie teams werken aan 3D-geprinte statische mengers met als doel om twee vloeistoffen perfect gemengd te krijgen zonder gebruik van bewegende onderdelen.
- In het project Chem-E-Car bundelen de opleidingen Elektrotechniek en Chemische Technologie hun kennis om een wagentje te bouwen dat zo snel mogelijk een exacte afstand aflegt.

Voor andere teams krijgt duurzaamheid de hoogste prioriteit.

- Twee teams ontwerpen een betonnen kano die grote gewichten moet kunnen dragen terwijl de impact op het milieu zo laag mogelijk blijft.
- Heel wat studenten werkten aan een ontwerp van gefunctionaliseerde aerogels om grote olievlekken te absorberen.
- Leaf life is een project dat planten in huis optimaal verzorgt met een efficiënt gebruik van middelen.

Meerdere projecten zijn intussen nieuwe vaste waarden geworden. Sommige van onze studenten analyseren dit jaar in hun compacte windtunnel de aerodynamica van een wolkenkrabber of een trein, terwijl anderen via patroonherkenning en machinaal leren zorgen voor een zo accuraat mogelijke voorspelling van elektriciteitsdata op basis van de verwachte weersomstandigheden.

Extra!

Op het einde van de demodag, om 17.30 uur, zal de alumnivereniging Alumni Ingenieursprijzen uitreiken voor de best uitgewerkte projecten, in auditorium C aan de Celestijnenlaan 300 in Heverlee. Zie <http://alum.kuleuven.be/alumni-ingenieurs/alumni-ingenieursprijs>.

Een gesprek met de studenten en het bewonderen van een succesvolle (of soms ook mislukte) demonstratie maken de demodag helemaal af. Ook van een zogenaamd mislukt project kun je veel leren!

Wil je meer weten over het opleidingsonderdeel 'Probleemoplossen en Ontwerpen' en hoe dit als een rode draad doorheen heel de opleiding loopt? Of heb je vragen over bepaalde projecten?

Neem dan contact op met het organiserende team van P&O3:

Tinne De Laet (coördinator), Tinne.DeLaet@kuleuven.be
Jasper Witters (organisator), Jasper.Witters@kuleuven.be
Tel. +32 16 32 70 75/ +32 16 37 78 66

Spelletjes

Raadsel van de week:

In een magisch vierkant van 3x3-vakjes is de som van de drie getallen in elke rij, in elke kolom en op de twee diagonalen gelijk. Deze som noemt men de magische constante van het magisch vierkant. Wat is de magische constante van nevenstaand magisch vierkant?

	12	5
		8

SPELLETJES

Stuur je gevonden woord naar raadsel@vtk.be en maak kans op een BOL.com-bon ter waarde van €20.

De winnaar van vorige week is Brecht Simons. Je zal binnenkort je BOL.com-bon ontvangen via mail.



MAANDAG

20u00 Live Cantus
@ Waaiberg

04/12

DINSDAG

16u00 VTkerstmarkt
@ grasveld Alma 3

05/12

WOENSDAG

12u40 VTK Bureau
@ELEC B91.100

06/12

DONDERDAG

16u00 SVDM: skiën
19u00 Student to Race
engineer
@ QDV
22u00 TD Séparée
@ Waaiberg

07/12

VRIJDAG

08/12

