

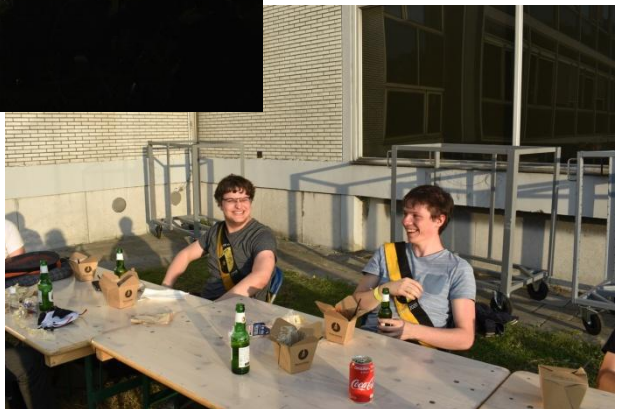
't strakske

JAARGANG 85



1

v.u. Niels Van den Bossche



Editoriaal

Liefste winezen, ereleden en andere lezers,

Het is zover! De eerste volwaardige editie van jaargang 85 van 't Strakske is een feit! Ja, je leest het goed, jaargang 85! Dat betekent natuurlijk ook dat WiNA 85 jaar wordt en het tijd is voor een lustrumjaar! Maar daarover later meer.

Ondertussen is week 5 van dit eerste semester alweer voorbij. Inderdaad, de tijd vliegt! Maar wat mogen we trots zijn op de eerste weken van dit semester. Het hele praesidium is soms ontzettend diep moeten gaan om de WiNA-bar te verwezenlijken, maar deze activiteiten waren dan ook stuk voor stuk knallers! Ook bedank ik graag eens alle aanwezigen op deze activiteiten. Jullie massale opkomst maakte het zware werk zeker de moeite waard.

Voor velen van jullie was er de afgelopen weken waarschijnlijk ook een emotioneel weerzien met onze favoriete campus, de Sterre. Ik heb er zelf nog geen op campus les gehad, maar



tijdens de opbouw en afbraak van de WiNA-bar was ik altijd blij om de vele gezichten te zien die van hun lessen kwamen of er naartoe gingen. Het heeft er op de Sterre het laatste half jaar nauwelijks zo levendig uit gezien. De Sterre was voor mij namelijk mijn favoriete wandelplek geworden sinds de lockdown. Het gaf een soort rustgevend gevoel om er rond te lopen, al kon het soms eenzaam zijn. Dat laatste gevoel is de afgelopen weken zeker en vast verdwenen!

Het begin van een nieuw academiejaar is ook altijd een mooie kans om nieuwe mensen te leren kennen! Jammergenoeg zal het nog niet op vage avondjes in de Overpoort zijn, nee, voorlopig moeten we het dichter



Figuur 1: Straatverkoper probeert goedgegelovige passanten een labojas aan te smeren als bescherming tegen Corona, 2020.

bij huis zoeken. Zo zijn er natuurlijk de kotgenoten. Voor sommigen van jullie een doorn in het oog, maar hopelijk heb je wat geluk en zijn er toch een paar toffe mensen bij. Ik kan alvast zeggen dat ik op dat vlak met mijn gat in de boter ben gevallen¹.

Ook leren velen van jullie Gent voor het eerst kennen. De stad met de gezellige Graslei en Korenmarkt, de legendarische Overpoort, de lekker Julientjes² (zowel bij Stefano als De Gouden Saté) en nog zo veel meer. Voor de

mensen die in de buurt van de Sterre zitten raad ik ook Ocean Garden aan om Chinees af te halen. Ze hebben er goedkope en lekkere studentenopties! Vraag er ook zeker stokjes bij!

Naast deze veel te lange zever in de vorige paragrafen wil ik ook graag iets vertellen over de inhoud van 't Strakske. Zo zijn er enkele nieuwe vaste rubrieken waaronder de Topkotkostspot en het Experimentje van de Maand. De Topkotkostspot zal jullie enkele makkelijke maar lek-

¹SO naar mijn geweldige keukengenootjes

²Het eten, niet de pro-temmer/pro-FK-senior

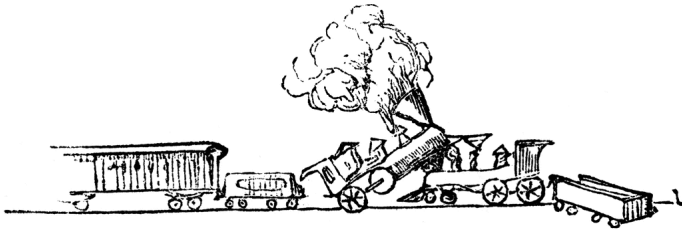
kere gerechten voor op kot leren³. Het Experimentje van de Maand is dan weer een wetenschappelijke ontdekkingsreis doorheen vragen die velen van jullie zich ongetwijfeld al hebben gesteld⁴, gegoten in een soort mini-paper. Ik kan niet teveel beloven over de kwaliteit⁵ van het wetenschappelijk onderzoek in die sectie, maar het is alleszins het lezen waard. Naast dit alles zijn er natuurlijk nog de

puzzels en de glijbaantjes. Beide blijven vaste bewoners in dit boekje.

Ik heb het meeste dat op mijn maag lag kunnen zeggen, tijd om dus echt aan 't Strakske te beginnen. Hopelijk tot snel eens en hou het veilig!

Jullie scriptor,

Niels Van den Bossche



³Als je de spaghetti van S5 beu bent.

⁴Of toch vragen die ik mezelf heb gesteld.

⁵of het nut

Inhoudsopgave

Editoriaal	3
Woordje van de praeses	8
Verslagen	11
Sport	11
Hermesverbroedering	11
IFK	11
Feest	12
Kalender	13
WiNA	13
Skireis	14
IAESTE	15
IAESTE?	15
Stages?	16
Word lid van IAESTE Gent!	16
Volg ons!	17
Lustrum prijskamp	18
Geschiedenis van enkele cantusliedjes	19
Finnegan's Wake	19
Die Moorsoldaten	20
De Soldaat	21
Interview met prof. Christophe Detavernier	22
Topkotkostspot	28
Kip met rijst en currysaus	28
Experimentje van de maand	30
Inleiding	30
Schatting dinosauruspopulatie	30
Geproduceerde fecale materie	31
Massa van de buitenste aardlaag	32
Besluit	32
Soorten Pokémon GO-spelers	33
The Shiny Seeker	33
The MAX'er Flexer	33

The Casual Collector	34
De echte origines van halloween. Je gelooft het nooit!	35
Woordje van de schachtentemmer	37
Het praesidium	39
Cursus: Sibe Bleuzé	39
Cultuur: Manon Everaert	41
Glijbaantjes	43
Horoscoop	47
Steenbok	47
Waterman	47
Vissen	48
Ram	49
Stier	49
Tweelingen	50
Kreeft	51
Leeuw	51
Maagd	52
Weegschaal	53
Schorpioen	53
Boogschutter	54
Puzzels	55
Inky	55
Redelijk moeilijk	55
Moeilijk	56
Hex sudoku	57
Makkelijk	57
Uitdagend	58
Welk praesidiumlid ben jij?	59
Dankwoordje	60

Woordje van de praeses

Onze praeses heeft er enkele heel drukke weken op zitten! Gelukkig dat hij toch een momentje heeft om ons toe te spreken.

Beste Winezen en andere lezers van dit Strakske,

We zijn ondertussen al bijna halfweg het eerste semester. De laatste weken waren op z'n minst gezegd speciaal, maar we hebben ons toch nog eens goed kunnen amuseren. Het deed me enorm veel deugd om jullie met zoveel terug te zien op onze clubavonden. De WiNA-bar @S9 was een succes! Het praesidium heeft dan



ook keihard gewerkt om dit mogelijk te maken en mijn grootste dank gaat dan ook naar mijn praesidiumleden. We hebben bewezen dat we als team bergen kunnen verzetten, of in het geval van de WiNA-bar, nadars⁶. Uiteraard wil ik ook alle aanwezigen bedanken om de strenge regels steeds goed na te leven.

We staan echter opnieuw voor een moeilijke periode. De coronacijfers gaan zeer snel de verkeerde kant uit en het is dan ook niet meer dan normaal dat de maatregelen strenger worden. Ook WiNA zal zich hier uiteraard naar schikken, in het belang van de veiligheid van onze leden.

Fysieke activiteiten worden zeer moeilijk te organiseren, maar nog niet onmogelijk. We zullen dus blijven ons best doen om toch nog iets te kunnen aanbieden. Voorlopig is alles nog wat onduidelijk, maar ik verwacht de komende dagen en weken snel meer duidelijkheid. Hou zeker de website in de gaten (en onze sociale media) om op de hoogte te blijven van onze activiteiten.

⁶Ik denk dat sommige praesidiumleden nog nachtmerries hebben van die verdomde nadars.



Ondertussen is de WiNA Gaming ook terug volop aan het opstarten. Een mooi aanbod van online activiteiten staat klaar om jullie toch allemaal te beschermen tegen de verveling. Niet alleen Minecraft en League of Legends, maar ook veel andere games zullen op-

nieuw de revue passeren. Opnieuw verwijs ik jullie door naar onze website om alle activiteiten te ontdekken.

Voor velen onder jullie zal het sociaal isolement opnieuw zeer zwaar worden. Ikzelf ben meestal ook een sociaal beest met veel contacten maar helaas kan dit nu even niet. Er wordt ons gevraagd om onze sociale contacten sterk te verminderen in de strijd tegen het virus en dat zullen we dan ook maar doen. Ik nodig jullie toch allemaal uit om online in contact te blijven met elkaar (facetime enz). Opnieuw even op onze tanden bijten, maar we geraken er wel door.

Tenslotte wil ik mij nog even specifiek richten tot de eerstejaars. Voor jullie is het misschien nog het moeilijkst van al. Jullie zijn allemaal net toegekomen aan de universiteit en voor velen is het nog wat moeilijk om hun draai te vinden. Momenteel vindt er heel wat overleg plaats tussen de studenten en de faculteit (op verschillende niveaus) om zoveel mogelijk het on campus leven te redden. Studieplekken op de campus zijn daar een voorbeeld van. We doen ons best om deze zo veel mogelijk aan te bieden aan alle studenten die hieraan behoefte hebben. Binnenkort zal daar ook nog meer informatie over verschijnen. Ik wil graag nog even benadrukken dat WiNA steeds klaar staat om alle studenten te ondersteunen waar nodig. Heb je vragen, problemen, of weet je niet waar je best geholpen kan worden met een specifiek probleem? Stuur dan gerust een mailtje naar WiNA en we helpen je graag verder. Je kan

steeds ons cursusteam bereiken via mail⁷ maar je mag mij ook steeds persoonlijk sturen⁸. Samen zullen we ons hierdoor slaan!

Ik wens iedereen een goede gezondheid toe en ik hoop jullie allemaal snel terug te mogen verwelkomen op één van onze activiteiten.

Ut vivat, crescat et floreat!

Jullie Praeses,
Robin Vande Vyver



Figuur 2: Een deel van het hoogpraesidium in vol overleg.

⁷ cursus@wina-gent.be

⁸ praeses@wina-gent.be

Verslagen

Activiteiten organiseren dezer dagen is zeker geen sine-cure. Desondanks zijn onze sportjes en feestjes er toch al in geslaagd om vanalles op poten te zetten en zo onze dagen wat te vullen! Tijd voor een korte terugblik.

Sport

Hermesverbroedering

Op woensdag 7 oktober trokken we met 10 dappere Winezen naar de Blaarmeersen om er te verbroederen met Hermes. Eerst speelden we een uurtje baseball, waarbij de een al wat beter op de honkbalknuppel (of bij sommigen de tennisracket) sloeg dan



de ander. Daarna haalden we onze beste beachsoccerskills boven, waarna er met fameuze dribbels zand in de ogen van de tegenstander gestrooid werd. Ook werd er gelijktijdig beachvolleybal gespeeld tot het donker begon te worden. Tussendoor konden de sporters eventjes langs de zijlijn genieten van een pintje of een gezonder alternatief, een flesje water. Op het laatste werd er op een coronaproof wijze nog eventjes na gepalaverd en gedronken, waarna iedereen met een toffe avond achter de rug naar huis kon gaan.

IFK

Wegens corona zal WiNA gedurende het eerste semester niet deelnemen aan de intussen afgelaste IFK sportevenementen. We zullen voor nodige coronaveilige alternatieven zorgen, dus stay tuned for more!

Jullie sportjes,
Jarne en Philippe

Feest

Wij waren excited om jullie lieve snoetjes voltallig te zien op onze activiteiten! Zo was er in week twee onze kroketavond, dit jaar eens in de WiNA-bar in plaats van in de CB. Er was een grotere opkomst dan we zelf maar hadden kunnen dromen⁹. Zelfs al propten we onze frituur zo vol als het¹⁰ veilig kon, wij konden jullie vraag aan kroketten bijna niet bijhouden. Wij hopen dat jullie toch jullie buikje rond hebben kunnen eten.

De week erna verwelkomden we jullie op onze rougekesavond, en daar was er weer veel volk aanwezig met grote dorst¹¹! Er zijn maar liefst 232 rougekes verkocht. Jammergenoeg heeft de regen het feestje een halfuurtje vroeger doen stoppen, maar al bij al was het toch weer een geslaagde WiNA-bar.

Hopelijk zien we jullie snel op een van onze volgende activiteiten!

Veel liefs van jullie feestjes,
Wout en Flo



⁹ 130 man!

¹⁰ relatief

¹¹ WiNA dorst!

Kalender

Zoals te begrijpen is de kalender op dit moment heel onzeker en vandaar ook zeer kort. Maar geen nood! Hou onze website en Facebookpagina zeker in de gaten voor nog on-aangekondigde evenementen.

WiNA

vanaf 26 okt	Code rood wetenschappen Minecraftserver	Online
vrij 30 okt	Geeks Attack! IX (met Zeus WPI)	Online



Skireis

Ook dit jaar gaat WiNA met de Wetenschappen op skireis. Ditmaal gaan we naar het prachtige skigebied Saint Sorlin d'Arves.

Het skigebied bestaat uit 300km aan pistes met een hoogste top op 2620m. Het gebied bevat zeer veel rode pistes maar naast de skipret kan je ook genieten van de après ski!

Het is ook logisch dat jullie je afvragen “What about corona?” Hier is ook aan gedacht. Op de busrit zal een mondkapje verplicht zijn en ook de après-ski wordt corona-proof ingericht. Totally zal de skireis ook annuleren en terugbetalen indien:

- Het gebied code rood heeft
- We in quarantaine moeten bij aankomst
- Skiën/snowboarden verboden is

Ben je geïnteresseerd of heb je meer vragen? Via het FB evenement kan je meer informatie verkrijgen!

Snel inschrijven is de boodschap!



IAESTE



IAESTE

GHENT

Gegroet Strakskelezers, een nieuw academiejaar is aangebroken, hopelijk hebben jullie een niet al te ontgoochelende zomer achter de rug en zijn de ongelukkigen met herexamens ondertussen gelukkig met de resultaten hiervan. Natuurlijk zijn jullie allemaal klaar voor een nieuw academiejaar (dat tegenwoordig overigens gemaskerd bal genoemd kan worden) vol plezier en avontuur. Zo hopen wij dat IAESTE komende zomer weer vele studenten van een onvergetelijke en avontuurlijke buitenlandse stage zal kunnen voorzien. Maar first things first, IAESTE, wat is dat voor een overgecompliceerd acroniem dat als 'ice tea' klinkt in het Engels?

IAESTE?

The International Association for the Exchange of Students for Technical Experience (IAESTE) is een organisatie die wereldwijd, over meer dan 80 landen, actief is en jaarlijks vele studenten uit ingenieurs-, informatica- en wetenschapsrichtingen de kans geeft om waardevolle werkervaring in het buitenland op te doen. Een IAESTE-stage staat niet alleen mooi op je CV, maar geeft je ook de kans om je volledig onder te dompelen in een andere cultuur en een pak levenservaring op te doen.



Stages?

Hoe het veroveren van een stage exact in z'n werk gaat zal ruim op tijd gecommuniceerd worden. Hou jullie enthousiasme dus nog even in bedwang, alle informatie komt zeker op het geschikte moment tot bij jullie.



Word lid van IAESTE Gent!

Heb jij het gevoel dat je tijdens je studententijd te veel tijd op Netflix doorbrengt, blijf je dromen van alle National Geographic scènes, ben je het type persoon die altijd nieuwe gerechten wil proeven, heb je altijd al een passie gehad voor reizen en het leren kennen van nieuwe culturen? Maar vooral; wil je graag iets waardevols doen met dat overschot aan vrije tijd? Dan is IAESTE de perfecte organisatie om van je studententijd iets unieks te maken!



Je komt bij IAESTE terecht in een hechte groep gemotiveerde studenten, waar je jouw persoonlijke skills ontwikkelt gecombineerd met het ontdekken van de ganse wereld. Zo kan je als actief IAESTE-lid bijvoorbeeld buitenlandse conferenties bijwonen, georganiseerd door IAESTE-comités

wereldwijd. Daarnaast wordt er jaarlijks een twinning georganiseerd: op vierdaags bezoek gaan bij een ander IAESTE-comité ergens in de wereld. Op deze en vele andere evenementen leer je ontzettend veel waardevolle soft skills bij die doorslaggevend kunnen zijn bij een sollicitatie en maak je een hoop internationale vrienden.

Wil jij verder kijken dan je neus lang is en voel je je geroepen om deel uit te maken van een studentennetwerk dat zich uitstrekt over heel onze aardbol? Aarzel dan zeker niet en stuur ons een berichtje op facebook of een mailtje. We kunnen alvast niet wachten om je te leren kennen!

Volg ons!

Wil je op de hoogte blijven van al onze activiteiten en deadlines?

- Like onze Facebookpagina 'IAESTE Ghent' en 'IAESTE Belgium'
- Schrijf je in op onze mailinglijst door een mailtje te sturen naar *iaeste@vtk.ugent.be*
- Volg ons op Instagram: 'iaestelcghent'
- Alle praktische informatie is steeds terug te vinden op de website *www.iaeste.be*

Lustrum prijskamp

Voor vele mensen was dit mischien nog niet bekend, maar het is dit jaar ook een lustrumjaar voor WiNA. We mogen 85 kaarsjes uitblazen! De lustrumweek staat gepland van 20 april tot en met 27 april 2021. Dit is dus zeker een week om vrij te houden!



Het lustrumcomité lanceert bij deze ook een eerste prijskamp:

Raad het thema van WiNA-dag 2! De prijs? 10 bonnetjes voor de lustrumweek!

In dit Strakske staan er al enkele hints, maar ook in enkele posts op onze sociale media zullen er hints verstopt worden. Hoe langer het niet geraden is, hoe meer hints er gegeven worden. Denk je het te weten? Schrijf je antwoord dan op een gele briefkaart samen met je naam en deponeer deze in de WiNA-brievenbus aan het cursuskot! Of stuur gewoon een mailtje naar lustrum@wina-gent.be. Let wel op: maximum 1 inzending per persoon! Eens het geraden is plaatsen we een bericht op onze Instagramstory en onze Facebookpagina!

Naast deze prijskamp organiseren we ook nog een tekenwedstrijd! Deze tekening zal onze lustrumpotten versieren die worden aangeboden tijdens de lustrumweek. Heb je dus straffe tekenskills en wil je jouw tekening zien staan op heel veel potten (en 20 bonnetjes te verdienen voor de lustrumweek), stuur dan zeker jouw inzending op naar lustrum@wina-gent.be voor 15 decemeber 2020.

Geschiedenis van enkele cantusliedjes

Proscriptor¹² Nathan neemt ons in dit artikel mee naar de geschiedenis van enkele geliefde cantusliedjes. Neem ook zeker je codex erbij en open de Youtubelink, zo kan je nog eens deze liedjes uit volle borst meezingen!

Finnegan's Wake

“There was a Dublin street ballad from the last century, that found its way into the music halls of Dublin. A song called Finnegan's Wake. James Joyce, the author, was fascinated by this song. Most of us thought of it just as a drinking song. The fella dies, is laid out, whiskey spills on him, the water of life, needless to say he rises from the dead!”

Het woord whiskey¹³ komt uit het Iers¹⁴, meer bepaald de term uisce beatha¹⁵. Zoals wijlen Liam Clancy in bovenstaand tekstje opmerkt, betekent dit zoveel als water des levens¹⁶.

De auteur waarover hij spreekt, is voornamelijk bekend voor Ulysses en een boek met dezelfde naam als dit liedje. Omdat de woorden van iemand anders dan James zelf het niet kunnen beschrijven, geef ik hier een klein stukje:

“The great fall of the offwall entailed at such short notice the pffjschute of Finnegan, erse solid man, that the humptyhillhead of himself promptly sends an unquiring one well to the west in quest of his tumpytumtoes: and their upturnpikepointandplace is at the knock out in the park where oranges have been laid to rust upon the green since devlins-first loved livvy.”

¹²en prosenior

¹³In Schotland en nog wat vage landen schrijft men “whisky”. De reden hiervoor is dat Engelstaligen traditioneel de spelling van een woord volledig willekeurig kiezen. Dit is een taalkundig feit.

¹⁴Of het Schots-Gaëlsch. De twee termen worden hetzelfde uitgesproken

¹⁵Uitgesproken als iske-baha. Het is een persoonlijke theorie dat er in het Iers geen connectie is tussen schrijfwijze en uitspraak.

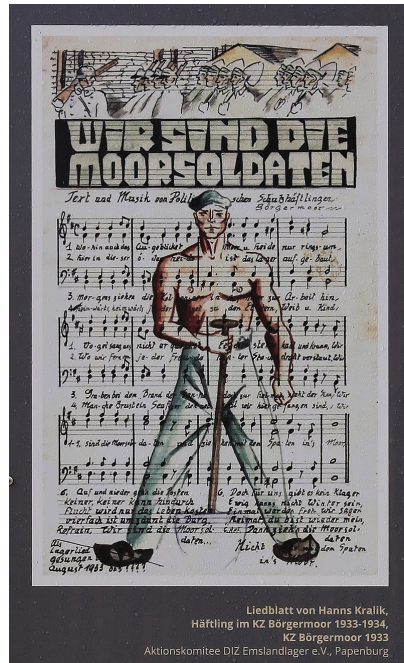
¹⁶Ironisch genoeg voel ik de dag erna nooit veel leven.

In de laatste strofe staat een klein stukje in het Iers: d'anam don diabhal¹⁷ - tot zo ver ik weet is dit het enige stukje Iers in de hele codex.

Youtube: The Clancy Brothers - Finnegan's Wake

Die Moorsoldaten

Politiek actief zijn in het Duitsland van de jaren '30 was voor sommigen misschien heel lucratief tot de Neurenbergprocessen, voor anderen was het een lijdensweg. In het concentratiekamp van Borgermoor was het verboden om de traditionele socialistische liederen als de Internationale¹⁸ of Solidarity Forever te zingen. De voor de hand liggende oplossing was het schrijven van nieuwe liederen¹⁹ en daarvan is dit lied het bekendst gebleven. Het is onder andere naar het Engels vertaald als The Peat Bog Soldiers en naar het Frans als Le Chant des Déportés. Ook de Nederlandse versie De Moorsoldaten²⁰ is het beluisterden waard.



Youtube: Pete Seeger - Die Moorsoldaten

¹⁷"Je ziel aan de duivel" volgens een vaag forumbericht dat geschreven is voor de volgende schachtgeneratie was geboren.

¹⁸Terloops, een lied dat door een Gentenaar is geschreven

¹⁹Die voorspelbaar genoeg zelf snel verboden raakten

²⁰Van de Leuvense folkband Rum.

De Soldaat

Veel liedjes in het liederboek zijn drinkliederen, nationalistische liederen en kinderliedjes - veelal van traditionele oorsprong. Een aantal liedjes vallen hier volledig buiten, en vinden hun oorsprong eerder in de meer recent ontstane kleinkunst. Onder andere het surrealistische “Land van Maas en Waal” en “De soldaat” vallen hieronder. De schrijver van dat laatste, Miel Cools, is ook de zanger van “Boer Bavo” - een lied over de meest keurige man waar je ooit van gehoord hebt, althans overdag.

Het ontstaan van deze stijl is niet zo gemakkelijk te ontwarren. Kleinkunst vertoont heel veel gelijkenissen met het Franse chanson²¹ en met een deel van de Amerikaanse folkscène²². De eerste sporen van dit genre zijn waarschijnlijk te vinden aan het begin van de vorige eeuw bij artiesten als Eduard Jacobs en Koos Speenhoff²³.

Terugkomend op het lied, heb ik een tip voor elke zichzelf respecterende cantor: zing dit in het stil gedeelte, niet in deel 2, tenzij je het helemaal wilt verpesten. Het is een prachtig lied, met een prachtige tekst, en dat komt niet altijd zo tot zijn recht gezongen op cantus.



Figuur 3: Vrijheidsstrijder spreekt de Moorsoldaten moed in, ca. 1935 (ingekleurd)

²¹Vergelijk liedjes als “Dans le port d’Amsterdam” van Brel met “De Zeeman” van Wannes Van De Velde.

²²In het bijzonder Bob Dylan en de al eerder vernoemde Pete Seeger.

²³Vergelijk hun liedjes zeker met Aristide Bruant, de vergeten koning van het Frans chanson.

Interview met prof. Christophe Detavernier

In een ver verleden kwamen interviews vaak voor in 't Strakske. Omdat ik het wel een tof onderdeel vond heb ik dit dan ook terug ingevoerd. Waar beter te beginnen dan bij een prof van wie ik zelf nog les heb gehad: professor Christophe Detavernier.

Beste professor Detavernier; niet al onze studenten studeren fysica of zitten al in hun derde jaar, kan u uzelf even voorstellen?

Christophe: Binnen de faculteit ben ik verbonden aan de vakgroep Vastestofwetenschappen ("de S1"), die net zoals de vakgroep Fysica en Sterrenkunde ("de S9, het INW en CMM") focust op natuurkunde. Binnen de opleiding Fysica en Sterrenkunde geef ik vastestof-fysica in 3^e bachelor en samen met Prof. Vrielinck vastestof- en nanofysica in 1^e master. Daarnaast geef ik ook vastestof- en halfgeleiderfysica II aan de ingenieurs natuurkunde, en samen met Prof. Van Waeyenberge basisfysica (mechanica) aan de 1^e bachelor biologie/biotech/geografie/geomatica en 2^e bachelor handelsingenieur.



Hebt u zelf aan de UGent gestudeerd? Hoe was het student zijn in die tijd?

Christophe: Van 1993 tot 1997 heb ik Natuurkunde gestudeerd in Gent. De opleiding was toen 4 jaar, en het eerste jaar was een volledig gemeenschappelijk programma met de Wiskunde (toen een 130-tal studenten), en pas vanaf de 2^e kandidatuur was er dan een opsplitsing in aparte richtingen Wiskunde en Natuurkunde.

Had (of heeft) u ook een “stamcafé”?

Christophe: Als spoorstudent was een stamcafé minder evident, maar je kon mij vaak terugvinden in snookerzaal Arena.

Zijn er vakken waarmee u last had tijdens uw studententijd?

Christophe: Het enige min of meer “sterke verhaal” uit mijn studententijd betreft een vak uit de lerarenopleiding. De praktijklessen en de specifieke vakdidactiek vond ik een zeer interessante en nuttige ervaring voor wie interesse heeft in onderwijs, maar voor de meer algemene theorievakken was ik eerlijk gezegd wat minder gemotiveerd. Voor één van de pedagogische vakken was ik alleen naar de eerste les geweest, waar ik toen dacht de volledige cursus gekocht te hebben. Tijdens de treinrit naar het examen voelde ik medelijden met iemand die tegenover mij zat en die een geweldig dikke cursus aan het doornemen was. Na het afstappen in Gent, bleek echter dat deze persoon ook naar de Ledeganck moest om examen af te leggen, en voorwaar zelfs in hetzelfde auditorium. Op dat moment kreeg ik door dat ik niet ‘de cursus’ had gestudeerd, maar alleen ‘Deel 1’. Om een lang verhaal kort te houden : ik heb dit examen nog een tweede keer mogen afleggen.

Hebt u altijd al prof willen worden? Of had/heeft u nog andere dromen?

Christophe: Na mijn doctoraat heb ik twee jaar in een onderzoekslabo van IBM en aan een bundellijn van een synchrotron gewerkt. Ondanks het feit dat ik mij zeer goed thuisvoel op UGent, kan ik me daarom zeker ook wel een levenspad voorstellen waarbij ik in de industrie, op een synchrotron of in een onderzoeksinstelling zoals imec aan de slag zou zijn.

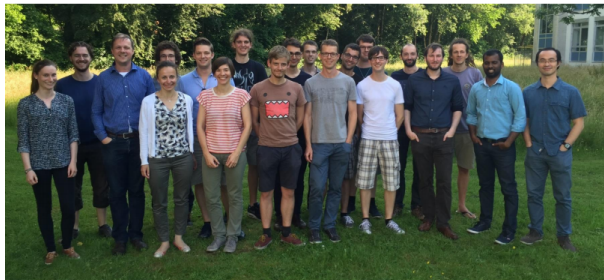
Kan u kort uitleggen waarover uw onderzoek gaat? Ga er maar van uit dat we niet veel van fysica kennen.

Christophe: In de onderzoeksgroep COCOON doen we onderzoek naar extreem dunne lagen die op een heel uniforme manier atoomlaag per atoomlaag op een oppervlak kunnen worden aangebracht. Het atoomlaag-per-atoomlaag principe levert de ultieme controle op de dikte en de sa-

menstelling van de aangebrachte coating. We proberen met ons onderzoek meer inzicht te krijgen in deze techniek van ‘Atomic Layer Deposition’ of ‘ALD’, o.a. door de depositie te bestuderen terwijl we met allerlei meettechnieken het oppervlak van de groeiende laag analyseren. We hebben hiervoor apparatuur ontwikkeld, zowel voor gebruik in het labo in Gent als voor experimenten aan synchrotron bronnen (bv. ESRF in Grenoble en SOLEIL in de buurt van Parijs). Verder onderzoeken we het potentieel van ALD voor concrete toepassingen, bv. binnen de micro-elektronica, waar ALD een cruciale techniek geworden is, maar de laatste jaren ook meer en meer voor energie-toepassingen, bv. om interfaces in Lithium ion batterijen te stabiliseren, of in het domein van waterstof-productie. We werken hiervoor vaak samen met andere academische groepen, en waar mogelijk ook met bedrijven.

Ik herinner me nog goed 1 les uit vastestoffysica waar u een groot deel van les bent overgegaan op de klimaatproblematiek en een mogelijke aanpak ervan in België (met het grote percentage uitstoot uit puntbronnen). Is klimatologie een grote interesse van u naast de vastestoffysica? Zijn er nog andere velden van de fysica (of andere wetenschappen) waar u uzelf graag in zou verdiepen?

Christophe: Als fysici zijn we toch min of meer de eigenaars van het begrip “energie”. Ik heb altijd veel interesse gehad voor de energieproblematiek, en de bijbehorende CO₂, nucleaire en klimaat-issues, en af en toe probeer ik dit inderdaad in een les aan bod te laten komen. Veel op-



Figuur 4: De COCOON groep

lossingen voor ons energie-probleem zijn sterk gelinkt aan de vaststoffysica. De laatste jaren is het onderzoek binnen de onderzoeksgroep COCOON, maar ook binnen de ganse vakgroep Vastestofwetenschappen, daarom meer en meer gericht op materialen die gebruikt kunnen worden om energie op te wekken (bv. halfgeleidende materialen voor zonnecellen), te stockeren (bv. batterijen, waterstof) en zo efficiënt mogelijk te gebruiken (bv. infrarood reflecterende coatings, en energie-efficiënte lichtbronnen en elektronica).

Als student een les volgen in deze tijden is soms nogal moeilijk. Hoe ervaart u dit als lesgever? Zijn er bepaalde dingen dat u mist aan de gewone tijden?

Christophe: Tijdens het online lesgeven mis ik de feedback die je normaal vanuit de leszaal krijgt : begrijpende, verraste of verwarde blikken geven normaal mee het tempo van een les vorm, doordat je als lesgever kan aanvoelen waar je beter wat langer bij stilstaat, of wat al duidelijk is en dus sneller mag passeren. Online vind ik het veel moeilijker om een goed tempo in de les te leggen, en uiteraard mis ik ook het informele contact. Online kunnen via de chat ook vragen gesteld worden, maar dat voelt toch heel anders aan dan na afloop van een les met iemand echt te kunnen praten, en op bord snel iets te kunnen schetsen in een poging om iets duidelijker uit te leggen.

Is lesgeven eigenlijk een passie van u? Wel wat studenten zijn namelijk grote fan van uw stijl van lesgeven.

Christophe: Fijn om dit te horen - bedankt voor het compliment. Tijdens mijn opleiding vond ik veel fysica-vakken vaak te “wiskundig” gegeven. Wiskunde is uiteraard de taal van de fysica, maar fysisch inzicht is naar mijn gevoel veel belangrijker dan “formules kunnen afleiden”. Toen ik zelf mocht lesgeven, heb ik geprobeerd om waar dat kon zoveel mogelijk de nadruk te leggen op fysisch inzicht. Zelf ben ik absoluut geen expert op het vlak van de geschiedenis van de natuurkunde, maar ik heb daar zeker wel interesse in, en probeer in de les sommige begrippen wat historisch te kaderen, omdat inzicht in de historische context soms helpt om te begrijpen waarom bepaalde keuzes en benaderingen gemaakt werden.

Ik hoor af en toe ook eens dat niet veel studenten interesse hebben in de vastestoffysica aan de UGent. Denkt u dat dit effectief zo is? Is er iets dat je kwijt wilt aan de studenten die zich niet per se aangetrokken voelen tot de vastestoffysica?

Christophe: Dit academiejaar kunnen we zeker niet klagen, met in totaal 12 studenten die hun masterthesis in de Vastestofwetenschappen (“op S1”) gekozen hebben. Hopelijk zal dit zich doorzetten in de komende jaren, waarbij de terugkeer naar de vernieuwde labo’s in S1 de positieve dynamiek verder kan versterken. Voor studenten die als fysicus bv. graag mee een oplossing willen zoeken voor het energie/CO₂-vraagstuk, kan ik een thesis in de vastestoffysica zeker warm aanbevelen. Vaak is die thesis dan een springplank naar een doctoraat en een onderzoekscarrière in dit domein.

Toen ik onlangs langs S1 passeerde leek de renovatie stilaan afgewerkt. Kijkt u ernaar uit om terug in te trekken in dit gebouw (als ik mij niet vergis zit u al 2 jaar in S12 ondertussen)?

Christophe: We voelen ons zeker welkom bij de collega’s van de Chemie in gebouw S12, maar het is absoluut geen cadeau om op twee locaties te zitten, met labo’s in zowel gebouw S1 als S12, en met bureaus op S12. Eerder dit jaar was er dan nog een inbraak in gebouw S1, met behoorlijk wat schade. We kijken daarom enorm uit naar 2021, het jaar waarin er niet alleen een corona-vaccin verwacht wordt, maar ook het jaar waarin we met de vakgroep terug kunnen verhuizen naar het volledig gerenoveerde gebouw S1. De verhuis zou in januari 2021 kunnen starten, zodat we tegen april hopelijk volledig in de nieuwe labo’s en burelen op S1 geïnstalleerd zullen zijn.

Onze PR-Extern had ook nog een vraag: bent u nog single?

Christophe: Ik heb dit nagevraagd bij mijn vrouw, en het enige correcte antwoord op deze vraag blijkt “neen” te zijn. Ik ben al 19 jaar gelukkig getrouwd, en de trotse vader van 3 toffe pubers (volgens mijn dochter was de eerste zinnig trouwens een typevoorbeeld van een ‘slechte daddy joke’ en ‘boomer humor’).

Van deze zelfde PR-Extern: Heeft u raad voor studenten die in hun master zitten en die totaal nog niet weten wat ze willen doen met hun leven?

Christophe: Het is moeilijk om hierin raad te geven, maar ik kan alvast delen wat in mijn geval gewerkt heeft in die levensfase : beginnen samenwonen met een wiskundige, en een thesis kiezen in de vastestoffysica, en voor de rest: niet over-plannen en uw ogen open houden voor kansen die sowieso uw pad zullen kruisen.

Bedankt voor het toffe interview!

Topkotkostspot

Op kot zitten is zeker niet makkelijk. Zo moet je jouw kot proper houden, genoeg discipline hebben om te studeren en natuurlijk moet je ook koken. Voor sommige mensen blijkt één (of enkele) van deze elementen verschrikkelijk moeilijk. Het hielp ook niet dat er in recente jaren nauwelijks nog een woord werd gerept over koken in 't Strakske, maar geen nood: de oplossing is gearriveerd! Doorheen het jaar zullen ik²⁴ en andere gewilligen enkele lekkere tips en receptjes geven om snel eens op kot te maken! Top, toch?

Kip met rijst en currysaus

Totaal niet moeilijk en altijd lekker, wat meer kan je verlangen van een avondmaal? De saus in dit recept is voldoende voor 2 tot 3 personen/porties.

Ingrediënten:

- Kipfilet
- Een portie rijst
- 1 appel
- 1 ajuin
- 20cl room
- Currypoeder
- Boter

Currysaus

Begin met de ajuin te versnijden in vierkantjes. Schil en versnij de appel vervolgens in blokjes. Doe de stukjes appel en ajuin nu samen in een kookpot met wat boter en zet deze op een zacht vuur. Laat dit even stoven en voeg er na enkele minuten al 2 koffielepels currypoeder aan toe. Meng dit onder de appel en ajuin.

Laat dit stoven tot de ajuin beetgaar is. Nu kan de room toegevoegd worden samen met peper, zout en nog enkele koffielepels currypoeder. Meng dit goed en laat dit op een

²⁴Jullie favoriete scriptor

zacht vuurtje staan. Voeg extra curry toe naargelang je eigen smaak.

Kip en rijst

Breng ondertussen al het water aan de kook voor de rijst. Eens het water kookt kan je natuurlijk de rijst koken naargelang de instructies op de verpakking.

Naast de rijst kunnen de kipfilets ook al gebakken worden. Kruid deze eerst met peper en kippenkruiden (eventueel ook wat tijm). Moest je een oven ter beschikking hebben is het ook makkelijk om de kipfilet in een ovenschaal te doen, wat olijfolie over de kip te gieten en vervolgens er kippenkruiden, peper, provencaalse kruiden en (verse) tijm aan toe te voegen en de kipfilet hiermee in te wrijven. Zet deze dan in een voorverwarmde oven op 180°C en laat dit gedurende 25 minuten bakken (check zeker of de kip doorbakken is!).

Experimentje van de maand

Het experimentje van de maand is een compleet nieuwe rubriek in 't Strakske. Hierin zal ik een experiment uitvoeren over de meest interessante dingen: de random vragen die plots in mijn hoofd opkomen. Ik hoor sommigen van jullie al denken: "Niels, is dat wel een goed idee?" Eerlijk gezegd weet ik het antwoord hier ook niet op. Moest er toch plots een nieuwsartikel verschijnen omtrent een grote explosie in Gent in de buurt van de Sterre, dan kan je ervan uit gaan dat deze rubriek er voor iets tussen zat.

Dit eerste experimentje van de maand is een theoretische benadering in plaats van een echt experiment. Geniet ervan!

Inleiding

De mensheid is altijd zeer nieuwsgierig naar wat wij niet kunnen zien. Hieronder valt natuurlijk ook het verleden. In deze paper wordt een kwalitatieve benadering gemaakt over de hoeveelheid materiaal in onze dagelijkse omgeving die potentieel ooit dinosaurusstoelgang is geweest. Met onze dagelijkse omgeving worden enerzijds de gebouwen en de grond waarop men loopt beogd, maar anderzijds ook ons eten en water.

Schatting dinosauruspopulatie

Een van de belangrijkste variabelen in deze berekening is de gemiddelde grootte van de dinosauruspopulatie doorheen de miljoenen jaren dat deze op aarde rondliep. Om deze te schatten wordt begonnen met het aantal wilde bisons in Noord-Amerika aan het begin van de kolonisatie. Deze populatie bedroeg toen tussen de 30 en 60 miljoen bizons, verspreid over een gebied van, ruim genomen, $10 \cdot 10^6 \text{ km}^2$. Enerzijds moet er rekening gehouden worden met de grootte van het bewoonbare oppervlak van deze dieren, aangezien dit natuurlijk meer is dan enkel Noord-Amerika. Anderzijds moet het cijfer voor de populatiegrootte ook aangepast worden naar de grootte van de dinosaurussen.

Beginnend met deze eerste variabele. De totale landoppervlakte op aarde bedraagt $150 \cdot 10^6 \text{ km}^2$. Natuurlijk was

deze hele oppervlakte niet bewoonbaar voor dinosaurussen. Voor de mens is ongeveer de helft van deze oppervlakte bewoonbaar. Deze aanname zal ook worden gebruikt voor de dinosaurussen. Uiteindelijk gaat dit over een ruwe schatting. Dit levert een oppervlakte van $75 \cdot 10^6 \text{ km}^2$ of 7,5 keer de oppervlakte van het leefgebied van de bisonen. Gebruik makend van de hoge schatting op de populatiegrootte van de bisonen, als compensatie voor de hoge schatting van het leefgebied van dit dier, geeft dit een populatie, wereldwijd, van 450 miljoen dieren.

Vervolgens moet gecompenseerd worden voor het gewicht van deze dieren. Dit kan met behulp van Damuth's relatie tussen populatiedichtheid en gewicht. Deze zegt dat het gewicht van het dier en de populatiedichtheid gerelateerd zijn volgens:

$$\rho \propto m^{-0,75} \quad (1)$$

Met m de massa van het dier en ρ de populatiedichtheid. Nu is enkel nog het gewicht van de gemiddelde dinosaurus nodig. Algemeen genomen wordt het gewicht van een gemiddelde dinosaurus geschat tussen 100 kg en 1000 kg. Ter vergelijking, het gewicht van een bison is gemiddeld 1600 kg. Met de schatting op het gewicht van de dinosaurussen kan zo een onder- en bovenlimiet op de populatie geplaatst worden met volgende formule:

$$\rho_{\text{dinosaurus}} = \left(\frac{m_{\text{dinosaurus}}}{m_{\text{bison}}} \right)^{-0,75} \rho_{\text{bison}} \quad (2)$$

Dit leidt tot een onderlimiet van 640 miljoen dinosaurussen en een bovenlimiet van 3,6 miljard dinosaurussen op aarde.

Geproduceerde fecale materie

De geproduceerde stoelgang van het dier is natuurlijk ook heel belangrijk in deze schatting. De meeste dinosaurussen waren herbivoren, dus voor deze schatting wordt vertrokken van een koe. Deze dieren kunnen rond de 1000 kg wegen en produceren per dag 30 kg fecale materie. Dit wordt rechtstreeks overgenomen. Voor de lage schatting van de gemiddelde dinosaurus, 100 kg, wordt dit gewicht eenvoudig herschaald. Dit leidt tot 3 kg voor een dinosaurus van 100 kg, per dag.

Vervolgens kunnen deze cijfers vermenigvuldigd worden met de dinosauruspopulatie om de totaal geproduceerde hoeveelheid fecale materie door dinosaurussen per dag in deze tijden te schatten. Dit leidt tot een totale hoeveelheid van 10,8 miljard kg tot 19,2 miljard kg per dag. Dit kan vermenigvuldigd worden met 365 dagen in een jaar wat leidt tot $3,942 \cdot 10^{12}$ kg tot $7,008 \cdot 10^{12}$ kg stoelgang per jaar.

Als laatste moet deze massa vermenigvuldigd worden met het aantal jaren dat dinosaurussen op aarde rondliepen. In totaal leefden er gedurende 180 miljoen jaar dinosaurussen op aarde. Natuurlijk was de populatie niet altijd even groot. Uitgaande van een overschatting van de populatie wordt er gerekend met 140 miljoen jaar. Dit leidt tot een totale hoeveelheid geproduceerde fecale materie tussen $5,5188 \cdot 10^{20}$ kg en $9,8112 \cdot 10^{20}$ kg.

Massa van de buitenste aardlaag

Om te weten hoeveel deze massa nu voorstelt in de dagdagelijkse omgeving wordt gekeken naar het gewicht van de aardkorst. De dichtheid van de aardkorst wordt geschat op 2800 kg/m^3 . De bovenste kilometers zullen uiteraard een lager gewicht hebben. Hierbij wordt gerekend op 2000 kg/m^3 . Deze dichtheid kan vermenigvuldigd worden met de oppervlakte, $510 \cdot 10^6 \text{ km}^2$ en een dikte van ongeveer 2 km. Dit leidt tot een massa voor de bovenste aardlaag van ongeveer $2,9 \cdot 10^{21}$ kg.

Besluit

Met behulp van de voorgaande schatting kan bepaald worden dat tussen de 19% en 34% van de massa om ons heen ooit fecale materie is geweest. Dit bevat ook de lucht die men inademt, aangezien de massa van de atmosfeer verwaarloosbaar is ten opzichte van de massa van de buitenste aardlagen.

Soorten Pokémon GO-spelers

Het zou je niet moeten verbazen dat in de WiNA-richtingen waarschijnlijk ook de meeste gamers zitten. We hebben intussen al een hele community opgebouwd op onze site WiNA Gaming waar Winezen en andere studenten hun liefde kunnen delen voor League Of Legends, Minecraft en natuurlijk Pokémon GO! In dit artikel gaan we eens onderzoeken wat voor soorten Pokémon GO-spelers bestaan en wat hen zo bijzonder maakt.

The Shiny Seeker

De Shiny Seeker is, zoals de naam al verraaft, een speler die zoveel mogelijk shiny Pokémon wil verzamelen. Hij zou het hele land durven doorreizen om gewoon die ene shiny te kunnen traden. Als jijzelf niet zo veel aandacht be-



steedt aan shiny's, gooi ze dan niet direct weg! Bij het tegenkomen van een Shiny Seeker kan je namelijk beestige Pokémon krijgen in de plaats voor bijvoorbeeld je shiny Igglybuff. Deze spelers zijn een van de meest intensieve spelers aangezien ze elke Pokémon die ze zien willen vangen want 'misschien is het een shiny'. Als je dus eens een wandeling wilt maken met een Shiny Seeker in de hoop dat je wat kan bijpraten; vergeet het maar. Al hun aandacht gaat naar de shiny's!

The MAX'er Flexer

De Flexer focust zich vooral op het vinden van Pokémon met de perfecte IV om hen dan later hun maximale CP te laten bereiken. Zo hebben ze de sterkste Pokémon per soort kunnen vangen. Houd deze spelers dicht bij je aangezien ze enorm hard van pas kunnen komen bij raids en gym battles. Vaak zijn zij ook degene die veel legendary Pokémon hebben kunnen bemachtigen omdat ze vaak gevraagd worden om raids mee te doen. Hun collectie is dan ook telkens fascinerend om naar te kijken!

The Casual Collector

Collectors dromen niet van de perfecte IV of een resem aan shiny Pokémon; zij hebben de traditionele droom van het vervullen van hun Pokédex. Hun grootste ergernis is echter wel het zoeken naar locals. Niet elke Pokémon GO-speler heeft genoeg geld om naar Australië te gaan voor een Kangaskhan of naar Amerika voor een Tauros. Als je dus een local hebt, ga op zoek naar Collectors en je gaat ongelooflijk gekke trades kunnen meemaken. Collectors zouden hun shiny Rayquaza durven traden voor een simpele Carnivine, gewoon om die lege schaduw in de Pokédex ingekleurd te zien worden door de prachtige kleuren van de gewilde Pokémon.

Het kan natuurlijk zijn dat je speelt zonder doel om gewoon die saaie lessen niet te moeten volgen of je bent een perfectionist en behoort tot elke bovenstaande categorie. Hoe dan ook, als je Pokémon GO speelt, zal je zeker nooit alleen zijn in WiNA!



Figuur 5: Een reeks levensgrote Pikachu's zijn blijkbaar een ding in China.

De echte origines van halloween. Je gelooft het nooit!

Zoals jullie al gelezen hebben eerder biedt 't Strakske antwoorden op al jullie vragen. Robin Chan neemt jullie dan ook graag mee op zijn zoektocht naar de oorsprong van Halloween.

Het is oktober, dat betekent dat we nu niet alleen verdere stream black-outs moeten vrezen, maar ook de verschrikkelijke traditie genaamd Halloween. Deze heeft zo'n culturele impact gehad op onze samenleving dat de maand oktober ook wel eens spooktober wordt gedubd. Maar waar komt deze traditie nu eigenlijk vandaan?



Velen zullen zeggen dat deze gecommmercialiseerde traditie vanuit de VS is overgewaaid naar de rest van de wereld. Zij die zich nog verder hebben verdiept in dit onderwerp zullen claimen dat het afstamt uit de oud-Keltische traditie Samhain. Uiteraard stond ik hier, als durf-denkende UGent'er, waarachtig tegenover. Dus ben ik erop uitgegaan om de échte roots van Halloween te vinden. Mijn zoektocht heeft mij tot in het archief van WiNA geleid.

En wat ik daar vond was iets dat onze samenleving op zijn grondvesten zou doen schudden. Halloween komt niet uit de VS, noch stamt het af uit een eeuwenoude traditie, neen, het komt van hiér: hartje Gent. Maar waarom weet niemand dit?

In de geschiedenisboeken wordt Gent namelijk nu en dan eens geskipt, zeker in tijden van massale migratie, i.e. 19e eeuw. Net wanneer Halloween "overwaaide" vanuit de VS, maar ook net wanneer de UGent werd opgericht. Coincidence? I think not! Het WiNA-archief zal voor meer duiding

zorgen:

De Faculteit Wetenschappen was één van de eerste faculteiten die aan de UGent werd opgericht, maar niet iedereen was daar zo blij mee. Er waren immers zij die geen échte wetenschap wilden beoefenen, maar eerder een verwaterde vorm daarvan. Aangezien er niet echt een andere plaats was om naar de unief te gaan²⁵, gingen ze maar de goede naam van onze alma mater om zeep helpen. De protestbeweging waar ze mee opkwamen was lang niet zo ingenieus als ze zelf zouden claimen²⁶. Ze hadden namelijk het idee om zich 's avonds als monsters te verkleeden en elke wetenschapper die ze tegenkwamen de stuipen op het lijf te jagen. Het enige probleem hiermee was dat ze heel gemakkelijk herkend werden en de volgende dag een sociale en academische executie ondergingen. Ze besloten dus ook hun gelaat te verbergen, alleen waren op maat gemaakte maskers uitermate duur in die tijd. Dus besloten ze voor de éérste (en laatste) keer onderzoek te verrichten. Al snel vonden ze de familie van kalebassen de meest geschikte kandidaat voor gezichtsverberging. Maar een gewone kalebas bleek te klein te zijn voor hun dikke nekken, dus besloten ze voor de pompoen te gaan. Deze kan wel alleen maar rond oktober geoogst worden, hun hele beweging kon dus enkel actief zijn in deze maand. Desalniettemin was oktober nog steeds een maand die door de andere studenten gehaat werd, dus besloten alle verenigingen op de laatste avond van de maand een vergoeding te vragen voor de berokken psychologische schade. Dit hield in dat ze aan elk kot van de “ingenieurs” langsgingen en een vergoeding eisten.

Het duurde niet lang tot iemands kleine broertje of zusje hier wind van kreeg en na enkele jaren werden de straten overspoeld door kinderen die op de nacht van 31 oktober verkleed deur aan deur gingen om mensen hun snoep te roven.

²⁵Behalve de KULeuven maar de reden dat ze daar niet naartoe gingen wijst zichzelf uit

²⁶in-genieur < (in-genius), on-geniaal

Woordje van de schachtentemmer

Beste Winezen, liefste feutjes

Zoals voor jullie allemaal zijn het ook voor mij een vreemde eerste paar weken geweest. Normaal gezien had ik mijn feutjes na WiNA-dag 1 mogen laten kennis maken met onze geliefde Canard Bizar. Gelukkig was de WiNA-bar²⁷ daar om ons allemaal een fantastisch alternatief te geven. Het doet mij zo deugd om ondanks alles toch zoveel enthousiaste feuten te zien die elke week de weg naar de clubavond vinden.



Spijtig genoeg moesten we dit jaar ook de openingscantus annuleren. In plaats daarvan konden de geïnteresseerde feuten alles bijleren over onze herinrichting van het doopproces tijdens het infomoment Dopen. Voor geïnteresseerden is de opname hiervan nog altijd beschikbaar op Ufora.

In week 4 was er op dinsdag dan de Voordoop. Door de regen was die een beetje in het water gevallen, maar dat heeft ons niet tegengehouden om er toch een zeer toffe avond van te maken. De voordoop was echt een groot succes, met wel 20 enthousiaste feutjes die, samen met het doop-



²⁷En gelukkig was Kevin er ook

comité, een heleboel gezelschapsspelletjes speelden om zo elkaar wat beter te leren kennen²⁸. Ook de heerlijke hot-dogs en lekkere drankjes vlogen de deur uit.

Het is echt fantastisch om te zien dat er ondanks dat stomme virus toch zo'n interesse is in onze WiNA activiteiten. Ik ben er dan ook zeker van dat het met zo'n enthousiaste feuten alleen maar een fantastisch jaar kan worden.

Dag en de groetjes eh!

Victor



²⁸Ondanks dat er een aantal moedige zielen aan een spelletje monopoly begonnen, zijn er gelukkig geen prille vriendschappen verloren gegaan.

Het praesidium

Afgelopen week waren er enkele coöptaties. Laat ons even kennis maken met deze nieuwe aanwinsten.

Cursus: Sibe Bleuzé

Woonplaats: Lichtaart

Richting: 1e master Fysica en sterrenkunde

Beschrijf je functie: Alles is een excelsheet, behalve mails, mails zijn geen excelsheets.

Hobby's: paardrijden en prutten aan of met computers

Plan tijdens de lustrumweek: alle verloren alcoholconsumptie sinds maart inhalen

Favoriete lockdownbezigheid: videochatten

Favoriete vak: Computergebruik

Favoriete prof: Dirk Ryckbosch

Favoriete programmeertaal: Python

Favoriete WiNA-activiteit: verbroederingscantussen

Beste WiNA herinnering: Massacantus 2017-2018

Gemiddeld hoeveel uur per week vertoef je in de kelder: veel te weinig en nu nog minder, stomme corona

Is Robin nog maagd: Haha gij meent dees nie²⁹

Wanneer denk je dat Robin ontmaagd zal worden? Ok gij meent dees dus wel degelijk, euhm ja na mij, achteraan aansluiten en al

Favoriete vakantiebestemming: Zwitserland

Grootste tijdverdrijf binnen de blok: videochatten

Favoriete stelling: De wortel van 2 is irrationaal.

Favoriete fysicus: Galileo Galilei

Favoriete Dictator: Admiraal-Generaal Haffaz Aladeen

Grootste angst: blind worden

Favoriete Pokémon: Gyarados

Favoriete superheld: Richard Castle

Grootste verwezelijking: toch wel mijn bachelor fysica



²⁹Oh ja ik meen dit, nvdr.

Waarmee ge je altijd flexen? mijn kasteel op de kasteelavond vorig jaar (amai mene kop)

Grootste droom: direct in slaap vallen wanneer je maar wilt

Grootste teleurstelling: dat lukt enkel als ik aant studeren ben

Waar zie jij je binnen 5 jaar? tegen dan toch al wel erelid ofzo

Waar in ben je “goed genoeg”? programmeren

Waar kijk je het meest naar uit komend academiejaar?
Lustruuuuuum

Levensmotto/favoriete quote: Lachen is besmettelijk.

Linker- of rechterteelbal? linker

Linker- of rechterborst? ook linker

Voet- of rugmassage? rug, die is al het meest kapot

Hoe episch is de lustrumvoorzitter? op een schaal van 1 tot 10, best wel episch eigenlijk³⁰

Hoe sta je tegenover GDPR? GDPR is zoals communisme, als Amerika niet mee doet betekent het niks.

Advies voor de eerstejaars: Videochatten is een goeie manier om niet compleet gek te worden tijdens een lockdown (of code rood).

Is er nog iets dat je kwijt wilt? die corona misschien



Figuur 6: Het legendarische cursusslot op Kasteelavond 2019.

³⁰Ik hou van deze vraag, nvdr.

Cultuur: Manon Everaert

Woonplaats: Ronse

Richting: 2e Master fysica

Beschrijf je functie: Mensen culturele plekjes³¹ van Gent leren kennen

Hobby's: Dwarsfluit

Plan tijdens de lustrumweek: K to the O

Favoriete lockdownbezigheid: Segers ambeteren & coronaproof "clubavond" voor Robin zijn deur

Favoriete vak: Elektromagnetisme

Favoriete prof: Ryckbosch

Favoriete programmeertaal: Python, fuck ja

Favoriete WiNA-activiteit: Guidorolling & bierbowling

Beste WiNA herinnering: Beiaardcantus - wel altijd zonder herinneringen

Gemiddeld hoeveel uur per week vertoef je in de kelder: 0 - CORONA

Is Robin nog maagd: Robin zal altijd maagd zijn

Wanneer denk je dat Robin ontmaagd zal worden? Is ont-sterrenbeelden een ding?

Favoriete vakantiebestemming: Les montagnes

Grootste tijdverdrijf binnen de blok: ... blokken?

Favoriete stelling: Green's theorem

Favoriete fysicus: De scriptor³²

Favoriete Dictator: Robin

Grootste angst: Een grote tornado die op mijn huis afstormt terwijl ik achtervolgd word door allerlei mini tornado's

Favoriete Pokémon: Mudkip - die is derp

Favoriete superheld: Iron Man - die mag mijn strijk wel es komen doen

Waarmee ge je altijd flexen? FLEXTAPE

Grootste droom: Voorlopig: afstuderen

Grootste teleurstelling: Een mislukte tekening waar-



³¹Lees: cafétjes

³²Ooohhhnmn, nvdr.

schijnlijk³³

Waar zie jij je binnen 5 jaar? Een goeie job of in de goot, no in between

Waar ben je “goed genoeg”? Na een examen zeggen “goed genoeggg” en dan buizen

Waar kijk je het meest naar uit komend academiejaar? Past-coronatijden

Levensmotto/favoriete quote: Vivre et laisser vivre

Linker- of rechterteelbal? Links

Linker- of rechterborst? Links

Voet- of rugmassage? Rug

Hoe episch is de lustrumvoorzitter? Wie is dat?

Hoe sta je tegenover GDPR? Positief

Advies voor de eerstejaars: Laat je niet vangen aan de zogezegde “makkelijke vakken”, want die pakken mij altijd in mijn poep

Is er nog iets dat je kwijt wilt? De penning van 2017-2018 is wel een cutie



Figuur 7: Deel van het hoogpraesidium 2019-2020 als frituursquad.

³³spoiler, dat zijn ze allemaal

Glijbaantjes

Onze eerstejaars denken waarschijnlijk: “Wat is dit nu weer?” Wel, dit zijn de glijbaantjes. Een hele collectie van vreemde opmerkingen en momenten van winezen.

“In het Oostends hebben wij vree veel woorden uit het Frans. We zeggen bv bottle voor fles” - Ellen



Robin over een “black lives matter” bord: “Amai die kan nie spellen, die schreef lives me een v ipv een f”

“Leeftijd komt met de jaren” - Maxime Denolf

“Op de zon is er geen tijd” - Robin

“Ik ben letterlijk fokibg uchrer” - Weronika over haar toestand

“Ah yes, knack.be, de officiële communicatie van de ugent naar studenten toe” - Sibe

“Als baby lag ik 1000 jaar in de tondeuse” - Wout

Niels: “Ik heb medelijden met de mensen die nu nog examens hebben, alleh die ervoor aant studeren zijn.”

Manon: “Hebt ge medelijden met Robin?”

Niels: “Ah wacht... Nee”

“Het tegenovergestelde van aanranding is uitmiddingeling” - Manon

“Oh ik wil meegaan met Niels” - Robin

“Gast, ik moet gaan pissen” - Niels

Kobe: “Doe die wind is naar ginder!”

Louie: “Ik kan die wind ni besturen eh”

Sibe: “Gast ge hebt de wind vast!”

- Een conversatie over de Avatarkrachten van het voormalig praesidium op een BBQ



Niels: “Er zit shit aan mijn been”

Robin: “Dat is een voet”

“Als ge ze slaat als ze nog aant zuigen zijn dan is da geen probleem” - Sander



“Zou’k da me flits doen,” - Friedrich over een foto nemen van Saturnus door een telescoop

“Ik heb zo nood aan oude mannen in mijn leven” - Robin

“Zijn we nu uit da kutgesprek?”
- Ellen zonder te checken dat ze had afgelegd

Iemand: “De praeses van HILOK is ne knappe”
Sibe: “Ik ga hem direct nekeer opzoeken!”



“Ja wa wilde, nen thermometer gaat u geen attest geven eh” - Victor over officieel koorts kunnen hebben

Professor Ryckebusch: “Dat ding was gaan slapen dus af en toe moet ge da ne keer wakker maken”
Vervolgens tegen zijn computer:
“Hallooooooo”

“Kheb liever kanker dan corona, dan moetk ni binnen blijven” - Zeno

“Alleh, voor nen euro doe’k alles” - Niels

“Kunnen we ni gewoon naar Silvertie sturen voor sponsoring? In natura. Da ze gewoon wa meiskes sturen...” - Robin over de verlichting van de werkdruk

“Moeten we die loser-nadar daar ook meenemen?” - Wout

.....

“AAAAAAHHHH DIE, ik dacht da ge naar Niels keek” - Maxime



Als laatste feature ik graag een glijbaantje uit 't Strakske 1, jaargang 82. Duidelijk profetische woorden, ook al is het nu SARS-CoV-2:

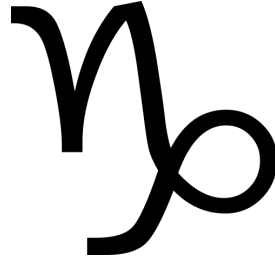
“Mensen die Word gebruiken voor academische *shit* kunnen echt SARS krijgen gelijk de fucking UGent en hun fucking Word-templates en hun fucking kanker.” - Jonathan Peck, assistent computergebruik, Artificialle Intelligentie en Machine Learning.

Horoscoop

Steenbok

22 december tot 19 januari.

Liefde: Op vlak van de liefde ben je nu extra lief en attent. Je wilt met heel je hart en ziel jouw warmte aan iemand kunnen geven. Door die drang kan je soms wat wanhopig lijken. Probeer dan ook niet te overdrijven door serenades voor je geliefde te komen brengen. Als je geduldig bent, zal je in mei misschien 'die ene speciale' tegenkomen.

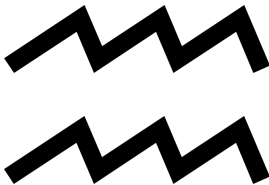


Studies: Het wordt een goed jaar om te durven strijden voor erkenning. Het gaat niet alleen om hard werken en maar kijken of de anderen het opmerken. Nee, dit jaar moet je leren opkomen voor hetgeen je waard bent. Durf te zeggen dat die ene taak super goed ging en mensen gaan al snel vertrouwen krijgen in jouw talenten. Zo zal je zelf ook comfortabel worden met al het werk dat je doet voor je studies.

Gezondheid: Op lange termijn kan je wat down worden als je geen grip weet te vinden op je liefdesleven. Dit heeft dan ook een effect op je mentale gezondheid. Zorg dat je het contact met je dierbaren niet verliest aangezien zij je telkens kunnen opbeuren.

Waterman

20 januari tot 18 februari.



Liefde: Na wat stroeve maanden op vlak van liefde en relaties, geniet je nu van volle teugen van de aandacht die je krijgt van je geliefde. Als single Waterman hoef je je ook geen zorgen te maken.

Indien je een vertrouwensband met iemand kan opbouwen, zal een relatie daar snel uit kunnen volgen. Gelukkig

ben jij zo charismatisch en heb je met veel vrienden al een sterke band. Misschien moet je wat aandachtiger zijn naar de signalen die de omgeving je stuurt³⁴.

Studies: In het eerste semester sta je een beetje stil op vlak van je studies. Het is een goede tijd om uit te vogelen wat je doelen zijn en waar je eigenlijk geen zin meer in hebt. Door deze stilstand bouw je genoeg energie op om in het tweede semester weer te knallen met al je talenten en ambities.

Gezondheid: Omdat je op mentaal vlak in het algemeen al kwetsbaar bent, is het een goed idee om wat minder hooi op je vork te nemen ook al heb je het gevoel dat je ze wel aankan. Houd er rekening mee dat de huidige maatschappelijke situatie veel van je zal eisen.

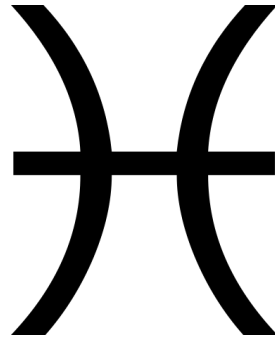
Vissen

19 februari tot 20 maart.

Liefde: Dit jaar gunt je een kans om fouten te maken en te ontdekken. Je hebt op dit moment geen behoefte aan iets vasts, maar wilt vooral op avontuur gaan. Doe dat dan zeker ook en laat je niet tegenhouden (behalve door corona natuurlijk)! Wees impulsief en volg je gevoel en zo zal je op lange termijn eindelijk weten wat je verlangt.

Studies: Het eerste semester gaat je kansen bieden die je normaal niet krijgt. Het is dan ook het moment om ze te grijpen. Het afgelopen academiejaar heeft je de kracht en doorzettingsvermogen gegeven die je nodig hebt om deze uitdagingen aan te gaan. Neem wat er te nemen valt!

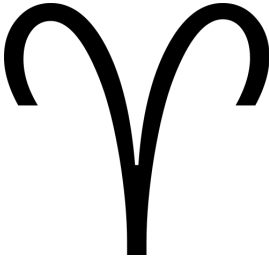
Gezondheid: Je hebt vaak de neiging om problemen op te stapelen tot ze teveel worden. Zorg er dus voor dat je elk klein probleem oplost voor het begint te wegen op je mentale gezondheid. Dit heeft namelijk ook effecten op je lichaam. Bij Vissen resulteert dit in een pijnlijke en kromme rug. Een massage is voor jou dus zeker geen overbodige



³⁴Is "Dinokaka is interessant" niet goed genoeg? (nvdr)

luxe.

Ram



21 maart tot 19 april.

Liefde: In het begin van het academiejaar voel je je heel verleidelijk en schenk je veel aandacht aan alle liefdesprikkels in je lichaam. Het is dan ook een goede tijd om verliefd te worden of om juist die 'spark' in je relatie terug te krijgen. Als je nu investeert in

jouw liefdesleven, zal je op lange termijn veel succes ervaren. Misschien kom je dit jaar wel de ware tegen!

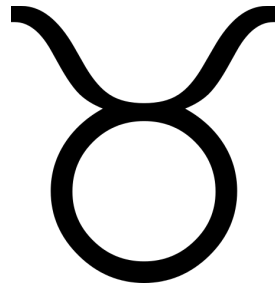
Studies: Studies: We kunnen het onmogelijk ontkennen; dit jaar zal je heel veel voor elkaar moeten krijgen, maar alles hangt af van jouw discipline. Als je jouw vurige karakter weet te heroriënteren zal je wel eens belangrijke levensdoelen kunnen bereiken. Pas echter op met overmoed! In juli zal je inzichten krijgen over wat wel en niet haalbaar is.

Gezondheid: In het algemeen ben je in een van de gezondste periodes in je leven mits je een balans vindt in hoe je omgaat met het opzoeken van adrenaline. Je bent namelijk iemand die veel sport maar ook veel eet. Als je dus geen kilo's wil aankomen dit jaar, zorg er dan voor dat je geen ernstige blessures oploopt.

Stier

20 april tot 20 mei.

Liefde: Je hebt het gevoel dat dit jaar 'gene vette' gaat worden. Je bent namelijk al zo lang single dus heb je het gevoel dat de liefde amper aanwezig is. Het is echter zo dat dit jaar je ogen zullen openen en je eindelijk een kans kan geven aan de mensen die je bewonderen. Probeer je ambities

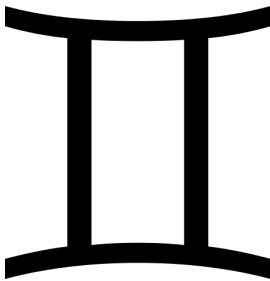


dus even aan de kant te zetten of focus je op het houden van jezelf en binnenkort misschien wel iemand anders!

Studies: Het jaar begint uitmuntend op dit gebied. Je kunt veel plezier halen uit je studies en je hebt een enorme drang om te tonen wat je kunt. Het eerste halfjaar is dan ook een tijd om progressie te maken. Hierna kan je dan eindelijk je opgedane kennis toepassen in het dagelijks leven.

Gezondheid: Soms ben je geneigd om te weinig contact met je lichaam te hebben, daarom is het belangrijk dat je goed voor jezelf zorgt. Doe geen onnodig werk aangezien je snel opbrandt. Zorg dus voor voldoende ontspanning.

Tweelingen



21 mei tot 20 juni.

Liefde: Na een mislukte zomer, gaan de eerste maanden op de Sterre je goed af. Je ontmoet heel veel personen die mogelijke potentiële partners zouden kunnen zijn waardoor je een goede basis legt voor de toekomst. Eind februari bereikt jouw liefdesleven dan uiteindelijk zijn climax dit

academiejaar, als je het natuurlijk wat toelaat.

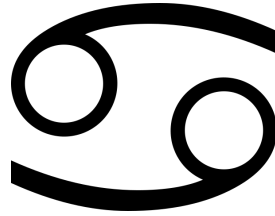
Studies: In de blok besef je dat je doelgericht gaan moeten werken aangezien je niet veel zal kunnen doen in het eerste semester door gebrek aan slaap. Het is dan ook handig als je vrienden hebt met samenvattingen. Evalueer je resultaten in januari en wie weet wacht er een nieuwe toekomst op jou in een andere richting of ga je net beseffen dat deze richting echt iets voor jou is en besluit je je te herpakken.

Gezondheid: De eerste drie maanden ga je een enorm gebrek aan energie hebben, waardoor je je gefrustreerd voelt dat alles zo sloom gaat. Je moet dit echter leren te accepteren want als je teveel hooi op je vork neemt, brand je door.

Kreeft

21 juni tot 22 juli.

Liefde: Je bent wat gevoelig voor je directe omgeving en hebt vaak het gevoel dat alles jouw verantwoordelijkheid is. Je hoeft mensen geen plezier te doen uit schuldgevoel dus geef jezelf wat rust op liefdesvlak. Het zal nooit moeilijk voor je zijn om een partner te vinden, maar telkens van de ene betekenisloze relatie naar de andere springen heeft geen zin als dat je enkel uitput. Gebruik dit jaar om jezelf wat terug te vinden.

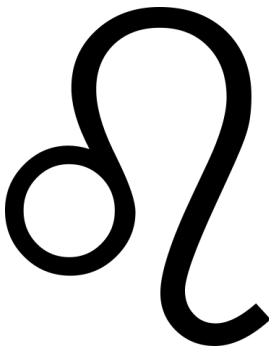


Studies: In het begin van het jaar is het slim om de leerstof stapje voor stapje door te nemen in plaats van grote ambitieuze plannen te maken. Je wordt verleid door heel veel mogelijkheden en kansen die op je pad komen, maar je bent geneigd om ze dan ook allemaal te nemen. Wacht hier liever mee tot april aangezien je je dan veel zelfverzekerder gaat voelen in het maken van keuzes.

Gezondheid: Mits je mentaal alles onder controle hebt, kan er voor jou weinig misgaan dit jaar. Let wel op dat je door jou ongeduldigheid niet in een ongeluk belandt door dat je bijvoorbeeld het zebrapad te snel wilt oversteken.

Leeuw

23 juli tot 22 augustus.



Liefde: Het eerste deel van het jaar zal een aangename tijd voor jou worden. Je ondervindt amper weerstand en mensen voelen zich dan ook heel snel prettig bij jou. Profiteer hiervan en maak wat pit bij je los! Download Tinder of spreek dat/die ene meisje/jongen aan en wie weet komt er iets moois van.

Studies: Je hebt het gevoel dat je aan anderen moet bewijzen wat je waard bent en onder-

vindt hier dan ook veel stress door. Als het dan ook kan, wil jij de touwtjes in de handen hebben zodat alles perfect verloopt volgens jouw plan. De geldingsdrang neemt soms jouw hoofd over, maar omdat iemand beter is dan jij, betekent dat niet dat niemand aandacht heeft voor jou. Dit jaar gaat je dan ook doen beseffen dat je niet meer de beste kan zijn in alles, waardoor je vaak teleurgesteld zal moeten rondlopen.

Gezondheid: Jouw gezondheid is afhankelijk van hoe jij omgaat met tegenslagen. Zorg nu vooral dat je gezond eet en niet te vaak toegeeft aan take-away. Het is dan ook zeker geen slecht idee om aan wat beweging te doen.

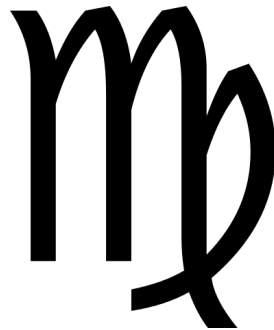
Maagd

23 augustus tot 22 september.

Liefde: Wat de liefde betreft zijn de periodes van januari tot maart en oktober toptijden. Het is dan ook het moment om een goed fundament te leggen in je liefdesleven aangezien je nu eindelijk weet wat je verlangt en eist. In het verleden had je niet al te veel succes, maar nu dat de planeet van de liefde je extra energie brengt, kan dat wel eens veranderen.

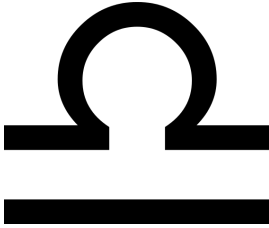
Studies: Dit is het jaar waarin je realistische doelen zal kunnen verwezenlijken. Veel planeten staan dan ook extra gunstig voor jou op dit vlak. Geef toe aan je impulsen; ga die extra studie doen of studeer in het buitenland. Het is het jaar om je nek uit te steken en vooral niet te bescheiden op de achtergrond te blijven staan.

Gezondheid: Het is belangrijk om wat te blijven sporten of in ieder geval genoeg te bewegen. Probeer die lekkerrijtjes wat te doseren aangezien je gevoelig bent voor het ontwikkelen van slechte gewoontes. Je gezondheid bereikt in juli een dieptepunt, waardoor het slim kan zijn om een goede resistentie op te bouwen. Hartaanvallen komen op elke leeftijd voor!



Weegschaal

23 september tot 22 oktober.



Liefde: In de liefde heb je op dit moment niet zoveel succes. Dit kan zijn doordat je wat minder fit overkomt en te weinig zorg draagt voor jezelf. Daardoor kan het lijken dat je niet zoveel interesse hebt in de liefde. Probeer

anderen de ruimte te geven om vanuit henzelf jou lief te hebben. Zo kan iemand jou terug dat vuur geven en wat energie in je leven blazen.

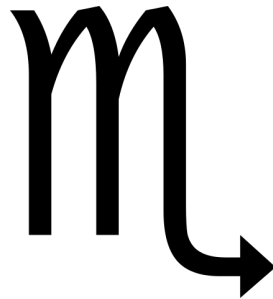
Studies: Op vlak van studies is het dit jaar erg belangrijk dat je jouw energie doelgericht inzet. Je beseft in het begin niet zo goed wat je wel en niet aankunt. Jouw drang om meerdere dingen tegelijk te willen doen, kan er voor zorgen dat je jezelf te veel uitput met nutteloze dingen. Probeer jouw werk dus goed te doseren.

Gezondheid: In het eerste semester krijg je te kampen met veel stijfheid in de rug en nek. Dit is te wijten aan de toename van stress en deze kwaaltjes bereiken hun hoogtepunt dan ook in de blok. Indien je regelmatig wat ontspant en yoga-oefeningen doet, kunnen deze problemen snel opgelost worden.

Schorpioen

23 oktober tot 21 november.

Liefde: Het eerste deel van het jaar blijft voornamelijk rustig, maar vanaf maart breekt er een periode aan waarin je weer meer lust en energie voelt om actief te zijn in de liefde. Je vuur en verlangen laaien weer op en je zal weer in je eigen kracht en dadendrang geloven. Je hebt geen zin meer om te wachten tot de ander



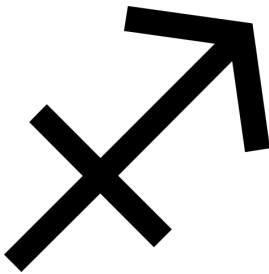
de eerste stap zet dus neem jij nu het initiatief om jouw

prooi op date te vragen.

Studies: In november beseft je dat je wat creativiteit in je studies mist en weet niet goed wat je moet doen met al die nieuwe ideeën in jouw hoofd. Misschien is het dan ook geen slecht idee om ooit in het praesidium van WiNA of een comité te zitten. Zo kan je jouw innovatieve inbreng toch ergens kwijt.

Gezondheid: Je hebt hele zwakke knieën dus probeer die overbelastende work-outs toch te minimaliseren. Een half-uurtje per dag wandelen is genoeg om je fit te houden. Vergeet bovendien jouw mentale welzijn niet en plan elke dag vijf minuutjes meditatie in om alles op een rijtje te zetten.

Boogschutter



22 november tot 21 december.

Liefde: Vanaf 29 juni start er voor jou een geweldige tijd voor familie, relaties en je liefdesleven. Al hetgeen waar je zo lang naar verlangde, kruist eindelijk jouw pad. Dit betekent echter niet dat je geen moeite moet doen om een potentiële partner aan de

haak te slaan, maar het zal alleszins makkelijker verlopen dan de voorbije jaren. Venus biedt je in 2021 een helpende hand!

Studies: Als je je dit jaar wilt onderscheiden van de massa, dan is dit je kans. Je hebt het er voor over om offers te brengen om verder te komen. De dingen die je voor je studies doet, wil je dan ook precies en goed doen. Jouw harde werk zal lonen in januari!

Gezondheid: Door je gigantische ambitie dit jaar word je heel gespannen. Dit beïnvloedt jouw heupen en benen, wat eigenlijk al een zwak punt is van de Boogschutter. Als je ervoor zorgt dat je af en toe de stress ergens kwijt kan, kan je dit probleem echter oplossen. Misschien is boksen wel iets voor jou?

Puzzels

Inky

Vul de vakjes in zodat elke rij en elke kolom elk getal van 1 tot n bevat. De dikke lijnen duiden “kooien” aan. Vul de getallen zo in dat in elke kooi de getallen zo te rangschikken zijn dat ze onder de aangegeven bewerking het aangegeven resultaat vormen.

Redelijk moeilijk

6 +		12 +			8 +
2 -	30 ×	3 -			
			60 ×	4 -	
3 ×	2 /			3 -	
		2 /	8 +	24 ×	1 -
2 /					

Moeilijk

11 +		3 /		2 -	
	15 ×	3 /		3 /	
1 -		2 -		6 +	
	6 ×	4 -	20 ×	2 /	
6 ×				11 +	
	6 +		2 -		

Hex sudoku

Aangezien gewone sudoku's too mainstream zijn, proberen we eens een hexadecimale sudoku! Het principe is hetzelfde enkel dat nu de cijfers 0-f zijn in plaats van 1-9. Veel succes!

Makkelijk

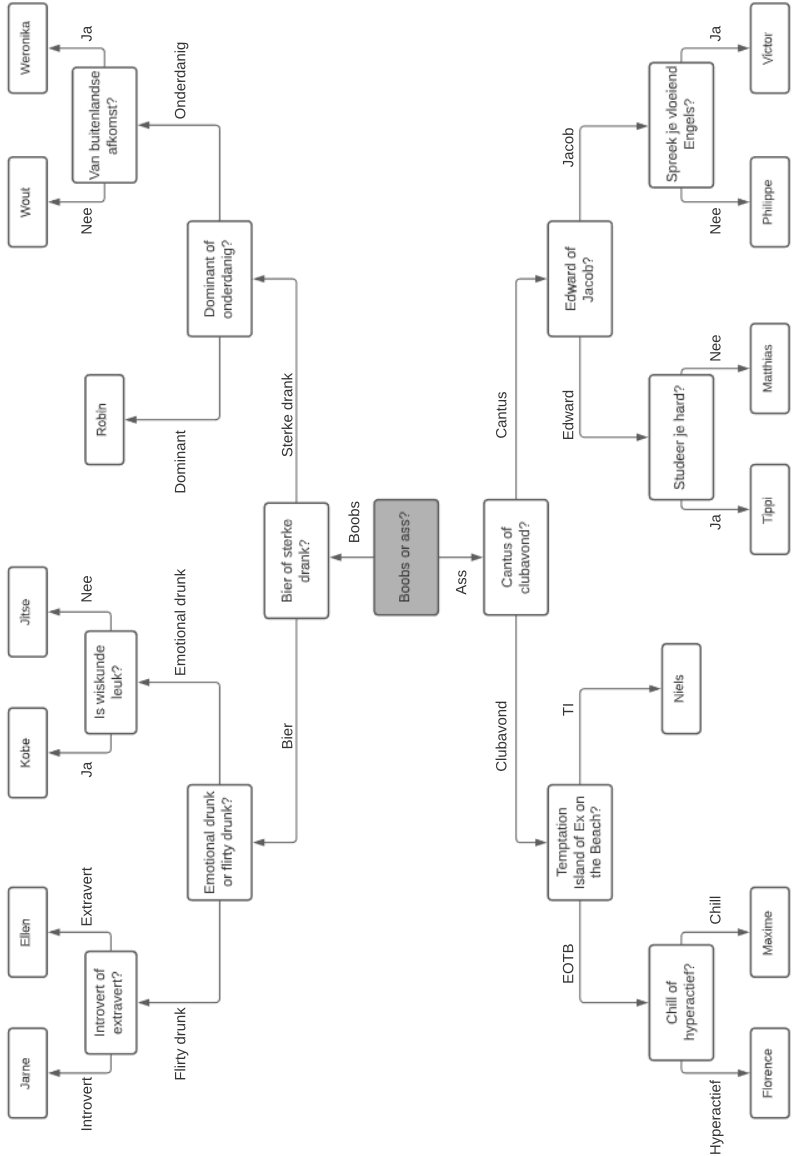
	c	9	f		7			4	2				6	3	
8	4	0			6					e	9		d	5	a
		a		2					c		7				
		b		e		3	f		5				4		
	d			7											
				4	3		2		1	7			8	d	9
0		7		8			e			9		6			
1	8				a	d		0	b		e				2
c				b		2	0		f	6				7	4
			b		4			2			d		0		5
5	0	2			9	1		e		4	3				
											b			1	
		8				4		7	d		6		e		
				a		7					2		5		
7	2	e		6	5					1			c	8	0
	f	4				c	1			a		7	3	6	

Uitdagend

		7	5	c				4	f			8	6	e	
		0	c	2				9			3		b		
		8				d	7	3			b		1		
3	a			f	b					2	8	4	0	c	d
		1		0			4	c		d				2	6
						2	1	6		4				5	9
					f			a				1	4		8
2									5		1			0	
	5			8		7									c
7		4	6				f			9					
a	f				6		d	0	2						
0	1				5		e	b			6		7		
f	6	b	e	1	0					a	d			7	2
		5		3			6	8	1				d		
	8		7			f					3	a	9		
1	d	3			c	e					7	8	6		

Welk praesidiumlid ben jij?

Dit werd gemaakt voor de recente coöptaties.



Dankwoordje

't Strakske zou nogal leeg zijn moest ik het alleen vullen. Daarom bedank ik graag volgende mensen voor hun bijdrage aan dit meesterwerk:

- Robin, Florence, Wout, Philippe, Jarne en Victor voor het schrijven van de verslagen en woordjes.
- Bauke voor de prachtige cover.
- Weronika voor de horoscoop, de soorten Pokémon Go spelers en “Welk praesidiumlid ben jij?”.
- Nathan voor het artikel over de geschiedenis van enkele cantusliedjes.
- Robin Chan voor de waarheid van Halloween te achterhalen.
- Professor Detavernier voor het interview.
- IAESTE voor hun artikel.
- Alle Winezen voor hun prachtige glijbaantjes.
- Het hele praesidium voor het nalezen van 't Strakske.

Wil je graag eens een artikel, rubriek of column schrijven voor het Strakske? Of heb je andere toffe ideeën, een glijbaantje dat je wilt delen of een suggestie voor het experimentje van de maand? Stuur mij gerust een mailtje op scriptor@wina-gent.be, een berichtje op Messenger of Mattermost, of spreek mij gewoon eens aan.



