



# WINAGENDA

Wekelijks blaadje van studentenkring Wina verspreid onder studenten  
wiskunde, fysica en informatica.



*"Liever 10 (ex-)schachtjes in het zand dan eentje in brand!" - Chinese wijsheid*

<b>Maandag 14 mei</b>	Lenteconcert
<b>Dinsdag 15 mei</b>	Infosessie en discussie: Herindeling van het Academiejaar EJW kampvuur
<b>Woensdag 16 mei</b>	Meirondjes Blubbar
<b>Donderdag 17 mei</b>	Kwantus



# PRESESWOORDJE



Zaterdag 12 mei 2018

Liefste Winagendaatje

De voorlaatste keer dat ik jou mag toeschrijven, de voorlaatste week van het semester, ... Het is toch een speciale gebeurtenis. Net zoals er ook een speciale gebeurtenis plaatsvond afgelopen woensdagochtend. Een grote groep studentenvertegenwoordigers van de hele universiteit verzamelden om 7u 's ochtends aan het rectoraat. Waarom hebben we dit allemaal gedaan? Ik zou het niet op 1 lijn kunnen zeggen. Neem daarvoor dan maar gerust een kijkje op <http://hebjemeigemist.stura.be>. Om nog meer informatie te kunnen geven en naar jullie mening te polsen organiseert OOR ook een info/discussie - sessie. Meer hierover vind je verder in dit boekje.

Gelukkig is dat niet het enige boeiende evenement dat eraan komt deze week. Het wordt een zeer muzikale week. We beginnen maandag met het lenteconcert, waar de beste proffen van en de grootste talenten in Wina in de kijker gezet worden. Wij schenken de proffen die het verdienen een gouden krijtje (niet vergeten om te stemmen!), en de studenten die willen schenken ons een prachtig optreden.

Waar op het podium tijdens het lenteconcert vooral wordt gemusiceerd door mensen met talent, zal donderdag iedereen zijn mooiste zangstem mogen bovenhalen tijdens de Kwantus! Zoals de geschiedenis het ons voorschrijft, wordt op de laatste cantus van het jaar ook de overdracht gehouden. Er worden linten uitgewisseld waardoor de verkozen ploeg zich al een beetje meer als presidium van Wina kan beschouwen.

Toedelz

Aiko

*13 februari 1964; Onder andere Jan Adé tekent het stichtingsakkoord van Wina. De jonge wiskundestudent had toen nooit kunnen verwachten dat hij al die jaren later opgevolgd zou worden door zijn bloedeigen kleinzoontje Raf.*

# DEZE WEEK

## Lenteconcert

Het tweede semester is al over de helft en het aantal resterende activiteiten wordt kleiner en kleiner, maar daarom zijn ze zeker niet minder goed! Ook dit jaar houdt Wina een spectaculair lenteconcert, waar je de (verborgen) talenten van je medestudenten kunt ontdekken en kunt zien wie van jouw favoriete proffen een gouden krijtje in ontvangst neemt. De stemming van de gouden krijtjes zal later in het evenement op Facebook en op de Winasite verschijnen. Ook zal er een gratis receptie zijn waar je kunt bekomen van de show. Kortom, het is een evenement dat je niet kunt missen! We verwachten je op maandag 14 mei om 20u00 in de Pieter de Somer aula.

*Cultuur*

## EJW Kampvuur

Helaas maar waar komt de blok meer en meer in zicht, maar gelukkig heeft EJW nog een allerlaatste chill-waardige activiteit voor jullie voorzien. En wat is hier beter voor dan een gezellig kampvuur om nog eens bij te praten en veel (versta: echt veel) marshmallows te eten? Aangezien hydratatie in deze tijd echt noodzakelijk is, zullen ook chocomelk, pintjes en cocktails voorzien zijn!

Waar: Arena, Studentenwijk Arenberg

Wanneer: 15 mei vanaf 20u

Wie: jullie! (eerstejaars)

We zien jullie daar!

*EJW*

## **Infosessie en Discussie: Herindeling van het academiejaar**

---Enkel voor studenten van de Faculteit Wetenschappen---

De herindeling van het academiejaar, wat is dat nu juist? Wordt de tweede zit echt afgeschaft? Wat gebeurt er met activerende werkvormen? En wat heeft de "Heb je mei gemist"-campagne hier mee te maken?

Kom het allemaal te weten op de facultaire infosessie! Hierna zal er nog tijd zijn voor vragen en een discussie.

Er zullen broodjes voorzien worden voor alle aanwezigen.

12h 15: verwelkoming met broodjes

12h 30: start van de infosessie

*Scientica OOR*

### **Kwantus**

Het einde van het academiejaar brengt in de klassieke limiet een overdrachtscantus met zich mee. Volgende week, op donderdag 17 mei, krijgen jullie echter de kans om dit fenomeen van dichterbij te bestuderen en te zien welke kwantumeffecten met het proces gemoeid zijn.

Wij voorspellen alvast een seniorschap dat van eigentoestand verandert, een cantustrio in superpositie van oud en nieuw en een klok die bewijst dat er een onzekerheidsprincipe bestaat voor tijd en promille. Op onze kwantus zullen we ook afscheid nemen van de zwaners die uit hun staat van student vervallen.

Als je dit allemaal wil waarnemen zonder de kwantus uit zijn superpositie te laten vallen, schrijf je dan vanaf donderdag 10 mei om 13u00 in want de plaatsen zijn beperkt (mensen zijn immers geen bosonen). Vanaf 20u00 zijn jullie welkom en om 20u30 zetten we het io vivat in (daarna zal je dus door de deur moeten tunnelen om binnen te raken). De exacte locatie kunnen wij niet mededelen uit angst dat onze zaal dan zal wegvliegen. Wel kunnen we zeggen dat die zaal de PAVO in Heverlee zal zijn.

Ten slotte moeten we nog mededelen dat de prijs-operator toegepast op deze cantus uitzonderlijk 8 euro geeft voor leden op bier en 3 euro voor leden die op water cantussen. Voor niet-leden zal het resultaat respectievelijk 12 en 6 euro bedragen.

*Cantus*



# PUUR CULTUUR

*Hier vind je elke week een korte samenvatting van wat er allemaal te beleven is in het culturele leven van Leuven.*

## *Lenteconcert 'Festival des animaux' - LUK*

Niet enkel Wina waagt zich aan een Lenteconcert dit jaar. Ook het Leuvens Universitair Koor nodigt iedereen op dinsdag 15 mei van harte uit op hun Lenteconcert 'Festival des animaux'. Daar zal u onder de deskundige leiding van Koen Vits kunnen genieten van een programma dat geïnspireerd is op de dierenwereld met klassiekers zoals 'The Pink Panther' en 'The Bare Necessities', alsook enkele minder bekende parels waarbij u kan wegdromen. Voor praktische info kan je terecht op hun Facebookevenement.

## *Bar & Bells*

LOKO Cultuur en Dienst Cultuur KU Leuven presenteren BAR & BELLS, het feest van de beiaard!

Zak op 19 mei af naar het Ladeuzeplein en geniet van een drankje terwijl de beiaardier het beste van zichzelf geeft op de nummers die jij hebt gekozen! Hoe dan? Stem vooraf op [www.jukebells.com](http://www.jukebells.com) op jouw favoriete nummer, en kom luisteren hoe de grootste jukebox ter wereld het voor jou speelt.

Of wil je hem liever live aan het werk zien? [Schrijf je dan in](#) voor een gratis torenbezoek. Meer info vind je op <https://loko.be/activiteiten/?id=141>.

## *Interfak Big Band*

Een jaar is verstreken sinds het vorige concert van de Interfak Big Band. Niet getreurd, dit jaar geven ze er weer een lap op. Ze presenteren een uitgebreid nieuw repertoire en Rony Verbiest als gastsolist op accordeon. En dat alles op zaterdag 19 mei, omstreeks 20u30 in de Grote Aula van het MTC college in Leuven.

Verzeker je van een ticket door een mailtje te sturen naar [ibb.annual.concert@gmail.com](mailto:ibb.annual.concert@gmail.com) met het aantal tickets (7 euro voor volwassenen en 4 euro voor studenten, 1 euro eraf met een cultuurkaart) dat u wenst te reserveren.

*Cultuur*

# OM NAAR UIT TE KIJKEN

## Eindejaars BBQ

Iedereen heeft het al wel gemerkt. De zomer staat voor de deur! De vogeltjes fluiten, de dagen zijn langer en vooral veel heter. Dit alles wijst erop dat het academiejaar bijna ten einde is. Daarom willen we als Wina onze leden nog eens goed verwennen. Dit kan natuurlijk op geen betere manier dan een heuse BBQ. We hopen jullie allemaal te zien tijdens dit laatste spetterende eet evenement.

Waar: Pleintje voor Alma 3

Wanneer: Woensdag 23/05 vanaf 18u

Inschrijflink: Volgt later. Houdt de website in het oog.

Everyone noticed already. Summer is here! This means the end of the academic year is near. That's why we Wina want to pamper our members one last time. This of course is best done by a good BBQ. We hope to see you all on our last food event of this year!

Where: grass field in front of alma 3

When: Wednesday 23rd of May

Registration link: will follow soon on the website.

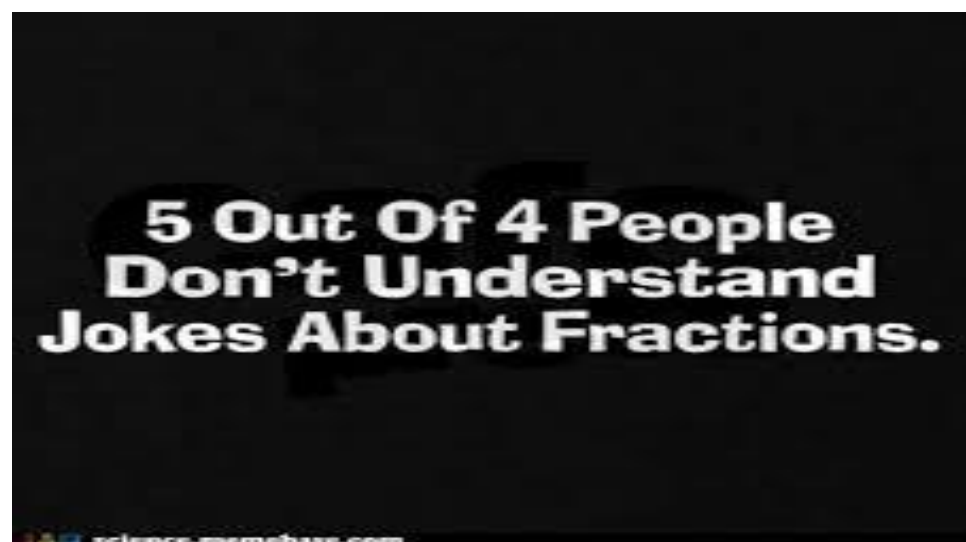
GAK

# Binairo

					1			0		1		0	
		0						0		1			1
			1		1			0		1	0		
			1	0				1					
	0									1		0	
	0				0	1			0				
						1		1		1		1	
1			1										
1									1		1		0
	0					1				0			
1		1		0	0								0
									0				
						1				1	1		0
1			1	1									



## MEME VAN DE WEEK



*Johannes De Clericker*

# Wetenschapsnieuws

*Enkele interessante wetenschapsweetjes uit artikels die deze week het nieuws haalden.*

- NASA zal op 20 mei het Cold Atom Laboratory (CAL) kanceren naar het International Space Station (ISS). Het doel van de apparatuur is om kwantumfenomenen op macroscopische schaal te bestuderen. Dit zal gedaan worden door het maken van een Bose-einsteincondensaat. De verminderde zwaartekracht zou helpen om de condensaten langer te laten bestaan dan op het aardoppervlak.<sup>1</sup>
- In de Golf van Mexico werd deze week een mogelijks nieuwe soort inktvis gevonden door het Amerikaanse National Oceanic and Atmospheric Association (NOAA). Verder onderzoek moet nog wel bevestigen of het inderdaad een nieuwe soort is.<sup>2</sup>
- Een nieuwe studie toont aan de hand van een elektro-encefalogram (EEG), een niet-invasieve manier om de elektrische activiteit in de hersenen te meten, accuraat voorspeld kan worden of baby's risico lopen op het ontwikkelen van autismespectrumstoornis. De studie onder leiding van het Boston Children's Hospital maakte hiervoor intensief gebruik van computeralgoritmes om de patronen tussen hersencellen en -structuren na te bootsen. Bij verschillende leeftijden waren de simulaties tot wel 95 percent accuraat.<sup>3</sup>

## Oproep "Iedereen Beroemd"

Ben jij nog op zoek naar een kot voor volgend jaar? Vind je het niet erg om op televisie te komen? En mag je komende academiejaar wat jou betreft in het collectief geheugen van heel Vlaanderen gegrift worden? Dan ben jij het. Iedereen Beroemd (één, VRT) zoekt jou om samen met 5 andere studenten op kot te gaan in Leuven. Geen zorgen, er komen geen verborgen camera's bij kijken. Onze filmploeg volgt je doorheen het jaar en wekelijks worden je avonturen samen met die van 5 anderen getoond in een rubriek van Iedereen Beroemd.

Interesse? Of explosief enthousiasme? Of graag even meer info? Stuur snel een mailtje naar [trixie.vanacker@vrt.be](mailto:trixie.vanacker@vrt.be) waarin je jezelf kort even voorstelt (studierichting, interesses, hobby's, je karakter in 5 woorden,...)"

---

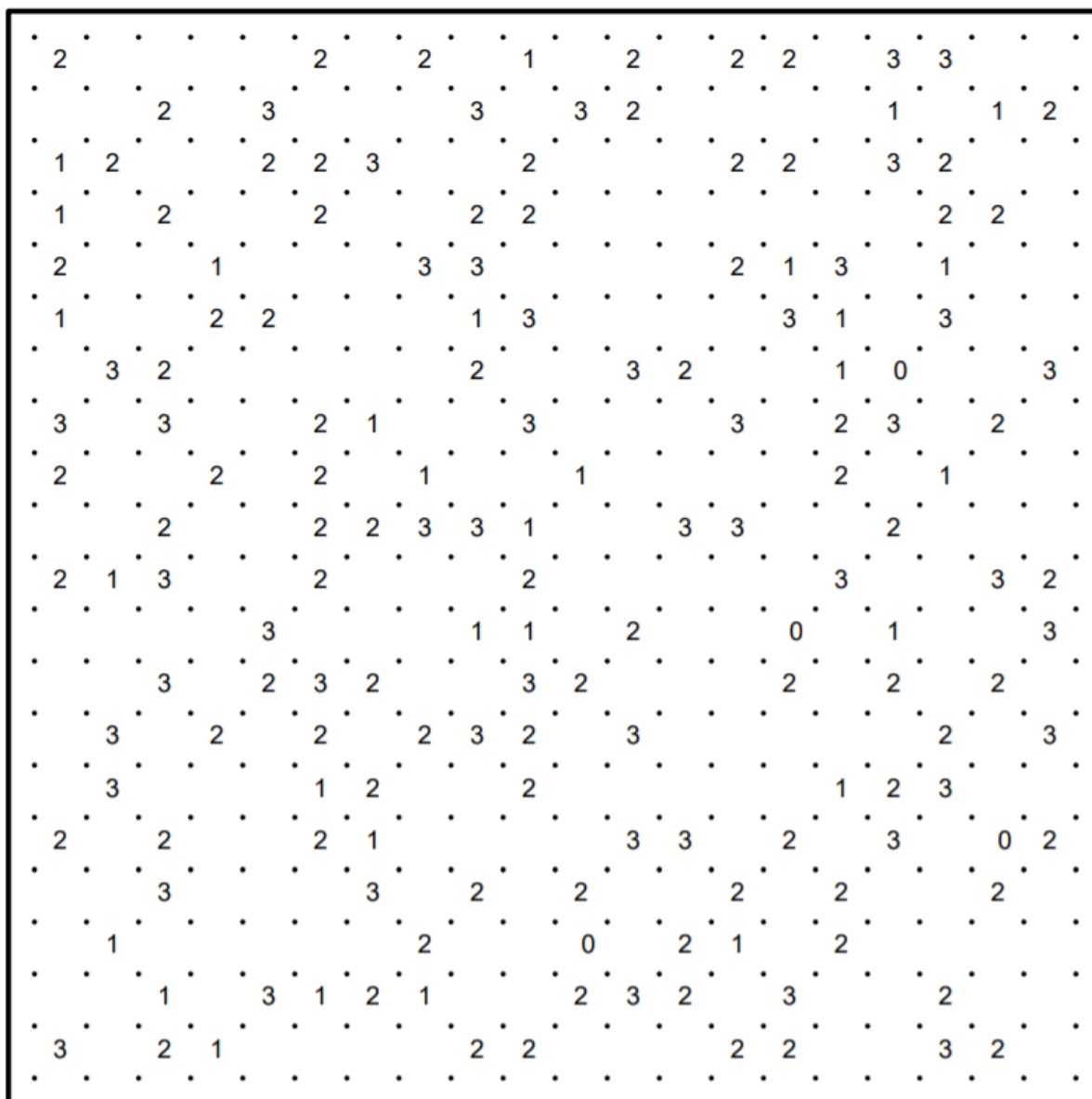
<sup>1</sup> bron : <https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2018/05/12/nasa-opent-koelste-lab-ooit-in-iss-om-kwantumfenomenen-te-bestud/>

<sup>2</sup> bron: [http://www.standaard.be/cnt/dmf20180511\\_03507598](http://www.standaard.be/cnt/dmf20180511_03507598)

<sup>3</sup> bron: <https://www.vrt.be/vrtnws/nl/2018/05/03/eeg-kan-autisme-accuraat-voorspellen-bij-jonge-baby-s/>

# SLITHERLINK

Vorm één gesloten lus door punten te verbinden. De cijfers in de vakjes geven aan hoeveel keer de rand gebruikt wordt. (Wanneer er bijvoorbeeld een 3 in een vierkantje staat, weet je dat 3 van de 4 zijkanten deel uitmaken van de lus.)



Wekelijks blaadje van studentenkring Wina gedrukt op 100 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

# accoco

## Volgende week

<b>Woensdag 23 mei</b>	Eindejaars BBQ Meirondjes Game of Bars
------------------------	--