



# WinaAgenda

30 april 2012

## Preseswoordje

Beste Winezen

Het was me wat, zo'n kiesweek! Een hele week werden we getrakteerd op topactiviteiten zoals een dagdisco, cantussen, eetstandjes, LAN-parties en nog veel meer. Zeer plezant allemaal. Bij deze wil ik ook graag de verkozen ploeg Space, met Oliver en Gust als respectievelijk preses en vice-preses, proficiat wensen met hun verkiezing als 49ste presidium van Wina. Er ligt een zware verantwoordelijkheid op hun schouders om Wina naar haar vijftigste werkingsjaar te leiden. Ik heb er alvast alle vertrouwen in dat het goed gaat komen.

Het gaat ook zeker goed komen met onze onderwijsvertegenwoordigers, want alle verkozenen zijn capabel en hebben in de meeste gevallen reeds een of meerdere jaren ervaring. Ook voor hen een dikke proficiat.

Uiteraard waren er ook niet-verkiesbare ploegen - lolploegen in de volksmond - die mee campagne gevoerd hebben. Space Invaders en SW hebben elk op hun eigen manier mee de campagne kleur gegeven. SW heeft gewonnen. Zij verdienen beiden ook een mooie proficiat.

Ik ga jullie ook nog een liedje aanraden. Deze week is dat "Jerk it out" van The caesars (<http://www.youtube.com/watch?v=KBobN-r4tag>). Het is een poppy-klinkend liedje wat wel enigszins blijft hangen, wat altijd fijn is. De titelkeuze is misschien iet of wat vreemd, maar dat wordt ruimschoots gecompenseerd door de fijne muziek. Zeker luisteren.

Veel plezier deze week!

*Mathias*

# Uitslag verkiezingen

Beste Winastudenten

Hierbij vindt u de uitslag van de verkiezingen van Wina. Er hebben 182 studenten gestemd op een totaal van 732 studenten. De verkiesbare ploeg Space is verkozen met 69,23% van de stemmen. Niet-verkiesbare ploeg SW is ook verkozen met 55,49% van de stemmen.

Proficiat aan alle verkozenen!

Voor de volledige resultaten, zie volgende pagina.

*Kiescomité*

## **Studeren in de Campusbibliotheek Arenberg tijdens de blok- en examenperiode**

### **1. BLOKKEN IN LEUVEN-HEVERLEE**

Vanaf zaterdag 26 mei tot en met 30 juni gelden de volgende openingstijden: van maandag tot en met vrijdag: 8u30-22u, zaterdag en zondag: 10u-19u (!tijdens het weekend is er geen dienstverlening, de bib is enkel open om te studeren).

*OPGELET:*

Op vrijdag 18 mei, is de bib open tot 22u. Tijdens het Pinksterweekend (vr. 25, za. 26, zo. 27, ma. 28 mei) zal vrijdag de bib open zijn tot 22u, zaterdag tot en met maandag van 10u tot 19u.

### **2. EXTRA STUDEERRUIMTE**

De preciosaruimte (niveau -1) zal worden opengesteld. Ook in de pandgangen (rond de binnentuin) zullen tafels en stoelen worden voorzien.

### **3. TIPS OM HET VOOR IEDEREEN AANGENAAM TE HOUDEN**

STUDENTENKAART meebrengen.

GEEN eten voorbij de poortjes, eten kan enkel in het cafetaria.

ENKEL flesjes WATER met een schroefdop (GEEN frisdranken of andere dranken).

TOILETTEN proper houden.

RUGZAKKEN worden in de lockers geplaatst of mee naar binnen genomen. In het laatste geval moeten de doorgangen vrij blijven.

OPGEPAST VOOR DIEFSTAL: laat je spullen niet onbewaakt achter, vraag desnoods je collega om er op te passen...

**POC Fysica**

Laurens Kabir	86,05%
Oliver Lauwers	69,77%
Karel Reynders	81,40%
Joris Van Houtven	67,44%
Bram Verbeek	76,74%

**POC Informatica**

Kenneth Geets	71,21%
John Gybels	78,79%
Bart Van Looveren	68,18%

**POC Wiskunde**

Natascha Desmet	88,89%
Jesper Cockx	73,61%
Dries Cornilly	81,94%
Erik Lambrechts	75,00%
Nele Polé	80,56%
Marijke Verhesschen	83,33%

**Faculteitsraad**

Dries Cornilly (Wiskunde)	66,48%
Natascha Desmet (Wiskunde)	75,82%
Kenneth Geets (Informatica)	70,33%
Laurens Kabir (Fysica)	67,58%

**Verkiezbare ploeg**

Space	69,23%
-------	--------

**Dep. raad Natuur- & Sterrenkunde**

Laurens Kabir	86,36%
Oliver Lauwers	70,45%

**Dep. raad CW**

Kenneth Geets	75,76%
---------------	--------

**Dep. raad Wiskunde**

Natascha Desmet	91,67%
-----------------	--------

## Meirondjes

Woop! Woop! Deze eeuwenoude traditie wordt onder Winezen gehouden om te zien welke richting nu eigenlijk het best kan lopen, of kan als herkansing gelden wanneer je tijdens de 24-urenloop mee kon doen om één of andere 'geldige' (yeah right) reden. Zoals altijd zullen wij iedere woensdag in Mei (behalve de laatste) van start gaan om 20u op de piste aan het Sportkot en gedurende 30 minuten zal iedereen zoveel mogelijk rondjes lopen. Deze tellen dan mee voor het groter goed, en de categorieën die we dit jaar hanteren, zijn:

- BA Wiskunde
- BA Fysica
- BA Informatica
- MA Wiskunde
- MA Fysica
- MA Informatica
- Ouwezakken

Vrees niet dat u zal uitdrogen of een vitaminetekort zal oplopen: wij voorzien voor u water en sinaasappels, en de winnende richting mag op de bar na de laatste woensdag ook een gratis vat weggeven op onze kosten! Dus: loopschoentjes uit de kast halen, vriendjes uit de eigen richting meenemen, en dan kun je drie goede doelen tegelijk helpen (je studierichting, je conditie, en de immer alcoholconsumerende Barwinees).

*TL;DR:*

- wat:** lopen
- waar:** atletiekpiste Sportkot
- wanneer:** 20u, woensdagen 2, 9, 16, 23 Mei
- meenemen:** loopschoenen, vrienden

Tot woensdag!  
*Sport*

## Bezoek beiaard

Heb je altijd al gevonden dat de centrale bibliotheek zoiets mysterieus uitstraalde? Of zelfs een beetje op Zweinstein lijkt? Heb je altijd al eens willen kijken hoe het er helemaal bovenaan in de toren uitziet? Wel, wij bieden je de kans om met ons mee te gaan op torenbezoek. Tijdens dit bezoek zullen we samen met de beiaardier de toren beklimmen (296 trappen naar verluid!). Eenmaal boven, zullen we een bespeeling bijwonen. Kan je nu al niet wachten om dit mee te maken, schrijf je dan snel in, want de plaatsen zijn beperkt! En dan verwachten we je op 3 mei om 18u20 aan de ingang van de centrale bibliotheek (Ladeuzeplein). Inschrijven voor het torenbezoek kan op de website: <http://www.wina.be/node/192>

*Cultuur*

## Avondseminarie departement Computerwetenschappen

Avondseminarie van het Departement Computerwetenschappen voor studenten Informatica en Computerwetenschappen.

**Plaats:** Auditorium van het Departement Computerwetenschappen 200A

**Datum:** dinsdag 8 mei

**Begin seminarie:** 19u

**Einde seminarie:** 20u

**Daarna:** drink en mogelijkheid tot interactie met de spreker in de foyer.

**Sprekers:** Katrien Ostyn en Christophe Vandekerckhove

**Titel:** Automatisatie en optimalisatie van bedrijfsprocessen bij ArcelorMittal Gent

### Abstract:

ArcelorMittal is de grootste producent van staal ter wereld, met een productie van ongeveer 90 miljoen ton staal per jaar. De onderneming is actief in meer dan 60 landen en heeft wereldwijd meer dan 260.000 werknemers in dienst. In België heeft het bedrijf vestigingen in Gent, Geel, Genk en Luik. De site te Gent, het voormalige Sidmar, is één van de belangrijkste en meest kostoptimale productiesites op het Europese continent, en produceert ongeveer 4 miljoen ton staal per jaar. Het succes van de site in Gent is onder meer te danken aan de maritieme ligging en de geïntegreerde opbouw van de fabriek, maar ook aan de continue wil om te verbeteren en te innoveren. In de afdeling "Systemen en Modellen" werken bvb een 25-tal burgerlijk ingenieurs samen om allerlei bedrijfsprocessen te automatiseren en/of te optimaliseren. Er wordt steeds verder gezocht naar manieren om de kosten te minimaliseren, de productiviteit te verhogen en de kwaliteit van de technische en logistieke processen te verbeteren.

In deze voordracht geven we eerst een algemeen overzicht van het werk in de afdeling "Systemen en Modellen". We illustreren hoe kennis uit onder andere de informatica en de wiskunde wordt gebruikt om tot succesvolle oplossingen te komen. Vervolgens gaan we dieper in op een concreet voorbeeld uit het domein van de productieplanning. Tot slot bespreken we kort hoe de kennis en ervaring opgedaan aan het departement computerwetenschappen bijdragen tot het succesvol uitvoeren van het werk bij "Systemen en Modellen".

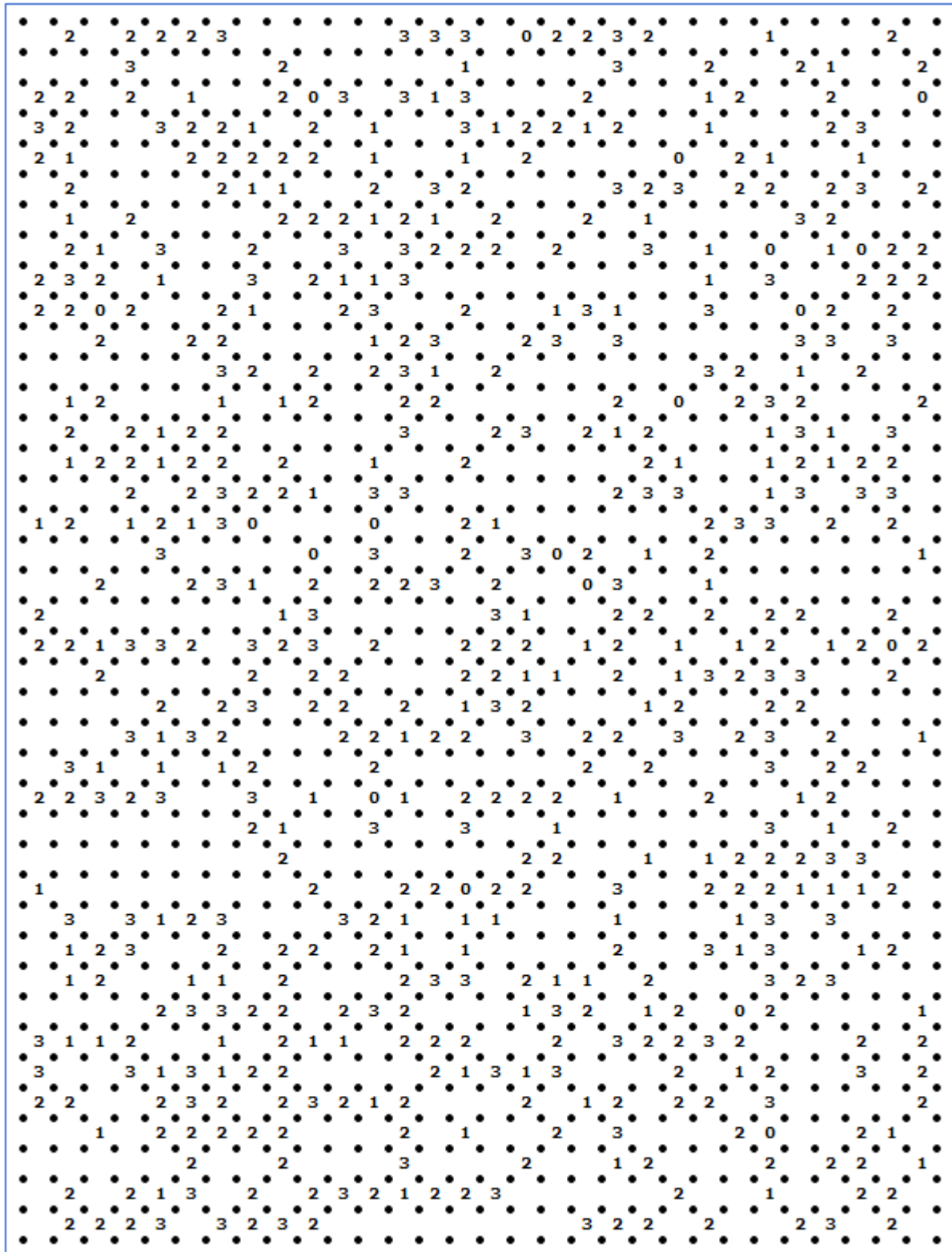
### Over de sprekers:

Katrien Ostyn is afgestudeerd aan de UGent als Burg. Bouwkundig Ingenieur in 1987; ze behaalde een PhD aan de Cornell University in de USA in 1983; daarna was ze 6 jaar verbonden aan het Belgisch instituut voor lastechniek; sinds 1989 werkt ze bij de huidige groep ArcelorMittal en is sinds 2011 Hoofd van de groep Systemen en Modellen, ArcelorMittal Gent.

Christophe Vandekerckhove is afgestudeerd aan de KU Leuven als Burg. Ingenieur Computerwetenschappen in 2003. Hij behaalde er een doctoraat aan het departement Computerwetenschappen in 2008. Hij is nu specialist beheersmodellen bij Systemen en Modellen, ArcelorMittal Gent.

# Spelletjes

1.) Mega- Slitherlink. Have Fun!



2.) Nurikabe.

De regels van nurikabe zijn niet zo eenvoudig. Gegeven is een raster met getallenen lege vakjes. Het is de om voor elk vakje uit te maken of het 'zwart' of 'wit' is. De witte vakjes maken steeds deel uit van een n-omino met 1 en slechts 1 getal n erin. De zwarte vakjes zijn alle anderen met de beperkingen dat de stroom steeds uit 1 stuk bestaat en dat er in de stroom geen ophopingen zijn, dit wil zeggen dat er nooit een zwarte rechthoek mag ontstaan waarvan de kleinste zijde groter of gelijk aan twee is. Ook mag elk wit vakje slechts aan 1 n-omino of 'eiland' toebehoren.

2	1	1	
	4		2

1: makkelijk

2		2	5	2		
4						2
	3		1	2		
2						3
	4		2			
	2					
			4			
						1

2: moeilijker

								4		
	4	3	3		2		3		4	
		2			2					
							4		5	
4	2		4	2	1					
			1		1			3		2
				5						
3	2				3		5		1	
		1								
						2		2		2
3			3	2	1	2				3

3: Heftig

## Kalender

30/04/12	Galabal der Wetenschappen
02/05/12	Bar
	Meirondjes (nr.1)
03/05/12	Bezoek Beiaard
07/05/12	Bezoek studentenmuseum

Wekelijks blaadje van studentenkring WINA gedrukt op 200 exemplaren en verspreid onder de studenten wiskunde, informatica en fysica. Online te vinden op <http://winagenda.wina.be/> Voor alle verzoekjes, roddels, columns, tekstjes en aanvragen, in- en uitschrijvingen op de winagendamail slechts één adres: [redactie@wina.be](mailto:redactie@wina.be)

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