



DE GEOGAZET



Verantwoordelijke uitgever: Atlas Leuven vzw

December 2024
Editie 2
Jaargang 2

Woordje van de redactie

Menig student verzamelt zich in de Geogang! Een nieuwe editie van de Geogazet ligt voor u klaar! Ook in deze editie probeert de redactie jullie te plezieren met tal van flauwe kul, gelukkig dat ze hierbij hulp krijgt van vele niet-redactieleden die zonder dat ze het weten toch uitmaken van de redactie van de Geogazet 2024-2025. Ontdek hoe team Feest en team Sport hun laattijdigheid van vorige editie meer dan goed maken met meerdere verhalen aan leesplezier, respectpunten zijn weer aangevuld. Zin om de wereld te ontdekken? EGEA maakt het voor je mogelijk. Enkele onnozelaars hebben avonturen meegemaakt, de ene in Genève, de andere in Gent. Natuurlijk zijn geologen/geografen niet alleen onnozelaars, soms houden ze zich bezig met serieuze zaken. Zo kom je opnieuw te weten waarover enkele masterstudenten zich het hele jaar hun brein breken – lees – hun thesis over schrijven of kan je bij ons terecht voor een uitgebreide analyse van de 24 urenloop. De wist-je-datjes zijn dit semester ook weer van de partij en met maar liefst 5! pagina's is leesplezier verzekerd.

XXX de redactie

Oproep

Heb jij een vlotte pen? Weet jij de mensen aan het lachen krijgen of ben je juist goed in mensen tot inzicht krijgen? De Geogazet zoekt nog medewerkers! Stuur zeker iets naar iemand van de redactie via Facebook, Instagram, SMS, Snapchat, briefje in de les, postduif, rooksignalen... Schacht of master, prof of assistent: iedereen is welkom!

Socials

Volg ons op onze socials en blijf op de hoogte van de laatste nieuwtjes!



@atlasleuven



Atlas Leuven



Atlas Leuven vzw



<http://atlasleuven.be/>



<http://wiki.atlasleuven.be/>

Anders nog vragen? Stuur naar onze praeses Jeroen en hij zorgt dat je bij de juiste persoon terecht komt.

Inhoud

Woordje van het Praesestrio – licht en luchtig interview	4
Woordje van Team Feest	7
Een culturele kater	10
Woordje van Team Sport.....	12
Woordje van EJW.....	16
Woordje van EGEA	17
Democratie in een wereld van populisme – special events.....	18
Het Atlasweekend	20
Met vriendelijke doodsb bedreiging	23
Scientica: grootse activiteiten voor alle wetenschapsstudenten!.....	26
Vijf lessen uit de 24 urenloop van Atmosphere	28
Gent maakt geologen onveilig	31
Thesis wat anders	34
Kom toch ook eens buiten die ring.....	37
Wist-je-datjes	39
Horoscoop.....	44
Word jij de toekomst van Scientica?	46
Puzzel	47
Kalender.....	51
Met dank aan onze sponsors.....	52

Woordje van het Praesestrio – licht en luchtig interview

De redactie gaat op ontdekking om ons praesestrio iets beter te leren kennen.

1. Wat is het meest gênante dat je ooit per ongeluk naar de verkeerde persoon hebt gestuurd?

Jeroen: Drama met iemand en naar die persoon gestuurd, soortgelijke situatie als Marieke.

Joppe: Joppe is braaf en verstandig.

Marieke: Screenshot van een chat naar de persoon waarmee de chat ging gestuurd (over een ruzie of bekentenis).

2. Als je voor een dag een dier kon zijn, wat zou je kiezen en waarom?

Jeroen: Een arend, omdat je overal naartoe kunt vliegen, of een groot zeezoogdier dat door de oceaan zwemt.

Joppe: Een berggeit ("kapotcool"), een vogel ("want die vliegt"), of een dikke octopus.

Marieke: Een vlinder, omdat die mooi is, of een kat vanwege het relaxte leven.

3. Stel je voor: je bent een superheld. Wat is jouw unieke en compleet nutteloze superkracht?

Jeroen: Op tijd kunnen gaan slapen.

Joppe: Heel snel mijn boterhammen smeren 's ochtends.

Marieke: Direct opstaan zonder te snoozen.

4. Wat is het laatste dat je ooit online hebt opgezocht?

Jeroen: "cdc 350 million depression".

Joppe: Een kliefmachine huren bij Boels in Turnhout.

Marieke: Cantuswijzer Leuven.

5. Wat zou je doen als je 1 uur lang onzichtbaar kon zijn?

Jeroen: Een vliegtuig stelen en rondvliegen.

Joppe: Op een random donderdagavond tapkranen openzetten en glazen verschuiven in alle cafés in Leuven.

Marieke: Een bank leegroven.

6. Als je een soundtrack zou hebben voor je leven, welk nummer zou er dan zeker op staan?

Jeroen: What Is Life – George Harrison.

Joppe: You Ain't Seen Nothing Yet – Bachman-Turner Overdrive.

Marieke: Going Home – Mark Knopfler.

7. Wat is de meest rare of grappige bijnaam die iemand je ooit heeft gegeven?

Jeroen: "De Strits" (omdat hij wit haar had).

Joppe: "Harry Gerry Bang Bang" (prof, credits naar LVG).

Marieke: "Poenie" (gegeven aan haar beste vriend Rune; zijn vader noemde hem ook zo).

9. Stel: je mag voor de rest van je leven maar één ding eten en één ding drinken. Wat kies je?

Jeroen: Spaghetti bolognese en Looza Ace.

Joppe: Spaghetti bolognese en Citron.

Marieke: Pizza en appelsap.

10. Wat is je meest bizarre vakantie-ervaring?

- Jeroen: "Moe Meloen," een oudere Russische vrouw (echte babushka) die elke ochtend twee borden watermeloen pakte, maar alleen het hoekje van elk stuk at.
 - Joppe: Als 10-jarige per ongeluk een frontflip maken en landen tijdens een skivakantie.
 - Marieke: Een reis naar Griekenland op 10-jarige leeftijd. Ze mocht toen de cockpit zien tijdens haar eerste vliegreis. In een resort op Kos bekende een jongen zijn liefde voor haar op de laatste dag van de vakantie. Jaren later dacht ze hem herkent te hebben in Leuven, maar zijn naam bleek Jens te zijn en die was nog nooit in Kos geweest.
-

11. Wat is je geheime guilty pleasure waar je eigenlijk niet trots op bent?

- Jeroen: Grote boodschap doen op een Frans toilet.
 - Joppe: Tijdens het lopen in de bosjes gaan kakken.
 - Marieke: Mensen die tekeningen op haar rug maken en zij moet raden wat het is.
-

12. Als je een jaar lang een valse naam moest gebruiken, hoe zou je jezelf noemen?

- Jeroen: Arthur.
 - Joppe: Pavlov ("als ik bel, beginnen mensen te kwijlen").
 - Marieke: Jozefien.
-

13. Als je één regel zou mogen toevoegen aan de regels van Monopoly, wat zou dat zijn?

- Jeroen: Je mag de pot in het midden pakken als je op Vrij Parkeren komt. (Blijkbaar is dat niet legit)
 - Joppe: (Geen publiceerbare ideeën (los erover)).
 - Marieke: Limieten aan hoe rijk je mag worden (bijvoorbeeld belastingen bij een bepaald aantal huizen).
-

14. Als je een tijdsmachine had, naar welke tijd zou je gaan, en waarom?

- Jeroen: Een paar dagen voor 9/11 om iets in de drank van de terroristen te doen tijdens hun vergadering in een hotel.
- Joppe: 6 v. Chr., om tegen Jozef te zeggen dat Maria vreemdging.
- Marieke: 15 n. Chr., om iets te beginnen met de 21-jarige Jezus.

Woordje van Team Feest

De Legendarische Feestpraesessen en de Verdwenen DJ-kabel

Lang geleden, toen de studentenvereniging Atlas Vegas nog jong en ambitieus was, vond het legendarische openingsfeestje plaats in Alma 3. Het feest begon met een uitbundige sfeer: goedkope pintjes, de geur van vette studentenmaaltijden en de beats van de fantastische DJ's Ella en Wouter. Zij draaiden niet alleen muziek maar namen ook verzoekjes aan in ruil voor een pint. Alles verliep vlekkeloos, tot op een bepaald moment een onheilspellende ontdekking werd gedaan: de kabel van de DJ-set was verdwenen.

De feestpraesessen, Ella, Lars, Annelies en Wouter, waren in rep en roer. Hoe kon dit gebeuren? Was het sabotage, een diefstal, of gewoon een geval van verloren spullen? Terwijl Ella probeerde de sfeer te redden door improviserend nummers te beatboxen, richtte Wouter zich op het publiek en vroeg of iemand iets verdachts had gezien. Helaas kregen ze vooral dronken, onsamenhangende antwoorden.

Intussen zat Annelies achter de toog en leek minder begaan met de situatie. Zij was namelijk druk bezig met haar tongzoensessie met Tuur. Lars, altijd de diplomatieke van de vier, besloot actie te ondernemen en ging het hele terrein afzoeken, maar zonder succes. Ondertussen moest rookie Pablo het feest vroegtijdig verlaten nadat hij slecht ging van de goedkope pintjes. Gelukkig stonden enkele behulpzame eerstejaarsmeisjes klaar om hem naar buiten te begeleiden. Pablo werd die avond een legende – al om de verkeerde reden.

Een Chaotische Openingscantus

De zoektocht naar de DJ-kabel bleef zonder resultaat, maar het volgende evenement van Atlas Vegas, de openingscantus in Recup, bood nieuwe kansen voor drama. Wouter zat dit keer noodgedwongen nuchter aan de zijlijn, met een glas water in de hand. Terwijl de rest van de zaal enthousiast meezong en proostte, keek hij met een mengeling van jaloezie en amusementswaarde toe hoe de chaos zich ontploegde.

Lars maakte het ondertussen nog chaotischer door zijn jas te vergeten. Toen Annelies, loyaal als ze was, terugging om die op te halen, kwam ze met lege handen terug. Lars besloot uiteindelijk zelf zijn jas te halen, maar intussen was Annelies de cantus zat en vertrok, zonder medelijden.

Het Spookachtige Doopfeestje

De avond begon in een griezelige stilte. Ella en Wouter zaten in de verlaten feestzaal van Atlas Vegas, hun stemmen zacht en gespannen. Het was de eerste keer dat ze zo'n evenement organiseerden zonder de drukte die ze gewend waren. De muziek speelde zachtjes op de achtergrond, maar de lege ruimte versterkte elke echo. "Wat als er echt niemand komt?" fluisterde Ella, terwijl ze nerveus aan haar glas bier nipte. Wouter haalde diep adem, maar zelfs zijn gebruikelijke zelfvertrouwen leek te wankelen.

Af en toe doemden schimmen op in de deuropening – internationale studenten die alleen kwamen vragen waar de wc was. Ze verdwaalden in de gangen en verdwenen weer zonder een blik op het stille feest te werpen. De tijd kroop voorbij. Het leek alsof de zaal niet alleen leeg was, maar ook behekst.

Toen, plotseling, rond elf uur, klonk er een schaterlach van buiten. De deur ging open met een klap, en een groep feestvierders stormde naar binnen, alsof een sluier van stilte was weggerukt. Wat begon als een lege ruimte, transformeerde in een bruisende chaos. De energie was bijna beangstigend; mensen sprongen, dansten, en begonnen een wilde pot "gotcha" te spelen. Het spel groeide uit tot een ware veldslag, waarbij mensen elkaar achtervolgden door de gangen en zelfs buiten de feestzaal.

Maar het meest merkwaardige was de komst van de oude mannen. Niemand wist precies wie ze waren of waarom ze er waren. Ze zaten in een donkere hoek, hun ogen glinsterend alsof ze iets wisten wat niemand anders begreep. "Wie zijn die gasten?" fluisterde Ella tegen Wouter, die alleen maar zijn schouders ophaalde. Ze leken niet van plan te vertrekken en hielden de chaos met een bijna sinister plezier in de gaten.

Annelies en Lars, die later op de avond arriveerden, vonden de zaal in complete wanorde. Wouter, die zich op dat moment had teruggetrokken om te "helpen" bij de bar (lees: een pint drinken), liet het opruimwerk aan hen over. Terwijl Annelies met een gezicht vol tegenzin de vloer begon schoon te maken, merkte ze iets vreemds op: onder een tafel lag een klein, oud doosje, bedekt met stof. "Wat is dit nu weer?" mompelde ze, terwijl ze het opraapte.

Lars boog zich over haar schouder en keek mee. Het doosje zat stevig dicht en leek eeuwenoud. "Open het," zei hij, half in de stemming voor een grap, maar zijn stem had een onbedoelde toon van ernst. Wat erin zat, bleef een mysterie – want op dat moment ging het licht in de zaal uit, en een collectieve gil vulde de ruimte.

Het feest, dat eindelijk tot leven was gekomen, leek opnieuw in een onverklaarbare stilte te verzinken. Annelies keek Lars aan, haar handen nog steeds op het doosje geklemd. "Wat hebben we gedaan?" fluisterde ze, terwijl de oude mannen in de hoek langzaam opstonden en richting de uitgang liepen, zonder een woord te zeggen.

Het Verkiezingsfeestje: Een Politieke Clash

Het verkiezingsfeestje begon luchtig, met rode en blauwe decoraties en een knipoog naar de Amerikaanse verkiezingen. De zaal was gevuld met gespannen studenten die hun “kandidaten” steunden. Wat een gezellige avond leek te worden, veranderde al snel in een clash tussen twee groepen: derde bachelor en eerste master.

De eerste masters zetten alles op alles om Trump te laten winnen, met een fanatieke campagne vol gezang en geroep. Maar derde bachelor, met hun typische flair, wist de zaal te bespelen. Hun mascottes, Sarah en Staf, werden met zoveel enthousiasme gepromoot dat de sfeer steeds grimmiger werd. Er werd over en weer geroepen, en een enkeling probeerde zelfs de stemmen te manipuleren, tot hilariteit van de toeschouwers.

Toen de uitslag eindelijk bekend werd – Sarah en Staf als overduidelijke winnaars – brak er een wild feest los. Derde bachelor vierde hun overwinning luidruchtig, terwijl de eerste masters zich mopperend terugtrokken. Uiteindelijk eindigde de avond toch met iedereen op de dansvloer, want zelfs de grootste verliezers konden de beats niet weerstaan. Het feest zou nog dagen in de wandelgangen besproken worden – als een verkiezing die niemand snel zou vergeten.

Een Knusse Familie- en Vriendencantus

De familie- en vriendencantus was een verrassend rustige afsluiter in de winakelder. Onder leiding van de charmante Joppe zongen de cantusgangers vrolijk mee. Ook de feestpraesessen hun enthousiasme ontbrak niet. Ondanks de kleine schaal van het evenement bleef de sfeer gezellig en warm.

Het Mysterie van de Vetteschijvencantus

Het verhaal eindigt met de beruchte vetteschijvencantus, een avond gevuld met de allerbeste klassiekers. Dit evenement, het ware handelsmerk van Atlas, bracht iedereen samen voor een laatste, onvergetelijke viering. Maar het was ook het moment waarop Sarah en Staf verdwenen. Volgens de legende zijn ze hand in hand weggelopen, nooit meer teruggekeerd, behalve als schimmen in het schemerige Heverleebos.

Wat er met de DJ-kabel is gebeurd, blijft een raadsel. Sommigen zeggen dat hij op magische wijze in het bos is terechtgekomen, waar hij nu in de boomtoppen bungelt, wachtend op de terugkeer van de vier feestpraesessen.

Een culturele kater

Met cultuur hebben we ons zeker niet verveeld dit semester. We startten het jaar met een sfeervolle spelletjes avond in de geliefde geogang. Vervolgens neemt ons pad een donkere wending. Diep in het bos gingen de studenten van geografie in oktober een koude nacht tegemoet. De Halloweenavond was een groot succes! Veel mensen hebben gelachen, geschreeuwd en daarna natuurlijk een warme mok soep gedronken. Hier een accurate visualisatie van hoe de avond verlopen is:



Hierna was het terug tijd of een chille en relaxte activiteit: De wiiiiii-Avond :D

Hoewel iedereen rustig begon met wii-sports, FIFA of Mario kart, eindigde elk lokaal in een epische just dance competitie. Heupen werden geschut en handen werden gezwaaid alsof je leven ervan af hing.

(En natuurlijk ook fijn dat er gratis bier te krijgen was in het quadrivium shhh)



Het einde van november kwam eraan en dat betekent natuurlijk maar één ding, DE ATLAS QUIZ !! 34 teams hebben het tegen elkaar opgenomen in deze spannende strijd. Wat waren de prijzen vraag je? Niet minder dan een madmum kortingskaart (onze favoriet), twee gratis cinema tickets en hou je vast, een jim's fitness abonnement! (ja van die laatste hadden we er nog over...). Daarlangs had je dan nog onze mooie cadeautjes/rommelmarkt met tal van gekke en leuke prijzen. Niemand ging naar huis zonder een prijs!! Maar niet elk team ging voor deze quiz prijzen. Het team dat al van voor de start van de quiz hun eerste pintje binnen atten, het team dat de hele avond lang aan de bar stond voor meer, het team dat we moesten dwingen om water te drinken anders dachten we niet dat ze nog thuis gingen raken. Dit team heeft de drankprijs gewonnen. 100 bonnetjes op één avond... ongezien schandalig. Alleszins veel plezier met je kater.

Toen deze avond erop zat was ook eindelijk onze stress ervoor weg. Nogmaals dikke merci aan team cultuur en alle andere die mee hebben opgebouwd, opgeruimd en geschift op deze avond!! <33

Hierbij komt dit cultureel semester aan een einde, maar wees niet gevreesd. In december vindt het spectaculaire kerstfeest plaats georganiseerd door niemand anders als onze vrienden van de 2e bachelor! Joepieeee!

Volgend semester kan je uitkijken naar culturele activiteiten zoals pi-dag, dag van het geluk en meer! Zie je daar ;))



Woordje van Team Sport

Zoals elke kwaliteitskrant heeft de Geogazet ook een sportrubriek. In het volgende stukje zullen jullie een uitgebreid verslag krijgen van al onze sportactiviteiten.

24 urenloop

Beginnen doen we met HET evenement van dit semester, de 24 urenloop. Aangezien Robbe Buls en Lukas Van Gorp al een prachtige analyse hebben gemaakt van de sportieve kant van deze top editie zullen we hier niet al te gedetailleerd op ingaan. Maar goed, we zullen maar direct met de deur in huis vallen: de loopstand, onderwerp van menig meme in Leuven en misschien wel het verhaal van deze editie van de 24 urenloop. Wat gebeurd is, kunnen we helaas niet veranderen. Als we het van de positieve kant bekijken, is het belangrijkste dat niemand gewond is geraakt. We willen nog iedereen bedanken om zo goed om te gaan met de situatie en het constant verschuiven van de loopstand. Het was hierdoor zeker geen eenvoudige editie maar de manier waarop jullie ermee zijn omgegaan verdient toch een applausje. Naast heel dit gebeuren mogen we natuurlijk niet het evenement zelf vergeten en hierbij willen we toch nog enkele mensen willen bedanken, want alleen hadden we het uiteraard niet gekund. Ten eerste, alle shifters die zijn komen helpen eender welk uur van de dag of welke les ze ook hadden. Ten tweede, alle lopers die 24 uur lang de longen uit hun lijf hebben gelopen om de winezen voor te blijven. En last but not least, iedereen die onze fantastische lopers 900 rondjes lang heeft zitten aanmoedigen! Zelfs de tegenslag met de loopstand hield jullie niet tegen om er een onvergetelijke editie van te maken. Hopelijk zien we iedereen volgend jaar met de prachtige sjaals terug bij onze prachtige en vooral stevige loopstand om VRG en Wina te laten zien wie de rechtmatige eigenaar is van de 7e plaats!!

IFB Volleybal

Veel tijd om te rusten was er niet voor onze sportieve Atlassers. De 24 urenloop was nog geen week gedaan en de volleyballers moesten al direct aan de bak tegen Medica. De toekomstige dokters lieten ons zien dat ze naast genezen ook zelf klappen kunnen uitdelen. Ondanks de geweldige inzet werd leed Atlas, na een zeer sportieve wedstrijd van beide kanten, een logische nederlaag, 0-2 in sets was het resultaat.

De laatste IFB-wedstrijd van het eerste semester was de volleybalmatch tegen Ekonomika. Een makkelijke wedstrijd ging het niet worden, Ekonomika heeft namelijk in het verleden al meermaals de IFB gewonnen. Vanuit de underdogpositie probeerden we keer op keer, maar het werd al snel duidelijk dat de economen toch van een andere klasse waren. De eerste set werd dan ook duidelijk verloren met 14-25. Dit betekende echter niet dat we ons zomaar gewonnen gingen geven. In de tweede set kwamen we er veel beter uit. Met mooi samenspel en enkele prachtige acties konden we Ekonomika toch nog het vuur aan de schenen leggen. Uiteindelijk kwam dan toch weer de klasse, en misschien ook de ervaring, van Ekonomika boven. Zo eindigde de laatste set met een spannende 20-25. Na een sportieve wedstrijd tussen beide ploegen werd het zo, net zoals de eerste match, 0-2.

Klassement & uitslagen

Ploeg	Gespeelde matches	Punten
Industria	2	0
Ekonomika	2	6
Apolloon	1	3
Atlas	2	0
Medica	1	3

IFB Basketbal

Na een jaartje afwezigheid zijn we dit jaar terug in de running voor, in mijn bescheiden opinie, de mooiste IFB-competitie.

Voor wie niet door heeft waarover ik het heb, het gaat weldegelijk over basketbal. De sport van iconen zoals Michael Jordan, LeBron James, Stephen Curry en nog veel meer. Op de eerste speeldag stond al direct een stevige tegenstander te wachten, Medica genaamd. In het begin was het even zoeken om de juiste strategieën te vinden en elkaar te leren kennen op het veld. Medica, met hun ervaren spelers, walste zo in het eerste quarter over ons heen. Een 12-4 achterstand was dan ook het zware verdict. Maar zo stroef als het in het eerste quarter verliep, zo soepel ging het in het tweede. Goed samenspel in aanval en vooral goede verdediging brachten ons aan de rust terug tot op gelijke hoogte. Maar dan het derde quarter, menig team heeft hier wedstrijden en zelfs kampioenschappen verloren maar niets was minder waar voor onze jongens. Ze gingen door op het elant waarop ze de eerste helft afgesloten hadden. Daarbovenop kwam nog een blessure van de sterspeler van Medica, waardoor ze nog maar met 5 spelers overbleven en dus geen wissels meer hadden. Enkele acties om duimen en vingers van bij af te lekken, en misschien hier en daar ook wel een gelukje, zorgde er uiteindelijk voor dat we een kloof uitbouwden op de toekomstige dokters. In het vierde, en laatste quarter, speelde het gebrek aan wissels Medica parten. Ze konden het verschroeiende tempo van Atlas niet meer volgen en werden, al zeg ik het zelf, van het parket gespeeld. Na 4 keer 10 minuten basketten zat de wedstrijd erop. De stand vraag je je misschien af? Wel, die koude maandagavond werd er zowaar geschiedenis geschreven want Atlas won zijn eerste basketbalmatch ooit met 45-37. Dikke proficiat aan alle spelers en natuurlijk ook de supporters, zonder jullie was deze prestatie niet mogelijk geweest.

De volgende speeldag stond er de derby der wetenschapsderby's op het programma, een oeroude klassieker binnen Atmosphere zowaar. Atlas nam het op tegen BIOS en Chemika die hun krachten bundelen binnen de basketcompetitie. En kracht ontbraken ze zeker niet bij BIOChemika. Het werd al snel duidelijk dat de ploeg die 2 jaar geleden nog de finale speelde een maatje te groot was voor ons. Aan de rust stond BIOChemika dan ook al Ondanks dit grote niveauverschil maakte beide ploegen er toch een leuke basketavond van.

De laatste wedstrijd, die beslissend zal zijn voor de tweede plaats, wordt volgend semester gespeeld op 17/02 om 20u. Bij deze dus een warme oproep om de ploeg te komen aanmoedigen, verdere info volgt nog op facebook.

Wedstrijden		
Thuis	Uit	Score
Industria	Ekonomika	0-2
Atlas	Medica	0-2
Apolloon	Industria	2-0
Ekonomika	Apolloon	
Industria	Atlas	
Atlas	Apolloon	
Medica	Industria	
Atlas	Ekonomika	0-2
Medica	Apolloon	
Medica	Ekonomika	

Klassement & uitslagen

Ploeg	Gespeelde matches	Punten	Doelsaldo
Atlas	2	3	-25
Medica	2	3	+7
BIOChemika	1	2	+33
Industria	1	1	-15

Thuis	Uit	Score
BIOChemika	Industria	
Industria	Atlas	
Atlas	BIOChemika	33-66
Medica	Atlas	37-45
Medica	Industria	52-37
BIOChemika	Medica	

IFB Voetbal

Ik hoor jullie al denken, zeg sinds wanneer begint de sportsectie van een krant niet met “de belangrijkste bijzaak ter wereld”, voor de onwetende lezer, het gaat hier om voetbal. Wel ik ga jullie niet langer op jullie honger laten zitten. De kalenderdienst van LOKO had op de eerste speeldag al een heuse Heverleese derby gepland, LBK – Atlas. Een dag die al lang omcirkeld stond in menig agenda. Het was namelijk het langverwachte weerzien tussen Atlas en voormalig speler Marius Desmedt, jarenlang boegbeeld op het middenveld van Atlas. De supporters waren zoals altijd talrijk aanwezig en keken uit naar de spektakel match. Coach Simon had er na het runnen van enkele simulaties dat er een kans was. Er werden niet veel kansen weggegeven maar LBK was dodelijk efficiënt. Ondanks de 4-0 achterstand aan de rust bleven de spelers en supporters erin geloven. De gezangen van de supportersclub uit Antwerpen waren sfeervol en gaven de nodige motivatie voor de spelers. En opeens was het daar, een zeldzame fout bij de verdedigers van LBK zorgde ervoor dat targetspits van dienst Collin oog in oog kwam met de keeper. Deze kans kon hij niet laten liggen en hij knalde de bal schitterend in de verste hoek en bezorgde Atlas hun eerste goal van het seizoen. Na deze aansluitingstreffer gingen we nog opzoek naar de overwinning maar dat mocht helaas niet zijn. Na een uur voetballen werd de wedstrijd afgefloten bij een stand van 6-1.

Twee weken later volgde er op de tweede speeldag een herkansing tegen ESN waar de spelers al lang naar uitkeken. De avond ervoor kwam er nog geweldig nieuws binnen op de club, de langverwachte truitjes waren eindelijk klaar, maar moesten nog gehaald worden. De sportpraesides twijfelde niet en sprongen direct op de trein om de pareltjes op te gaan halen en op tijd in Leuven te krijgen, wat na een reis doorheen zowat elke uithoek van het land net gelukt is. ESN, altijd een onvoorspelbare tegenstander, had er duidelijk zin in en begon sterk aan de wedstrijd. Het werd al snel duidelijk dat ze de betere ploeg waren, aan de rust stonden we weer 4 goals in het krijt. Na de pauze veranderde de match compleet, van de gemoedelijke sfeer was geen sprake meer en zware overtredingen, langs beide kanten ontsierde het mooie voetbal van de eerste helft. Na veel vijven en zessen floot de verantwoordelijk van ESN af bij een pijnlijke score van 7-0. Dit betekende in een klap ook de uitschakeling van Atlas in de poulefase van de IFB voor dit jaar. De nieuwe truitjes hadden duidelijk niet veel geluk gebracht, misschien dat het nieuwe er nog afgewassen moest worden. Een koude winteravond met een koude, strakke wind met twee teams die elk volop voor de overwinning gaan, wat meer wil je hebben als voetbalfan. Wel op donderdag 28/11 stond alweer de laatste wedstrijd van de poulefase op de planning en de inzet was hoog, het verdedigen van de eer tegen Runners High + Politika.

Op naar de laatste wedstrijd dan. De cruciale derde match tegen Runner's High + Politika zou wel eens beslissend kunnen zijn voor de derde plaats. Het was vanaf het begin duidelijk dat beide ploegen gebrand waren op de overwinning. De match ging gelijk op tot Atlas na een razend spannend eerste kwartier dan toch op voorsprong kwam na een corner, met een goal

van Elian Van Der Eecken. Met deze goal vervoegt Elian zich naast Collin tot de all-time topscorer van Atlas. Jammer genoeg was de vreugde niet van lange duur, want niet veel later brachten Runners High een paar verse benen in het veld. Onze verdedigers die al een zware eerste helft erop hadden zitten konden hen niet bijhouden, en stond plots de 1-1 op het bord. De tweede helft was minstens even spannend als de eerste, met grote kansen voor beide partijen. In de laatste minuut kreeg Atlas nog een reuze kans om de stand op 2-1 te brengen en zo voor de eerste Atlas-overwinning te zorgen. Maar een wonderbaarlijke redding van de keeper van Runners High strooide roet in het eten. Uiteindelijk moesten beide ploegen na een uur intens strijden op het veld genoeg nemen met een zure 1-1. Op het moment zelf heerste er enige teleurstelling maar achteraf gezien mogen de spelers zeer trots zijn op deze fantastische prestatie. Dank aan alle spelers en supporters die gedurende de 3 matches de longen uit hun lijf hebben gelopen of geschreeuwd! Hopelijk zien we jullie volgend jaar terug trouw op post.

Om af te sluiten willen we ook nog een speciale dank betuigen aan Robbe Buls en Simon Meylaers, twee iconen in de rijke historie van Atlas IFB-voetbal, die hun laatste IFB-wedstrijd hebben gespeeld/gecoacht en nu helaas met pensioen gaan. Merci!

Klassement & uitslagen in Poule 4

Ploeg	Gespeelde matches	Punten	Doelsaldo
LBK	3	6	+5
ESN Leuven	2	6	+8
Atlas	3	1	-12
Runner's High + Politika	2	1	-1

Thuis	Uit	Score
LBK	Atlas	6-1
ESN Leuven	Runner's high + Politika	
Runner's high + Politika	LBK	0-1
Atlas	Runner's high + Politika	1-1
LBK	ESN Leuven	1-2
Atlas	ESN Leuven	0-7

Schaatsen

Naar jaarlijkse traditie haalden we in de eerste week van december onze schaatsen van onder het stof. in het begin liep het voor sommigen wat stroef, het was duidelijk dat de meeste niet meer veel hadden geoefend sinds de vorige editie. Maar na enkele rondjes werd er alweer uitvoerig tikkertje gespeeld, wat soms wel tot enkele botsingen en valpartijen heeft geleid, gelukkig zonder verwondingen. Enkele masters hadden na driekwartier genoeg ijs gezien voor dit jaar en zochten dan maar het cafetaria op. Bedankt aan iedereen die is komen schaatsen! Jullie hebben er weer een topeditie van gemaakt en hopen jullie volgend jaar opnieuw te zien!

Wij wensen jullie fijne feestdagen, een succesvolle blokperiode en heel veel succes met de examens! Maar bovenal: een sportief en gezond 2025 toegewenst van Team Sport! 🎄💪

Woordje van EJW

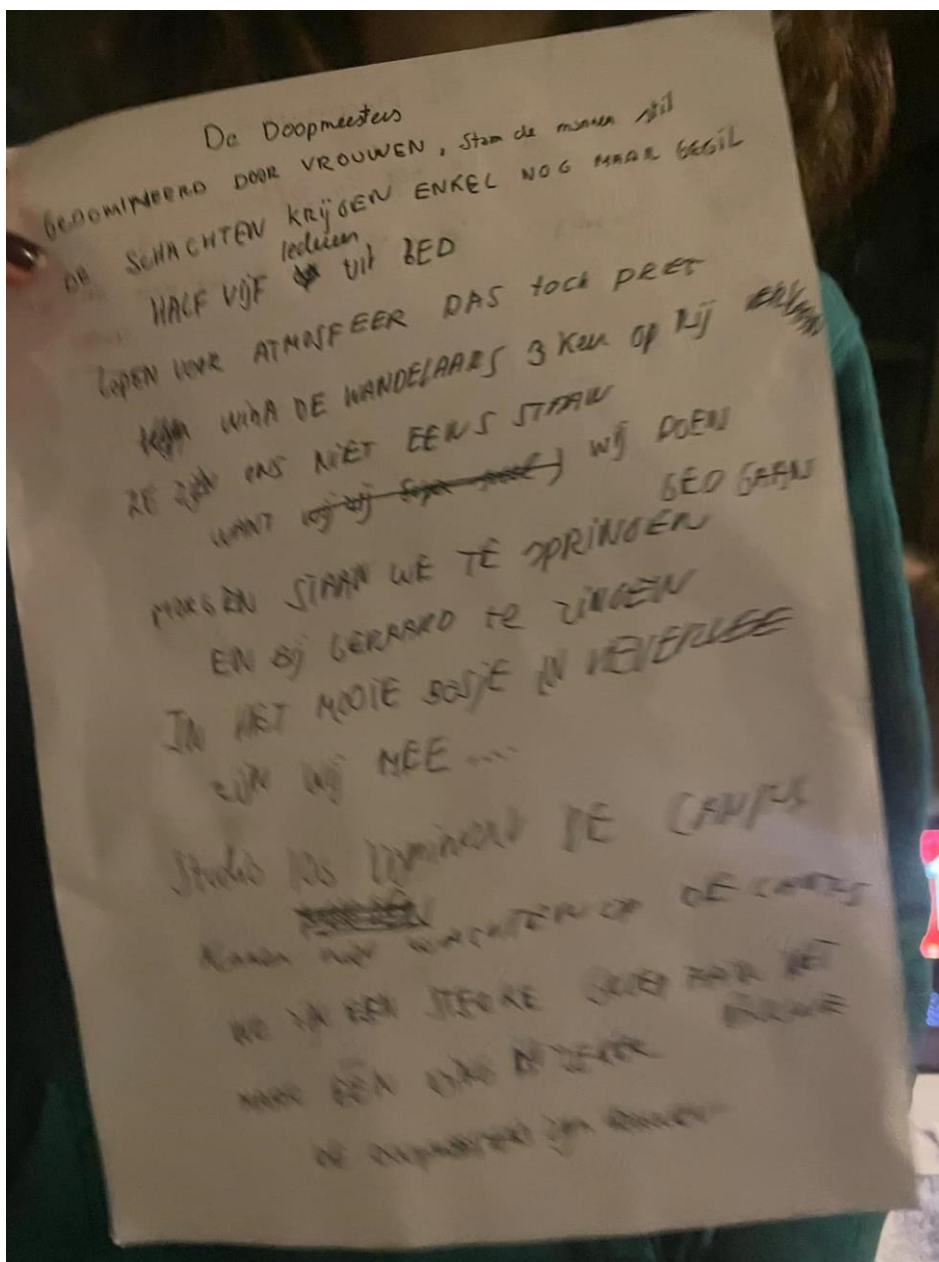
Onze EJW-activiteiten zitten erop voor dit semester en een welgemeende dankje aan iedereen die is gekomen naar onze activiteiten!

We hopen dat al onze schachten genoten hebben van hun doop, ze hebben dat in ieder geval enorm goed gedaan! Met zelfs een aantal die extra wouden van de schachtenpap... Het zijn al goede schachten en ze zullen het dus zeker goed doen op hun ontgroening. Het lasershooting was ook een groot succes met een heleboel 1e-bachers die anders niet bij onze activiteiten zijn. Veel dank daarvoor!

Volgend semester zijn er nog drie activiteiten gepland, waaronder een meter-peter activiteit dus daar kunnen onze eerstes (en 2e bach) alvast naar uitkijken.

Tot dan!

Het nooit te vroeg, maar altijd net op tijd EJW-team



Prachtig gedicht
geschreven door
schachten aan de
doopmeesters

Woordje van EGEA



Register here!*



Register* for the exchange with EGEA Innsbruck, Austria by scanning the QR code!

*Registration does not mean a spot. If there are more registrations than spots, participants will be selected at random

Practicals

- 4 spots
- 3 - 5 days
- exchange march/april
- re-exchange april/may
- Exact dates are determined with the entire group so the period is suitable for everyone



Follow Us
@egealeuven



egea
Leuven

Democratie in een wereld van populisme – special events

Simon Trappeniers

De huidige Geopolitieke situatie maant menig geowetenschapper zorgen. En dat is volledig terecht. Een oorlog in Gaza of een oorlog in Ukraine dat steeds meer naar een mondiaal conflict dreigt te evolueren. Om nog maar te zwijgen over de VS, dat de komende 4 jaar terug de meest bekeken soap wordt van onze planeet. Wie er aandachtig naar kijkt ziet echter een rode draad door deze 3 gebeurtenissen. Democratie wordt aan de kant geschoven voor goedkoop populisme. Het individu wordt steeds belangrijker terwijl de inhoud noodlijdend naar de achtergrond verdwijnt. Dit kan gerust omschreven worden als verontrustend. Al mag je als lezer gerust zijn, dit wordt geen saai pleidooi over eindeloze conflicten waarbij de leugens ons om de oren vliegen. Want zo zijn we niet als Geo-wetenschappers, wij streven naar kwaliteit en feiten.

Maar is dat wel zo?

Aangezien een enquête maken en een hele data verwerking me niet aanstond (Ik heb al werk genoeg), heb ik gewoon de feiten op een rijtje gezet. We hebben als kring namelijk 3 verkiezingen op een jaar, of toch iets wat kan doorgaan als verkiezing. Als eerste kiezen we jaarlijks een nieuw preasidium, beter bekend als de grootste formaliteit van het jaar. Dat laat ons nog over met 2, de “Poppoll” en de fotowedstrijd. Twee geliefde stemmingen waar we als studenten toch een zwak voor hebben. Maar welke stemming is nu “beter” of welke zouden we het hoogst in het vaandel moeten dragen? Op die vraag is helaas geen eenduidig antwoord te geven, maar we kunnen er wel dicht bijkomen als we naar de feiten en de kwaliteit kijken.

Beginnen doen we met de Poppoll, een wedstrijd waar ieder jaar naar uitgekeken wordt en naar goede gewoonte in de examens gepubliceerd wordt aangezien dat dat de ideale periode is om als redactie eraan te werken. Misschien ligt de late publicatie wel aan het feit dat de poppoll kwantiteit boven kwaliteit verkiest. Zeg nu eerlijk, 33 categorieën, in 2024, beschreven in een bescheiden verslag van 60 pagina's, daar zitten we een heel jaar op te wachten. De kracht van de poppoll ligt dan ook in deze grote waaier aan, vaak weinig zeggende, categorieën. De kans dat je namelijk ergens met de hoofdprijs gaat lopen stijgt als er 33 mogelijkheden zijn. Maar zeg nu eerlijk, wat is de waarde van een categorie winnen als er dat jaar 33 zijn. Leuk dat iedereen kans maakt op winnen, maar kom zeg het leven is geen ponykamp. Daarnaast bewijst de categorie “sportiefste geowetenschapper”, gewonnen door Joppe Castrel, de zwakte van de poppoll. De kwaliteit wordt schaamteloos aan de kant geschoven voor het populisme. Degene met de grootste mond maakt het meeste kans op de winst. Dit terwijl er heel wat sportievelingen rondlopen in de Geogang, zij het met iets meer bescheidenheid. Dat de “pop” voor populair of populisme staat is al lang duidelijk, al is het ook betreurenswaardig dat we niet meer streven naar kwaliteit.

Gelukkig is er ook nog onze enige echte fotowedstrijd. Het concept is simpel, een bescheiden hoeveelheid aan categorieën, meestal 5-8, waar de beste foto's het tegen elkaar opnemen. Hierin wordt het betreurenswaardige populisme netjes in de vuilbak gegooid en maakt het plaats voor democratie. Zonder te weten welke fotograaf er achter welke foto schuilgaat wordt er zuiver op kwaliteit gestemd. Dit maakt van het winnen van de fotowedstrijd een enorme eer, het is een beloning van het volk voor de geleverde kwaliteit.



Figuur 1: Trappeniers S. won in 2023 de categorie Landschap met zijn werk "emotie van afzien" (Links)
Aerts N. won in 2021 met zijn compositie "blik recht door uw schedel" de categorie Mens en Maatschappij (Rechts)



Figuur 2: de winnende Meme van Meylaers S.

Zo konden we Simon Meylaers, laureaat van 2024 en nota bene ook presentator, interviewen. “Het winnen is inderdaad een hele eer. Je kan het vergelijken met de Olympische spelen, je bent er een heel jaar mee bezig, noem het gerust geobsedeerd. Je wint niet toevallig, je offert alles gedurende een jaar op om juist die ene wolk, dat ene adembenemende landschap of die vriend in een kookpot te fotograferen. Het vraagt enorme opofferingen en vele haken dan ook af. Het is echt iets voor de beperkte elite aardwetenschappers die deze “struggle of life” kunnen volhouden. Maar dan is de race nog maar half gelopen, daarna volgt een bloedstollende stemming waarin de mede geowetenschappers hun adoratie uitdrukken voor al deze opofferingen. Dit is dan ook het moment dat de echte geo-wetenschappers zich onderscheiden van de archeologen, sociologen en zelfs Bio-ingenieurs.” In

tegenstelling tot de Poppoll is er geen platvloerse bespreking maar een heuse huldiging. De Laureaten ontvangen namelijk hun kunst ingekaderd in een nog kunstzinniger fotokadertje, gemaakt door Special events. En zeg nu zelf, waar beter om dit te doen dan op ons eigen kerstfeest. Voor de mediane geo-wetenschapper een groot feest, voor de fotografen een ware avond van stress. Dat er naar de goedkope cava gegrepen wordt is dan ook logisch, gevolgd door een nog logischere fles wijn. Gelukkig kunnen ze beroep doen op een doorgewinterde lever want zonder zou een jaar werk zomaar in de vuilbak kunnen belanden. Na uren in spanning te zitten, gevuld met een mengsel van cava, wijn en te veel kroketten, is “le moment suprême” aangebroken: de uitrijking. De spanning is te snijden totdat je naam door de matig afgestelde boxen galmt. Gewonnen! Maar ook dan is het niet voorbij. Met een evenwichtsorgaan dat je in de steek laat, deels door je eigen sabotage van schijnbaar gratis wijn, bestijg je het podium waarna een allesbehalve nuchtere speech volgt. Als je dit dan tot een goed einde bent kan je terecht ‘ne grote’ genoemd worden.

Het moge dus duidelijk zijn, het winnen van een categorie van de poppoll verdwijnt in het niets bij het winnen van de foto wedstrijd. Het enorme eergevoel en erkenning dat aan de fotowedstrijd vasthangt is iets wat je jaren meedraagt (red.). Het mag dus duidelijk zijn, de fotowedstrijd geniet van een veel groter aanzien dan de Poppoll. En zo zie je maar, ondanks de enorme druk van goedkoop populisme blijft de democratie zegen vieren onder de geowetenschappers.

Het Atlasweekend

Yeey atlasweekend in d'Ardennen (Gelukkig een huisje met psammieten)



Op de eerste avond:

Nieuwe sport ontdekt, Indoor Petanque en natuurlijk ook Wiezen en die eerstejaars wat leren kennen (Eerste indruk: teleurgesteld: mensen lusten geen Cara)

Dag twee betekent vroeg opstaan en op excursie vertrekken: en jaja met de Jorre verdomme (bewonder hier zijn prachtige bus)



De echte Geoloog en fysische geograaf weet aan de hand hiervan natuurlijk al waar we geweest zijn:

Jawel de Ninglinspo (Tip: vraag aan een Nederlander hoe je dit moet uitspreken en je hoort dingen die je nooit verwacht had)

Bijna Atlas failliet door iemand die op de waterval klom en bijna wegschoof:



De waterval in kwestie en de dader in kwestie terwijl hij niets vermoedend een spelletje tetris speelt.

Jeroen had ook zijn drone mee maar omdat we daar geen foto's van hebben is hier een foto van Jeroen:



(Wist je datje: Jorre heeft een drone brevet, een onderwerp waar hij maar al te graag over praat op volgende excursies)



Na zware dag excursie gelukkig lekker eten (Danku daarvoor papa Robbe)



Net hiervoor deden de eerstejaars een poging tot het maken van een vuurkamp; alleen duurde dit zolang waardoor mijn gsm plat en er geen foto's van zijn. (Bedankt wel Luce en Matthias voor het uiteindelijk aankrijgen en Joppe voor de goede orders)

Mmmh na lekker gegeten te hebben is het tijd voor cantussen:

Sfeerbeeltje van de cantus:



Ons respect stijgt omdat mensen Cara begonnen drinken

Iedereen genoeg gedronken, gepraat en toertjes door de tuin gelopen dus is het tijd om nog een paar uurtjes te slapen

Ooooh al zondag, dat kan maar drie dingen betekenen:

Kateren, kuisen en naar huis rijden (gelukkig met minder alcohol in ons bloed dan Tom Waes)

Bedankt iedereen om te komen, wij vonden het alvast een geslaagd weekend

Groetjes Wassie en team weekend



Met vriendelijke doodsbedreiging

Robbe Buls

1/10/2024: Robbe Buls to Flixbus

Beste Flixbus,

Ik schrijf u deze brief om u hartelijk te bedanken. Dankzij uw dienstverlening afgelopen week is mijn vakantie met een dag verlengt. Onze rit vanuit Aosta (Italië) naar Brussel (België) heeft ons namelijk een goeie 20 uur meer gekost dan was gepland, en dat allemaal door vertragingen van uw bussen. Niet één maar twee heerlijke dagen op een eivolle bus vol stinkende mensen en een stoel aan het gangpad waardoor je je kop niet eens tegen de raam kan leggen: geweldig!

We hadden onze reis nog zo gepland om uw vertragingen op te vangen. Vroegere ervaringen met uw stiptheid hebben ons al eerder de das omgedaan. Denk maar aan die prachtige nacht in Glasgow, toen we ook de laatste trein naar Londen hadden gemist. Of dat leuke momentje in Bourg-en-Bresse deze winter, toen we na een uur wachten besloten te bellen en ons werd medegedeeld dat het traject veranderd was en de bus niet langer langs Bourg-en-Bresse passeerde. Ja, het minste wat je kan zeggen is dat Flixbus ons al enkele memorabele momenten heeft bezorgd. Om zulke verrassingen te vermijden, boekten we de laatste trein van Genève naar Parijs die ons nog in Brussel kon brengen. Want zeg nu eerlijk: een traject van drie uur kan toch nooit drie uur vertraging hebben. Blij dat Flixbus aan onze naïviteit werkt.

Daar stonden we dan in Genève: geen bus, geen trein en geen (betaalbaar) internet. We zijn dan maar op de trein naar Lyon gesprongen. Vanuit Lyon zouden we tegen de morgen in Brussel geraken, ware het niet dat het transport tussen Lyon en Brussel moest gebeuren met een Flixbus. Een Flixbus die, hoe kan het ook anders, met meer dan een uur vertraging in Lyon aankwam. Maar ach, we waren al lang blij dat er een bus was. Nu kon niks meer fout gaan, want we moesten niet eens meer overstappen. Enkel een tussenstopje in Parijs en dan linea recta naar het noordstation. In Parijs aangekomen was de vertraging al opgelopen tot een uur of drie. Ach ja ... Alleen bleef de bus wel vrij lang staan in Parijs. Een uur, twee uur, drie uur... Tijd genoeg om eens rond de bus te lopen. Mochten mijn benen niet de noodzaak hebben gehad om te worden gestrekt, dan hadden we die platte band misschien nog steeds niet opgemerkt. Een klein woordje uitleg had misschien handig geweest. Zoveel moeite kost het toch ook weer niet om even om te roepen '*Beste reizigers, we hebben een platte band en dus zou het kunnen dat u sneller bent te voet*'. Gelukkig konden we een uurtje later een bus vol Hollanders (plezant is anders) nemen die ook in Brussel zou stoppen. Eén met maar een half uur vertraging! Dat was weliswaar genoeg om mijn enige trein naar huis te missen, maar toch een stuk beter dan alle andere bussen die we al genomen hadden.

U merkt dat mijn relatie met uw bussen tot een dieptepunt is gezakt. Relatiebemiddeling zal vrees ik geen zin meer hebben. Een echtscheiding is al wat rest. Zo gaat het wel vaker in relaties die op geld berust zijn, want laat ons eerlijk zijn dat mochten uw bussen niet zo goedkoop zijn, er geen haar op mijn hoofd zou zijn dat eraan denkt om op uw rijdende doodskist te stappen. Het is zover gekomen dat ik bij het zien van een Flixbus een Pavlov-momentje krijg en men mij met vier man moet tegenhouden om niet al uw banden lek te steken. Ik denk ook hoe langer hoe meer dat iemand anders hetzelfde heeft gedaan op die bus tussen Genève en Parijs. En eerlijk, ik zou het die persoon nog vergeven ook. Kijk maar eens naar ons kostenplaatje: een TGV, een Eurostar, drie Flixbussen en een lokale trein. En dat allemaal om een dag later thuis te zijn dan gepland. Een mens zou voor minder zijn sleutelbos nemen en een goeie kras op uw bus zetten.

Bij deze neem ik dus graag afscheid van u en uw roestbakken. Voortaan ga ik wel met de fiets. Ik heb zo'n vermoeden dat ik voor u op mijn bestemming ga zijn.

Met vriendelijke doodsbedreiging
Robbe Buls

10/10/2024 – Flixbus to Robbe Buls

Hello Robbe,

Thanks for your message and confirming your email address. We apologize for the inconvenience caused on your ride from Aosta to Geneva. We can assure you that our time schedules are planned with great care to transport our customers comfortably and on time. We regret that this did not work out this time. If a departure is more than 120 minutes late from the scheduled departure time and a customer withdraws from the trip, a refund can be claimed. Once you decide to board the bus even after a delay and the transportation has taken place, i.e. the contract was fulfilled, refunding or compensation is not possible. That also goes for any delays that occur during your bus ride.

With FlixBus you have bought a bus ticket to Geneva, which means our conveyance duty was fulfilled after you reached the destination mentioned on your FlixBus ticket. We hope you understand that we cannot guarantee your transport on separately booked connections to other transport, accommodations or leisure activities from your point of arrival. When you book a connecting ride, we recommend you always calculate possible delays in your personal schedule and book an earlier bus, since delays are often difficult to predict. We regret that we cannot meet your request in this case.

We are glad to hear that you were able to make it on time for your bus from Lyon and use your booked ride 3196481469. A refund for these tickets is not possible either, considering they have been used. However, we can reimburse you up to 10.00 EUR per passenger for any food, snacks or drinks you may have purchased whilst waiting for the bus to continue. Please provide us with a copy of your receipt(s) as a scanned file or photo by replying to this email. We will be happy to review your case as soon as we receive such proof. Thanks in advance for this information.

We remain confident that your experience was an exception and not the standard and we look forward to the opportunity to restore your faith in FlixBus product and services on a future journey

Kind Regards,
Blendine from FlixBus

The story continues...

12/10/2024 Robbe Buls to Flixbus

Hello,

So, if I understand well, you never refund someone who has taken a bus? Let us continue in that reasoning: we couldn't take the TGV because you were 3 hours (!) too late. We didn't step upon the train due to your delays and cancellations. Do you refund the train for us? In your reasoning above, you should. And what about the extra train we had to take (Geneva-Lyon)? We didn't have to take it, but you made us take it.

Our planned trip was delayed for 20 hours (!!), we had to buy an extra train and bus on top on the TVG and the Eurostar we couldn't take, and you don't refund a single euro?! This makes your reaction ("*we recommend you always calculate possible delays in your personal schedule and book an earlier bus*") very painful, since you cancelled the earlier bus we originally should take! You're a greedy and unfair company that caused us troubles too many times. One thing is for sure: we don't take a Flixbus for the rest of our lives. And we will do everything to discourage people to travel with Flixbus.

PS If you're in Brussels again, maybe look out for flat tires.

Not so friendly bankruptcy wishes
Robbe Buls

Scientica: grootse activiteiten voor alle wetenschapsstudenten!

Als trotse leden van de geografische, geologische, duurzame ontwikkeling en toerisme studierichting, maken jullie ook deel uit van iets groters: Scientica, de overkoepelende vereniging van onze faculteit. We hebben een levendig programma achter de rug dit semester, en ook heel wat voor jullie in petto volgend semester!

Laten we eerst **terugblikken op het eerste semester**, waar we jullie boeken en cursussen konden aanbieden aan de laagst mogelijke prijs, waar we tweewekelijks op woensdag samen kwamen om ons onderwijs te bespreken én waar al knallers van activiteiten plaatsvonden!

We bedanken graag IEDEREEN die aanwezig was om te shiften in de CuDi, bij OOR vergadering mee dacht, op de kringenzuip Atlas naar de overwinning dronk, bij Go Global om bij te leren over uitwisselingen, bij de education brunch om ons onderwijs vooruit te helpen, op de Planeet Sjarel voor de interkringenrelaties, op de Mario Kart Scienticantus voor verbroedering en bij de vele internationaalactiviteiten.



Het **volgende semester** hopen we even knallend te maken, en dat samen met alle geowetenschappers.

Beginnen doen we (naast de skireis) met het verwelkom van de internationale studenten tijdens de **Orientation Days!** Wie zelf al op Erasmus is geweest, weet hoe belangrijk het is om in de eerste weken veel te socializen, dus we zorgen graag voor genoeg opportuniteiten. Als je zelf niet mee gaat skiën tijdens de lesvrije week, ben je zeker welkom om babbeltjes te komen doen met de nieuwe internationals.

Afgelopen jaren hebben jullie mee gezorgd om de **skireis** episch te maken, dus we hopen Atlas daar weer talrijk te zien. Er zijn momenteel nog meer dan voldoende plaatsen, dus voor de twijfelaars: stop met twifelen! De ideale manier om je lesvrije week op te fleuren, dit jaar in een ander skigebied dan de voorbije twee jaar. Moest je nog niet verkocht zijn door het skiën/snowboarden alleen, er worden ook erg veel randactiviteiten voorzien, zoals een sneeuwballengevecht met jenever, een cantus, après-ski ... Of je nu een ervaren skiër bent of je eerste keer op de latten staat, deze trip is voor iedereen een must-do.

De skireis is natuurlijk slechts het begin, want de eerste donderdag van het semester verwelkomen we iedereen graag op het tweede **Scienticafé** van het jaar! Hier kan je alle skiverhalen delen en het semester goed inzetten. Het wordt zeker een blij weerzien.

Het jaar houdt echter niet op de eerste week van het tweede semester. We hebben nog tal van leuke activiteiten voor jullie. Houd onze socials zeker in de gaten voor exacte uren en meer details over alle evenementen. Scientica voorziet jullie graag van grootse evenementen!



Vijf lessen uit de 24 urenloop van Atmosphere

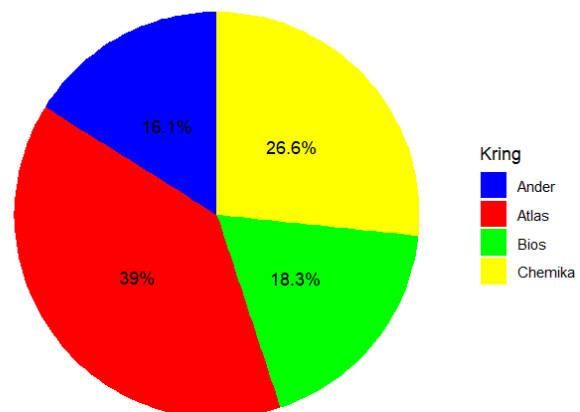
Robbe Buls & Lukas Van Gorp

Op dinsdag 22 en woensdag 23 november werd voor de 52^{ste} keer de Leuvense 24 urenloop georganiseerd. Gedurende deze twee dagen verzamelde zowat heel studierend Leuven op en rond de looppiste aan het sportkot. Voor het eerst in zeven jaar werd de hegemonie van de sport- en revalidatiewetenschappers van Apolloon doorbroken met een overwinning van de burgerlijke ingenieurs van VTK. De strijd om de overwinning werd in de laatste meters beslist. De strijd tussen de wetenschappers was een stuk minder spannend. Wina (wiskunde, fysica en informatica) moest voor het derde jaar op rij de duimen leggen voor Atmosphere, het bondgenootschap tussen Atlas (geografie en geologie), Bios (biologie) en Chemika (chemie en biochemie). Atmosphere nam de 8^{ste} plaats met 900 ronden, terwijl Wina met hun 886 rondjes zich met de 9^{de} plaats tevreden moest stellen. Opvallend: voor het tweede jaar op rij wisten de rechtenstudenten van VRG-Crimen zich boven de wetenschappers te nestelen. Een derde hond lijkt zich dus in de strijd der wetenschappen te mengen. Een wetenschapper zou geen wetenschapper zijn, mocht hij geen data bijhouden en er statistiek op los laten. De prestaties van Atmosphere worden bij deze in detail bekeken. Om de resultaten beter te kunnen interpreteren, werd de kennis van een specialist ter zake ingeroepen. Lukas Van Gorp, de officiële professor 24 urenloop, liet zijn licht schijnen over de resultaten. We trokken vijf lessen uit de resultaten van dit jaar.

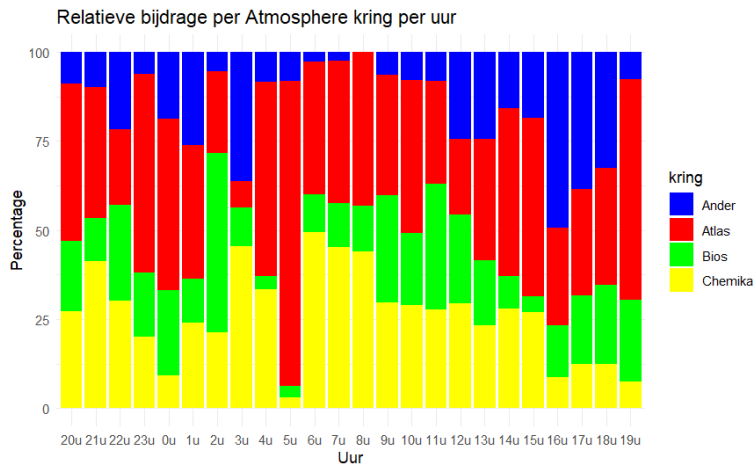
1. Atlas rules

Atlas, de vereniging voor geografie en geologie studenten, is goed voor 39% van de gelopen ronden van Atmosphere. Dat percentage is bijzonder hoog, vooral als je weet dat Atlas de kleinste van de drie kringen is. De geowetenschappers liepen gemiddeld 0.9 rondjes per student, terwijl Bios het met 0.4 en Chemika het met 0.3 ronden per student moesten doen. Ter vergelijking: winnaar VTK haalt amper 0.3 rondjes per student. Voor heel Atmosphere gaat het om 0.6 rondjes per student, net iets minder dan Wina trouwens. Mocht de uitslag worden uitgedrukt per student, zou enkel Farmaceutica beter doen dan de wetenschapsploegen (koten buiten beschouwing gelaten, zij halen veel hogere rondenaantallen per student, maar kennen extreem veel mensen van buitenaf). Contradictorisch zoekt Van Gorp het succes van Atlas net in het kleinere studentenaantal. *“Ik krijg zelf altijd het gevoel dat je bijna iedereen van de richting kent”*. Een kleiner studentenaantal dat voor meer betrokkenheid en een grotere groepsgeest zorgt zou dus de verklaring zijn. Toch is er volgens Van Gorp nog een andere verklaring. *“Wat verder een extra verklaring kan zijn, is dat er bij Atlas enkele fanatieke atleten zitten, die extra moeite steken in dit evenement. Dat slaagt dan over op vrienden en zo eigenlijk de hele kring”*, aldus de grootste fanatiekeling van allemaal. De potentiële winst lijkt dus bij Chemika en Bios te liggen.

Verdeling van totale tijd per kring



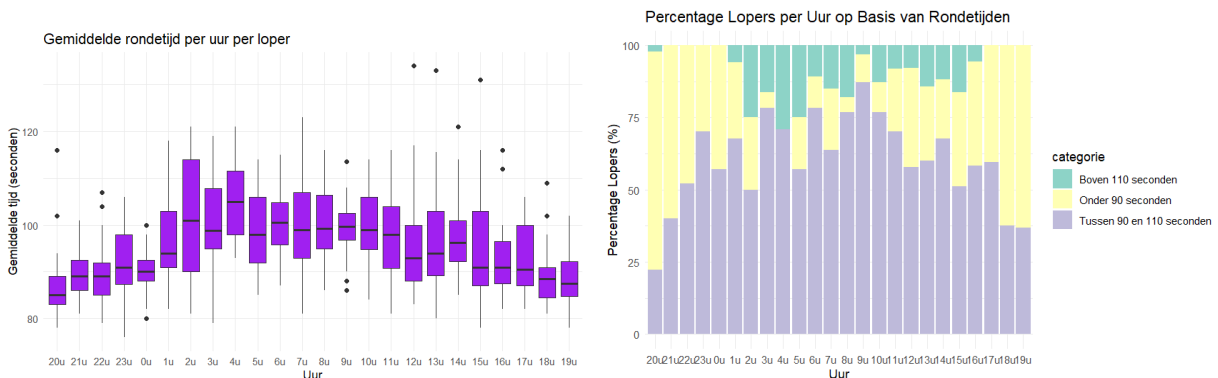
2. Met dank aan eerstejaars en externe hulp



Uit de grafiek van aandeel per uur blijken grote verschillen op de verschillende momenten in de tijd. Zo neemt Bios een opvallend groot deel van de tijd tussen 2 en 3 uur in, terwijl Atlas het interval tussen 5 en 6 nagenoeg alleen voor haar rekening neemt. “Eerstejaars”, weet Van Gorp. “Tijdens de nacht vullen we, net als veel andere kringen, de tijd op door de eerstejaars rondjes te laten lopen, niet zelden als onderdeel van hun dooprutueel.”

Verder valt het aandeel lopers van externe kringen op. 16% van de gelopen rondjes worden door niet-Atmosphere kringen gelopen, toch niet weinig. Zij lopen vooral tijdens de avond en de namiddag. “Een gevolg van onofficiële bondgenootschappen die worden afgesloten”, volgens Van Gorp. “Kringen uit de top vier komen vragen of wij snelle lopers hebben. Wij sturen iemand die dat kan en in ruil stuurt die kring meerdere lopers die onze maximale limiet van 2min aankunnen. Het gebeurt meestal op initiatief van de snellere kring. Tot slot denk ik dat we onze eigen positie tussen de andere kringen niet mogen onderschatten. Industria of Hoog Medisch Verbond (HMV) kunnen hun snelle lopers minder hard missen dan wij en tragere kringen hebben gewoonweg minder lopers die snel genoeg zijn naar de wensen van Apolloon, VTK, LBK of Ekonomika. Hierdoor kunnen wij makkelijker ruildeals op poten zetten met die kringen.”

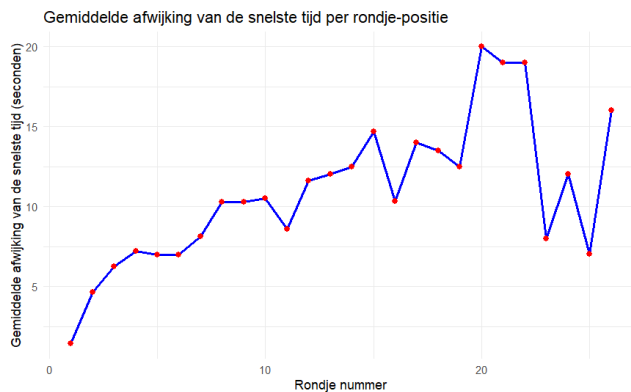
3. Teams en limiettijden



Uit de boxplots blijkt dat tijden variabel zijn. Tijdens de avond en de late namiddag zijn de gelopen tijden opmerkelijk sneller. De verklaring daarvoor is het aantal lopers per uur. Het is veel moeilijker om lopers te vinden tijdens de nacht en de voormiddag. “Overdag zijn er lessen, excursies en labo’s die ervoor zorgen dat er slechts een beperkt aantal mensen tijd heeft om te lopen. Daardoor loop je vaak met een klein aantal mensen die veel rondjes moeten lopen en weinig rusttijd hebben. Het is een probleem waar elke ploeg mee kampt.” Het is tijdens deze momenten dat de wedstrijd wordt beslist. Van Gorp wijst erop dat de laatste drie jaar Atmosphere de slag der wetenschappers won door een goeie planning, juist tijdens deze uren. “Analyse van rondetijden leidde tot het idee van een speciaal team dat in de voormiddag met enkele conditionele toppers zou zorgen dat het tempo niet zou zakken tot 2min15, maar eerder stabiel 1min45 zou blijven.” Naast het duurteam werd er eveneens een speedteam gevormd dat de avonden voor hun rekening neemt. Deze teams werden ingevoerd na de dramatische editie van 2021, toen zelfs Politika de maat van Atmosphere nam.

Een andere belangrijke maatregel die genomen werd, was het invoeren van een looplimiet van 2 minuten. Deze limiet optrekken tot 1min50 lijkt moeilijk. Dit jaar werden er 78 van de 900 ronden boven de 1min50 gelopen. Het lijkt weinig waarschijnlijk dat we dat gaan kunnen opvullen met snellere lopers.

4. Lopen kruipt in de kleren



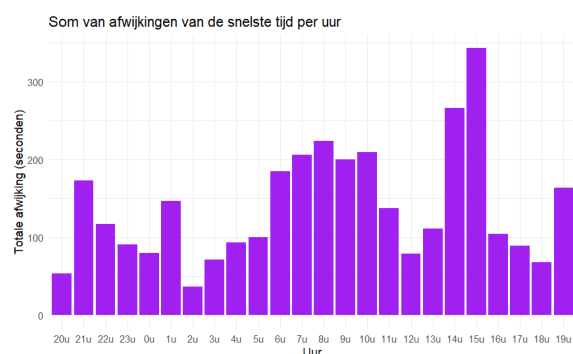
Een rondje is ongeveer 530 meter lang. Het lijkt niet lang, maar iedere loper zal getuigen dat het zowat de moeilijkst denkbare afstand is. Te lang om voluit te sprinten en te kort om een lagere hartslag te kiezen. Indelen dus, en toch voluit gaan. En die inspanning weegt op een loper. Dat zie je aan de lopers die veel rondjes liepen. Op de grafiek links is het verschil tussen een lopers snelste tijd en het hoeveelste rondje dat is voor de loper. Uit het linkse deel van de grafiek (het rechtse

deel is gebaseerd op slechts een handvol rondjes door de absolute uithoudingskampioenen) blijkt dat hoe meer rondjes je al op je teller hebt staan, hoe verder je van je maximale rondetijd blijft.

5. De 24 urenloop win je in bed

Opgeteld per uur resulteren deze 'vervalseconden' in 3384 seconden. Kunnen we stellen dat er een relatie bestaat tussen de rust tussen twee ronden en de afwijking van een lopers snelste tijd? Jawel hoor, een exponentiële relatie zelfs. Gecombineerd met het feit dat je vertraagt per rondje dat je extra loopt, kan een regressie worden opgesteld om het aantal vervalseconden te berekenen per uur. In een ideale situatie, waarbij we lopers zoveel mogelijk rust tussen twee ronden geven, zouden er maar liefst 31 ronden extra gelopen kunnen worden. Dat zou Atmosphere op 931 ronden brengen en dus voor de rechtenstudenten van VRG-Crimen op de zevende plaats zetten. Alhoewel dit uiteraard een theoretisch idee is, lijkt het wel interessant te zijn om lopers meer te spreiden over de verschillende uren.

Heb je zin in meer statistieken, grafieken en analyses? Scan deze code en lees een uitgebreide analyse.



Gent maakt geologen onveilig

De micropallers hebben een paar keer les in Gent, we kunnen dan ook niet anders dan de stad eens wat te gaan verkennen. 08:21 vertrek in Leuven met Yfke haar auto, we komen aan om 09:39 – mooi op tijd voor de les. Voorspelling in de auto: Thomas zal rond 21h zeggen dat hij misschien toch de laatste trein naar Leuven zal nemen. Thomas, Fed en Hella nemen de trein want Yfke haar kot is te ver om 's ochtends naar toe te gaan. De trein rijdt praktisch tot aan haar voordeur maar toch slaagt Fed erin om hem te missen – 10:25 Fed komt te laat toe in de les.

11:03 – pauze, Hanne speelt voor jaarlijkse Sint en deelt picknicken uit. De pauze duurt hier 15 minuten wat wel echt heel nice is, moeten ze in Leuven ook doen!



12:13 – les gedaan, tijd om de lokale Alma te checken genaamd Studentenresto Sterre.

	Alma	Studentenresto Sterre
Prijs/kwaliteit	Vergelijkbaar, Sterre mss ietsje betere kwaliteit	
Capaciteit	+++	---
Frieten	Gratis bijhalen	€0,80 vettaks
Personeel	love kerel van QDV	1 grof vromens en 1 super lieve (Anja <3)
Broodjes	Te duur voor skere kwaliteit	
Water	Normaal	Geen glazen
Variatie in eten	-	+
Locatie	QDV ideaal, maar geen warme maaltijden. Alma 3 is te ver	Dichtbij



Conclusie: Alma in Leuven is echt wel beter, jammer dat er geen warme maaltijden zijn in QDV. Een groot voordeel voor Gent is de locatie dichtbij de S8 waardoor je vaker een warme maaltijd zal gaan nuttigen ondanks de minpunten. Beide zijn oke voor een goedkope niet-zelfgemaakte warme maaltijd. Broodjes zijn overal skeer.

Hella koos als dessert de dissectie van een mandarijn. Als entertainment berekenen we hoeveel kamelen iedereen waard is.



13:46 Thomas kondigt aan dat hij mss de laatste trein naar huis pakt – voorspelling vroeger dan verwacht uitgekomen

14:06 start practicum, 15:11 - 15:35 Nick ratelt over chitinozoa

17:47 eerste pint, SANTE! We hangen nog wat in het Geokot tot 18:16 - de voetbaltafel sneuvelt. 18:24 met auto richting Overpoort, 18:34 – met Yfke haar parkeerskills geraken we in 1 keer in het hat. We bestellen pizza bij een niet nadergenoemde pizzaketen aangezien het cyberweek is – €4 voor een regular.

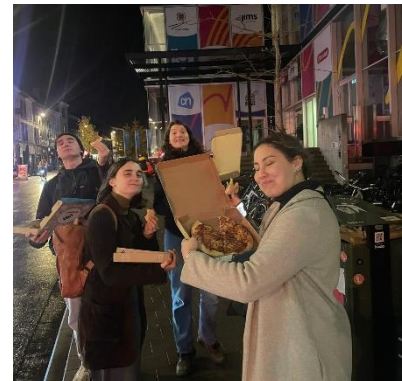


18:56 pizza zou klaar zijn

19:22 pizza is klaar maar verkeerd

19:31 pizza echt klaar, de avond kan beginnen, we gaan eerst naar de ovp bowling – 19h40 – lekker pizzatje tjappen en jawel halve liters aan €3! We spotten zelfs een famous tiktokker (Nixer ofzoiets) – 20:36. Hella is omvergeblazen van deze (B)V en besluit om de lijdensweg naar Leuven in te zetten, toch 1 verstandige student die op tijd naar bed gaat – 20:38.

20:42 minder verstandige (doctoraats-) studenten Nick en Remco arriveren, immigranten uit het Leuvense – of was het Holland?



21:07 minuut stilte voor Yfke haar afgebroken nagel

21:40 naar stop 2: Defoo. We lachen met Nick, hij kan het niet aan – 22:43 – N.V.F.: “I can still fuck with your practicals.” 23:18 – onderzoek wijst uit: Nick is 56 kamelen waard.

23:41 naar de volgende stop. Er is kringkaffee van Geologica, deze brave mensjes zaten helaas al in hun nest. 23:48 – ander café dan maar, we gaan naar de bar naast Defoo en drinken een biertje van Remco, Waterloo – the taste of victory.



00:04 Thomas starts going down – 00:22 – Thomas drinkt koffiebier (letterlijk bier met oploskoffie). Raad alleman zijn meningen hieronder!

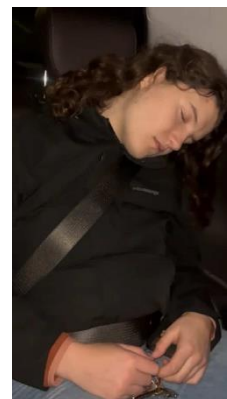


01:00 Verleggen naar 't Kofschip

02:23 Avond komt op zijn einde, we gaan terug naar Leuven, we tappen nog een pizzaatje. 02:30 – FM: “Nick is a pannenkoek.” 02:31 – TC: “Pannenkoek is lekker.”

02:34 – Kerel valt van fiets, Hanne lacht hem vierkant uit, Fed heeft compassie en helpt hem recht. 02:37 – Fed gets another protein bar, muscle mommy <3

02:52 – start rit naar Leuven, we tanken onderweg (02:57). 03:17 Hanne en Thomas slapen in de auto.



04:00 Terug in Leuven

Petitie: volgend semester allemaal uitzetten in Gent!

Naam	Handtekening

Thesis wat anders

Het is iets waar niemand van ons aan zal ontsnappen: de thesis. Je kan er prat op gaan: elk jaar zitten er een heleboel tweede masters languit onderuit gezakt in de zetels van de Geogang te zuchten en te klagen over hun thesis. Maar naast vermoeiend, slopend en ingewikkeld zijn thesissen eigenlijk ook buitengewoon interessant. Om tegengewicht te bieden aan het gezeur over thesissen, stellen in deze rubriek een aantal tweede masters hun thesis voor.



Margot Bastiaens

Master of Geography

Promotor: Arie Stoffelen

Ooit al gedacht aan wie nu eigenlijk bepaald wat er met onze natuurgebieden gebeurt? Wie beslissingen maakt en wie deze beslissingen dan uitvoert? En wat dan als een natuurgebied op een landsgrens ligt? Wie heeft dan de verantwoordelijkheid? Wel, dat is waar mijn thesis over gaat. Ik kijk naar samenwerkingen in de Zwinstreek en de Verdrongen Zwarte Polder in België en Nederland. Ik ga na wie met wie samenwerkt en op welke manier. Een 'Sociale Netwerk Analyse' wordt dit ook wel genoemd. Dit onderzoek doe ik door interviews te doen met verschillende organisaties langs beide kanten van de grens. Ik kijk daarbij of er zich onzichtbare scheidingslijnen voor doen in het netwerk en of samenwerkingsclusters gevormd worden. Een mogelijke hypothese is dat Vlaamse organisaties voornamelijk met andere Vlaamse organisaties samenwerken en minder met Nederlandse, en ook omgekeerd. De grens zorgt immers vaak voor een verschillende strategie en een financiële, emotionele en politieke scheiding. De gebieden werden onlangs opgenomen in het Landschapspark Zwinstreek en het grotere Geopark Schelde Delta. Het zou dus ook kunnen dat hierdoor samenwerkingen verandert en uitgebreid zijn. Spannend... Zijn jullie ook benieuwd naar de resultaten dan kunnen jullie mij steeds contacteren voor een update ;)



Eva Vets

Master of Geology

Promotor: Olivier Namur

De aarde heeft nog weinig geheimen voor ons, aardwetenschappers, maar het is maar een planeet uit de duizenden, of wie weet, miljarden. Van al die andere planeten die rondzwerven in het universum weten we bijna niets. Zou er leven zijn buiten de aarde? Dat is een vraag die de mensheid al lang bezig houdt en die erg tot de verbeelding spreekt. Om die vraag te beantwoorden wordt de kennis van verschillende wetenschappen gecombineerd. Ook geologen kunnen daar belangrijke informatie over vergaren. Professor Namur heeft dan ook besloten om zich hierin te verdiepen en mijn thesis, die door hem begeleid wordt, zal hopelijk een klein stukje van die puzzel kunnen zijn.

Recentelijk is de James Webb Space Telescope gelanceerd met verschillende functies en doelstellingen. Een van die doelen is het meten van de samenstelling van de atmosfeer van exoplaneten, planeten buiten ons zonnestelsel. Het enige wat gemeten kon worden tot nu toe is de straal en/of de massa. Maar de samenstelling van de sterren waarrond de planeten draaien kunnen we wel al meten. Aangezien een ster en diens planeten uit dezelfde nevel zijn ontstaan, kunnen we veronderstellen dat ze chemisch gelijkaardig zijn. Dat geeft ons een hele hoop mogelijke chemische samenstellingen voor planeten die waarschijnlijk zijn en sterk verschillen van de aarde.

Wat gaan we dan onderzoeken? We nemen 3 stalen met een lagere Mg/Si verhouding dan die van de aarde en elk staal geven we een verschillende Ca/Al verhouding. Daarmee kunnen we onderzoeken wat het effect van Ca/Al heeft op de structuur van een planeet. We brengen de stalen op hoge druk en hoge temperatuur tot deze versteend zijn, met kristallen en mogelijks een gesmolten fractie. Welke mineralen er vormen en hoeveel gesmolten fractie er is, zijn afhankelijk van de druk en temperatuur waaronder ze gevormd zijn, maar ook van de startcompositie. We gaan kijken hoe de mineralogie en naar hoe de gesmolten fractie verandert in functie van de druk en de temperatuur per staal (en dus per Ca/Al verhouding). Specifiek kijken we naar omstandigheden in de bovenste kilometers vanaf het oppervlak (<4 GPa, <2000 °C) aangezien de magma tot deze diepte hetgeen is waaruit een mogelijke vulkanische korst kan ontstaan. De kristallen die we zien bij onze experimenten, zullen de mineralen zijn die een vulkanische korst zullen vormen. Per Ca/Al verhouding zullen we onderzoeken of er dus een vulkanische korst zal kunnen ontstaan en wat de samenstelling daarvan zou zijn. Daaruit kunnen we dan uiteindelijk besluiten welke samenstelling de meeste kans heeft om een korst te hebben en bijgevolg ook meer kans heeft om leven te ontwikkelen.

Herinner u dat ik sprak in het begin over het meten van de atmosfeer van een exoplaneet? Het laatste deel van mijn onderzoek zal proberen om vluchtige elementen (C, H) toe te voegen aan de experimenten. Deze elementen ontgassen grotendeels uit magma en kunnen een atmosfeer opbouwen (die mogelijk stabiel is dan de loopstand van Atmosphere 😊). Wanneer de James Webb Space Telescope erin zal slagen om de chemische samenstelling van een atmosfeer te meten, kunnen we kijken of deze overeenkomt met wat onze experimenten tonen. Als deze overeenkomt, zouden we kunnen afleiden of een planeet een vulkanische korst zou kunnen hebben of niet. Dat brengt ons dan een klein stapje dichterbij een antwoord of leven mogelijk zou kunnen zijn op die planeet.

Ik hoop hiermee jullie een introductie te hebben gegeven in een wereld van experimentele magmatische petrologie en planetaire geologie en meer bepaald in mijn thesis onderzoek 😊



Simon Meylaers – (Zie volgende pagina)

Master of Geography (Space&Society/Mixed methods)

Promotor: Gert Verstraeten

River floodplains are a vital part of Earth's ecosystems providing a wide range of ecosystem services and also being the habitat of a plethora of protected species and even housing large parts of the human population. Besides being an important habitat for different species offering multiple ecosystem services, floodplains are also important environments for humans by providing fresh water, flat terrains for building settlements, fertile soil, hydropower and serving as an accessible and fast transportation route. But these vital ecosystems are put under an enormous pressure. In Europe, already 95% of all floodplains are extensively restructured or damaged. To counter the possible devastating effects of damaged floodplains, initiatives like for example the European Nature Restoration Law focus on the ecological and hydrological restoration of river valleys. For the restoration of floodplains it is needed to know what the so-called "natural" form of a floodplain is. For a long time meandering, gravel-bedded, streams with fine-grained floodplains forming banks have been considered as a universal model that explained the morphology and functioning of natural floodplains in lowland temperate Europe and North America. But further research of floodplains made clear that such a universal model for all floodplains in North America and Europe is challenged as floodplains which look initially similar may have been formed by considerably variable floodplain-building processes. My master thesis is part of the floodplainscapes research lead by professor Gert Verstraeten and tries to reconstruct a biography of the valley landscapes of the Demer, Dijle and Gete. For this last one I will attempt to reconstruct the temporal and spatial dynamics in alluvial sediment storage in relation to previous human impact. On average these floodplains started to transition during the Bronze age, when human impact on the landscape started to rise, with a peat regrowth during the early Medieval period, because of reduced human impact. But based on the research of Hoevers et al. (2022) human impact in the Gete catchment seems to be more severe and intense in comparison to other researched catchments (Dijle and Mombeek) with already signs of deforestation during the Early Holocene with the arrival of the Linearbandkeramik culture in the area and higher human impact during the Bronze and Roman ages. Based on research of Van Zon et al. (2022), the floodplain of the Gete catchment also underwent the transition of a marshy wetland environment to an alluvial floodplain but in contrast to most other floodplains in the Belgian Loess belt, this transition was dated around 5000 and 4000 BP, which is 2000 years earlier than in the other catchments. The earlier predicted floodplain transition and the limited amount of available coring data from the Gete catchment makes the region an interesting study area to research and enlarge the knowledge about the connection between human induced land use change and alluvial sedimentation pattern leading to changing floodplain geo-ecologies. First, a sediment budget of the amount of alluvially stored sediment will be calculated, based on cores from fieldwork. Based on this alluvial sediment budget it will be possible to determine whether higher human impact in a certain region corresponds to a higher mineral sediment storage in the alluvial plain. After determining the alluvial sediment storage it will be necessary to determine what the role of human induced land use change is on this amount of sediment, because also other factors like, upstream area, floodplain slope and floodplain width play a role in the amount of alluvial stored sediment. Secondly, the amount of carbon stored in the floodplain will be calculated via a carbon budget. Peat stored in the floodplains is a vital natural carbon reservoir from which it is important to know how many carbon is stored in them. This could help in quantifying their value in the combating of climate change and create management strategies for the reservation of these carbon stocks. And at last, the moment of floodplain transition from marshy alder carr forest to open meandering river systems and the time span of sedimentation will be determined for multiple locations based on radiocarbon dating.

Kom toch ook eens buiten die ring

Willem Bakelants

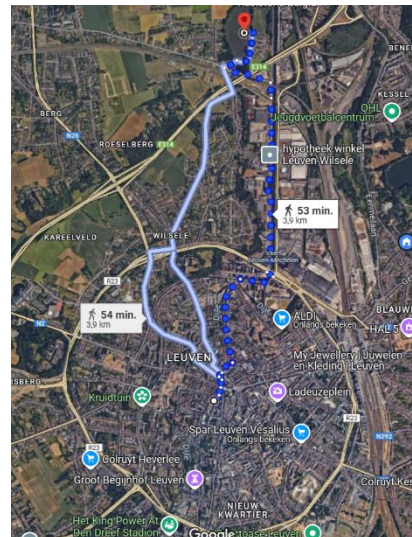
Beste studenten

Zoals velen onder jullie wel zullen weten bestaat de stad Leuven niet enkel uit een ring, de oude markt en wat oude KU Leuven gebouwen. Deze prachtige stad bevat namelijk ook enkele deelgemeenten. Heverlee, Wilsele en Kessel-Lo dragen dan ook waardig bij tot de volledige gemeente Leuven, hoewel dit nochtans vergeten wordt door menig kotstudent. Ondanks dat Wilsele gewoon een industriegebied is, Heverlee het Brassaat van Leuven en Kessel-lo een verzameling hippies ga ik jullie toch proberen overtuigen om toch eens uit die mooie ring te komen. Ik zal het kort houden omdat de **Gen Z*** tegenwoordig de aandachtspanne heeft van de gemiddelde tiktok video.

Voor Wilsele kan ik extreem kort blijven. Hier is namelijk zo goed als niks te bespeuren dat kan bijdragen aan uw nader perfecte leven. Hoewel de **vijvers van Bellefroid** zeker eens de moeite waard zijn om te passeren bij een eventuele jogging langs het kanaal Lvn-M. Dit is tevens al direct de verste bestemming van heel dit artikel!



Figuur: Vijvers van Bellefroid



Figuur: mogelijke looproute na het uitgaan

Vervolgens komen we aan bij Heverlee, hoogstwaarschijnlijk de meest bekende deelgemeente voor menig geo-wetenschapper. Bij deze wil ik u op de hoogte stellen dat alma quadrivium en onze E burcht heus niet de enige parels zijn van deze deelgemeente. Een eerste hoogtepunt is by far het oeroude **Heverleebos**. Met zijn prominente oude beuken en zowaar zevensprongen is het hoogst de moeite om ook hier eens te passeren op uw queeste. Aangezien niet iedereen de schoonheid van de natuur kan appreciëren, wil ik u ook wijzen op een andere oerdegelijke hotspot in deze wijk: **Frituur Paula**. Veel uitleg heeft dit niet nodig denk ik. Misschien wel wat denkwerk want onlangs veranderde deze hotspot helaas haar naam. Figuur 3 kan u helpen om deze te lokaliseren. Verder zijn nog benoemingswaardig: **Abdij van park** en het Kerkplein of in de taal van de jeugd, **KP**. Op een doorsnee vrijdagavond kunt u hier eenmaal met wat geluk, wat meesippen van de everyday rosé van een lokale zestienjarige.

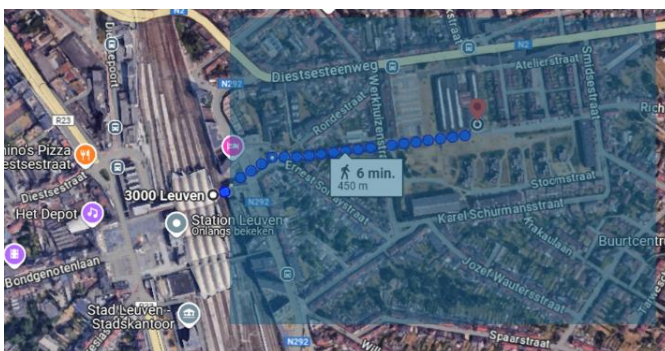
**Zie uitspraak Ella Leyers ooit in De Slimste Mens.*

**De vetgedrukte woorden zn in ctr B geplaatst zodat de Gen Z toch miss ng n beetje dt artikel zou lezen.*



Figuur: Frituur Paula nog in haar volle glorie

Ten slotte rest ons nog Kessel-Lo, naast dertigjarige bakfietsers en ‘mannen van de productie*’ zijn ook hier enkele hotspots te vinden. Voor de eerste moet men niet ver kijken achter het station. Ik weet dat er nog altijd een angstcultuur (zie blauwe kleur op afbeelding 4) heerst voor vele kotstudenten om het station langs de K-Lo (lokale tongval) kant te verlaten. Toch zal u al na 400m **Hal 5** tegenkomen. Op deze hippe hotspot kan u iets drinken, pizza’s eten, ijsjes likken in de zomer en shoppen bij lokale hippe zaken. Laat ons zeggen dat u hier gentrificatie in zen puurste vorm kunt aanschouwen. Als tweede en al direct laatste hotspot van dit artikel zijn we aangekomen bij het **Provinciedomein**. Het Provdom (lokale naamgeving), heeft veel te bieden! Om de uitleg kort te houden moet u denken aan een ge-opwaardeerde versie van het Arenbergpark met meer rust en meer natuurpracht. Ten slotte zou ik nog een eervolle vernoeming van kebab Merdin die zeker ook een bezoekje van u verdient (Bakelants, 2024).



Figuur: Wandeling recht door de angstcultuur naar Hal 5



Figuur: Beter versie van het arenbergpark

En oh ja, misschien dat u het als oplettende student al doorhad maar we hebben eigenlijk nog een deelgemeente, Wijkmaal. Daar valt dan ook niks te zien buiten Gloria Monserez.

Wist-je-datjes

Watermelon sugar

LD: "Zelfs de watermeloen was pikant"

Afslag gemist

MSV: "Not in the park! Not in the park!"

Brandweer

RV: "Het gebouw niet in brand steken!"

YS: "Ik ben gene geograaf, hé"

Ik wil de grootste hebben

MG: "Waarom is dat zo lang?"

SM: "Voor als ik met uw muis wil spelen."

Dat ik je mis

MG: "Oh RB, ik heb u zo hard niet gemist"

Red red wine

MG: "Ik moet zó veel naar de glascontainer"

De meeste dromen zijn bedrog

FVDW: "Ik word ooit burgemeester van Antwerpen"

Madammen met ne bontjas

FVDW: "Ze is niet zo links hoor. Ze heeft echte kleren en zo"

Leuk wist-je-datje gehoord?
Laat het ons weten!



Vrolijke vrienden

Random eerstejaars tegen SM: "Gij ziet er ne gezelligen uit"

Eerbied voor uw grijze haren

WR: "De schepen van erfgoed is zelf bijna erfgoed"

Like a virgin

FVDW: "Ik heb nog een frisse baarmoeder"

God only knows

LVG tegen ADB: "Succes met uw geweten"

What shall we do with the drunken sailor?

SM: "Het leven is meer dan pinten drinken en thesissen"

You can keep your hat on

MG: "RB, wil je mijn dingetje uittrekken?"

RB: "Toch niet hier?"

Zo jong

KF tegen ADB: "Dus volgende week iemand van 17?"

Cassanova

LVI op de 24urenloop: "He, da's mijn ex"

SM: "Is dat niet zo voor de helft van de mensen die passeren?"

Lot mie mor lopen langs de stroaten

NM: "Ik denk dat ik 1:80 heb gelopen."

Dos Cervezas Por Favor

SM: "Het leven is een groot drankspel"

De heuveltjes van Erika

EV : "Ja, das gewoon maar het binnenplein van het Stadhuis."

TS : "WTF! Wij zitten hier op een binnenplein terwijl de rest tetten is gaan aaaien?!"

Café zonder bier

SM: "Anders drinken we eens een avond geen alcohol"

MG: "Joh, doe eens normaal!"

Dag Sinterklaasje

RB: "Hoe meer pieten, hoe meer vreugde "

Luisje

(SB gaat dichterbij GV staan) GV: "Ik hoop dat 'm geen vlooiën heeft"

Laat me nu toch niet alleen

KF: "De enige reden dat ik die man mee zou nemen op reis, is om hem daar achter te laten"

Unplugged

RVA: "Seg, HW, zo niet hé! Ge steekt dat in mijn gatteke."

Maandag

YD: "Wanneer was maandag?"

Klein klein kleutertje

HB: "Ik was dit weekend ook zo kindjes aan het lokken."

Schatje, mag ik je foto

LP: "Als ik een penis had, zou ik daar zo'n mooie foto's van nemen."

Ik doe wat ik doe

JDR: "Heb je nog nooit een koe gebeft?"

Stick season

JDR: "Ik heb ook een leuke stok... Hij is te groot, te zwaar en te vet. Waarom denk je dat ik rugpijn heb?"

Poolijs

KF: "Het enige dat ik kan in Pools is BLABLABLA, maak van mijn poes een garage!"

Voor haar

HS: "Ik pis in uw kapsel!"

Bad habits

ADS: "Ik heb al zoveel winezen gedaan, dat ik wel wina positief moet zijn"

Beat it

FM: "Sometimes I feel like hitting someone"

Walk like an Egyptian

RM: "How big are camel people?"

Hoofd, schouders, knie en teen

NVF: "Ga dan op je knieën zitten."

Alors enfants de la patrie

SS: "Hoegaarden is het Versaille van Vlaanderen "

Zo mooi, zo blond en zo alleen

SM: "Tiens, de helft van die groep die gaat presenteren is een Tinder Match van mij"

Deutschland, Deutschland ...

GJW: "Je wil toch geen chemicus zijn? Er is toch niks erger dan chemicus? Ah jawel, geochemicus! Dan ben je te dom voor geologie én chemie. Als je iemand zijn brein voor 3/4 amputeert dan wordt dat een geochemicus. Pas op, er zitten er ook altijd nog wel goeie tussen he, zoals Patrick, dat is een goeie. Dat is zoals bij de Nazi's, daar zitten er nog goeie tussen."

Blinding lights

M.V.: "Ja kijk, liefde maakt blind, zeker ?"

DO.: "Ge hebt slechtziend zijn en ge hebt blind zijn"

Haar ogen zijn kogels van lood

OD: "Kijk eens in m'n ogen. Anders zeven jaar slechte seks".

JV: "Slechte seks is beter dan geen seks"

Horoscoop

Bergkam (Steenbok: 22 december - 19 januari)

Zoals de imposante Alpen sta je stevig in je schoenen en bouw je aan iets groots. Focus op je doelen en blijf gefocust. Als je volhoudt, zul je de top bereiken en de beloning van je harde werk ervaren.

Aquifer (Waterman: 20 januari - 18 februari)

De bruisende Niagara-watervallen herinneren je aan je vernieuwende energie en kracht. Laat je ideeën deze week stromen en deel ze met anderen. Je zult verrast worden door hoe ver je invloed kan reiken.

Microplastics (Vissen: 19 februari - 20 maart)

De rustige koraalriffen van de Grote Oceaan nodigen je uit om je creativiteit en gevoeligheid te omarmen. Zoek deze week naar inspiratie in kunst, muziek of de natuur. Diepe verbindingen zullen je helpen je innerlijke wereld te verkennen.

Dino (Ram: 21 maart - 19 april)

Jouw innerlijke ontdekkingsreiziger roept! Deze week kun je je laten inspireren door de Amazone, een plek van pure energie en ongetemde kracht. Gebruik je enthousiasme om nieuwe paden te bewandelen, maar vergeet niet af en toe te stoppen en de schoonheid van de omgeving te waarderen.

Stauroliet (Stier: 20 april - 20 mei)

De serene vlaktes van de Serengeti weerspiegelen jouw stabiliteit en geduld. Dit is een goede tijd om jouw "landschap" te verzorgen, of dat nu een project, relatie of persoonlijke groei betreft. Kleine stappen leiden tot grote resultaten.

Plagioklaas (Tweelingen: 21 mei - 20 juni)

Net als een grootstedelijk knooppunt zoals Tokyo, bruist jouw leven momenteel van activiteit. Laat je niet overweldigen door de hectiek. Gebruik je veelzijdigheid om meerdere 'routes' te bewandelen en geniet van het kleurrijke avontuur dat zich ontplooft.

Trilobiet (Kreeft: 21 juni - 22 juli)

De kalme, beschermende wateren van de Middellandse Zee herinneren je eraan om je veilige haven te koesteren. Dit is een week om thuis te investeren, of dat nu letterlijk je huis is of je emotionele welzijn. Je zult de vruchten plukken van je zorgzaamheid.

Hamersmijter (Leeuw: 23 juli - 22 augustus)

De majestueuze Kilimanjaro roept! Je bent klaar om te schitteren en je ambities te laten zien. Laat je niet afschrikken door obstakels; je hebt de kracht om de top te bereiken. Vergeet niet om onderweg te genieten van het uitzicht.

Schacht (Maagd: 23 augustus - 22 september)

Zoals de complexe grachten van Venetië, zit jouw week vol met details en precisiewerk. Neem de tijd om elk kanaal zorgvuldig te navigeren. Als je je energie gericht inzet, zul je ontdekken dat zelfs het meest ingewikkelde netwerk eenvoudig kan worden.

Kompas (Weegschaal: 23 september - 22 oktober)

Net als de evenwichtige savannes van de Masai Mara balanceer je harmonie en avontuur. Dit is een periode van samenwerking en gedeelde doelen. Zoek naar evenwicht in je relaties en trek samen op richting nieuwe horizonten.

Barchaanduin (Schorpioen: 23 oktober - 21 november)

De diepe, mysterieuze ravijnen van de Grand Canyon weerspiegelen je innerlijke diepgang. Het is een goede week om je intense energie te gebruiken om verborgen waarheden te onthullen of complexe problemen op te lossen. Wees niet bang om de diepte in te gaan.

Grondboorder (Boogschutter: 22 november - 21 december)

De eindeloze wegen van de Australische Outback symboliseren je drang naar vrijheid en avontuur. Dit is het moment om een nieuwe reis te plannen of een lang gekoesterde droom te realiseren. Volg je innerlijke kompas en laat je leiden door je nieuwsgierigheid.

Word jij de toekomst van Scientica?

Al de fantastische activiteiten en diensten komen er niet vanzelf. Achter elke geslaagde skireis, elk bruisend Scienticafé en elke vlot draaiende cursusverkoop staat een team van geëngageerde studenten. En volgend jaar kunnen we jou daar ook bij gebruiken!

Of je nu houdt van evenementen organiseren, een passie hebt voor (het verbeteren van) onderwijs, of gewoon wil bijdragen aan het studentenleven, er is een plek voor jou bij Scientica. Als lid van ons team krijg je de kans om:

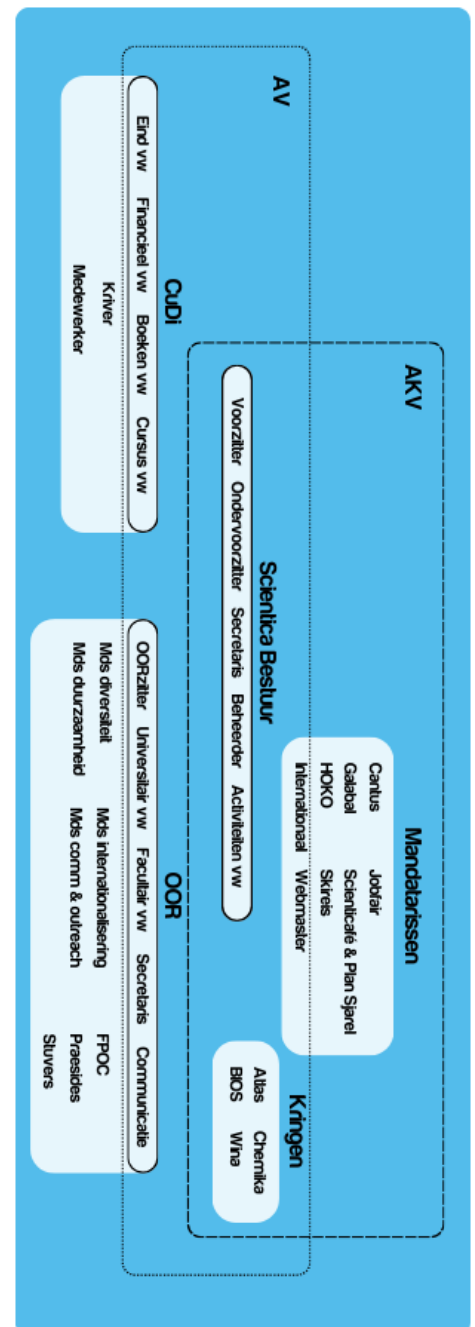
- Een breed netwerk uit te bouwen binnen en buiten de faculteit
- Waardevolle ervaring op te doen in projectmanagement en teamwork
- Je eigen creatieve ideeën om te zetten in realiteit
- Deel uit te maken van een hechte groep gemotiveerde studenten

Hiernaast delen we een uitgebreid overzicht van onze structuur, zodat je precies weet waar je terecht kan komen. Van AKV tot AV, van mandataris tot bestuurslid, van evenementorganisatie tot onderwijs, iedere rol is belangrijk binnen Scientica. In januari delen we voor elke functie apart een woordje uitleg, dus volg zeker onze socials.

Een kort woordje over de structuur:

- De AV is de algemene vergadering (tweewekelijks op zondagavond), hier zetelt het bestuur van Scientica, de kringen, het bestuur van OOR, het bestuur van CuDi en de mandataris internationaal en webmaster. Hier worden zaken besproken die van belang zijn voor de algemene werking van Scientica, denk aan een begroting, maar ook de infodag die door de faculteit wordt georganiseerd of updates over alle vergaderingen waarin de geleidingen zetelen.
- De AKV is de algemene kringraad vergadering (tweewekelijks op zondagavond), hier zetelt het bestuur van Scientica, de kringen en alle mandatarissen van Scientica. Hier ligt de focus op de activiteiten die Scientica voorziet, vandaar het belang van de aanwezigheid van de mandatarissen. Als mandataris hoef je niet elke twee weken aanwezig te zijn, maar dit wordt wel verwacht wanneer je activiteit dichterbij komt of net geweest is.
- Als bestuur van Scientica, OOR of de CuDi zorg je ervoor dat alles binnen je geleding goed draait. Specifiek voor het bestuur van Scientica bekommer je je niet enkel om de kringraad, maar check je ook of alles vlot verloopt bij OOR en CuDi.

Interesse of vragen? Spring gerust eens binnen op één van onze activiteiten voor een informele babbel, of stuur ons een berichtje via onze socials. We vertellen je graag meer over hoe jij volgend jaar kan bijdragen aan het maken van onvergetelijke momenten voor je medestudenten!



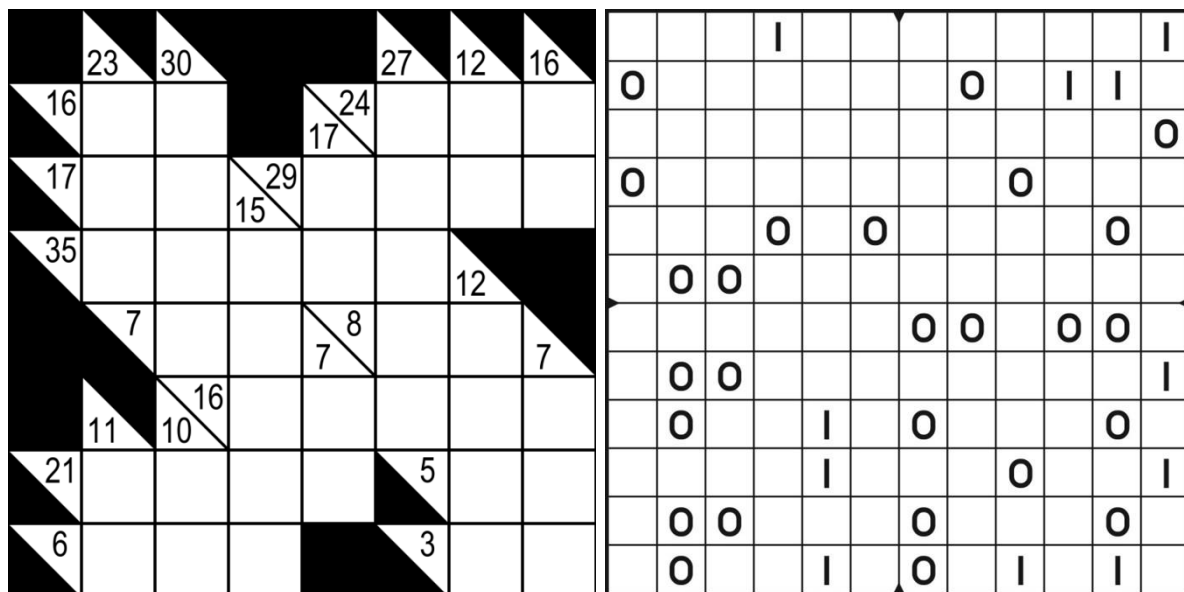
Puzzel

Oplossing raad het land: 1 = Chili, 2 = IJsland, 3 = Egypte, 4 = Tsjaad, 5 = Republiek Congo

Kleur mij in!



Breinbrekers



Waar is Wassie?



Zweedse puzzel

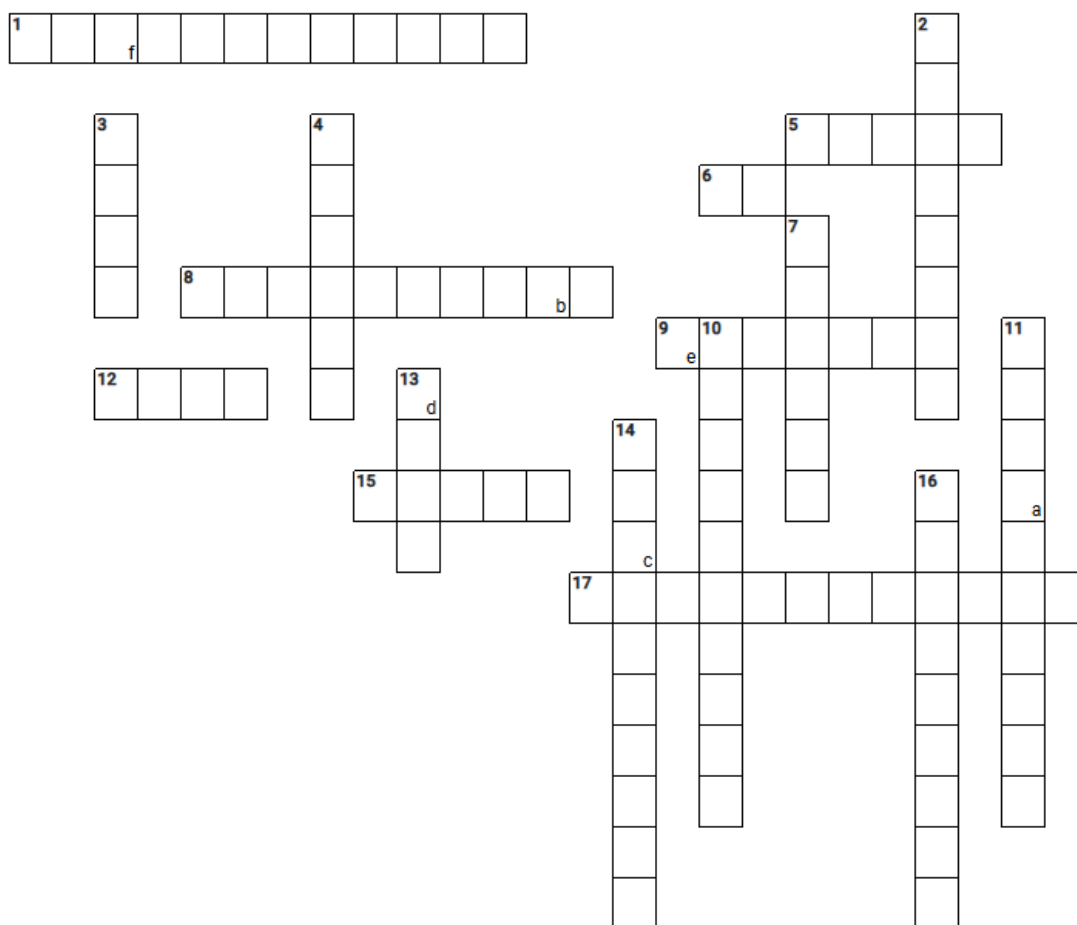
Stuur het antwoord door naar redactie@atlasleuven.be, eerste wint een gratis glas wijn op het Kerstfeestje!

Horizontaal

1 beste verkiezing Atlas (volgens S.T.) **5** famous tiktokker **6** kerkplein **8** mascotte van Atlas **9** aantal pagina's uitgebreide analyse 24 urenloop **12** gratis in het QDV tijdens de wii-avond **15** buschauffeur **17** favoriete eten van de schachten

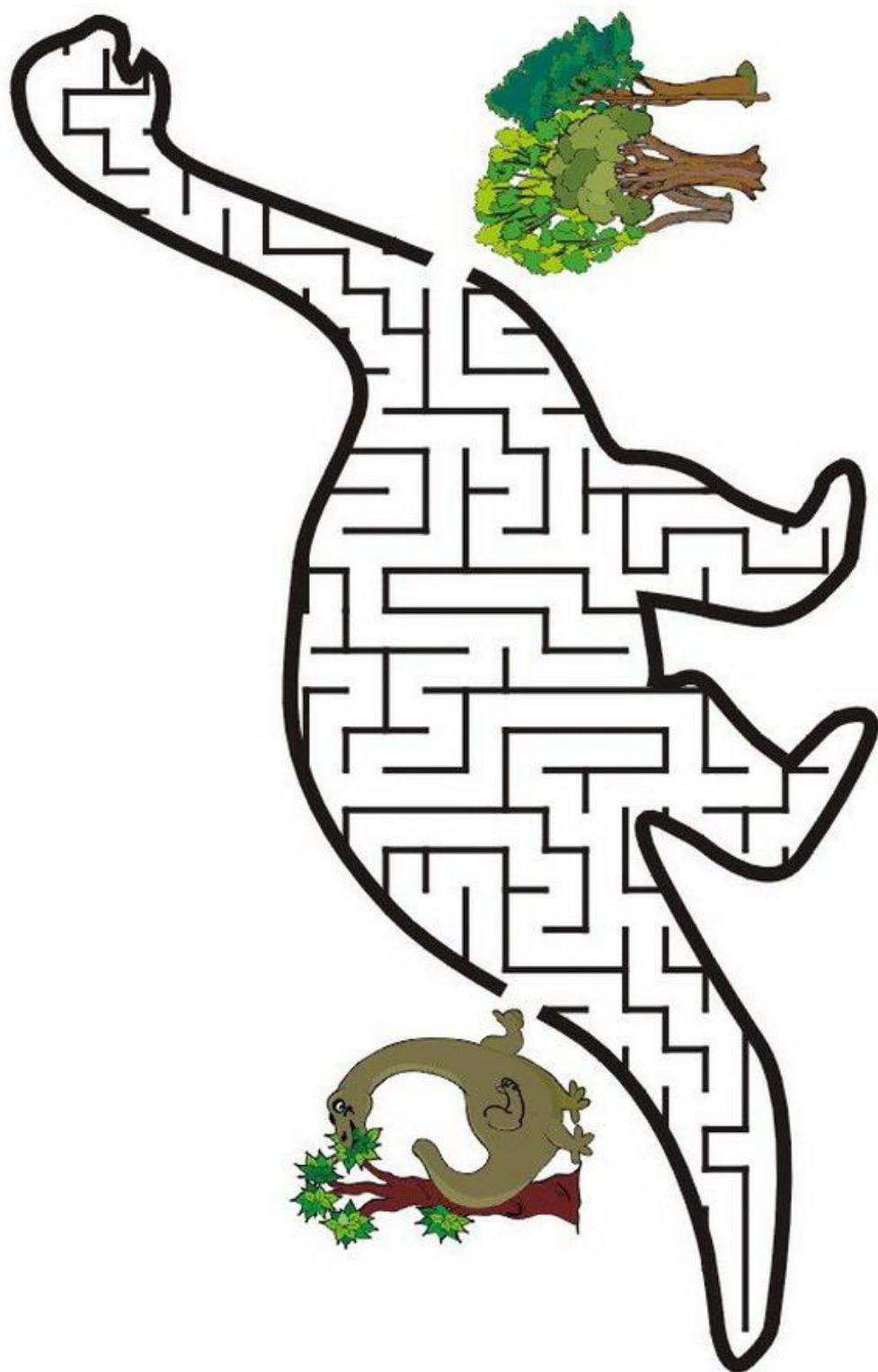
Verticaal

2 madameke van Flixbus **3** cursusdienst **4** valse naam van Joppe **7** spel dat startte op het doopfeestje **10** planeet buiten ons zonnestelsel **11** Versaille van Vlaanderen **13** ballonnenletters van Scienticafeestje **14** eerste in IFB Basketbal-klassement **16** exchange-plaats van EGEA



Oplossing

a	b	c	a	d	e	b	f
---	---	---	---	---	---	---	---



Kalender

	December	Januari	Februari
1		Uitkateren bij de Familie	Skireis (SC) LAATSTE EXAMEN
2		STUDEREN	Skireis (SC)
3	EGEA Café		Patroonfeest KULeuven Skireis (SC) Orientation Days (E)
4	Schaatsen OOR (SC)		Skireis (SC) Orientation Days (E)
5	Sinterklaas	Einde KerstvakantieBLOK	Skireis (SC) Orientation Days (E)
6			Skireis (SC) Orientation Days (E)
7			Skireis (SC) Orientation Days (E)
8		BLOKKEN	Skireis (SC)
9	PV/AV		Skireis (SC)
10			Start 2 ^e semester Karaoké Bierpong
11		BLIJVEN STRIJDEN JONGENS!	Game night (E) Eetstand (SC)
12			2 ^e hands boeken (SC) OOR (SC)
13		EERSTE EXAMEN	Scienticafé
14			Oude zakken cantus
15			
16	Kerstfeestje	KOMAAAN NIET OPGEVEN!	
17			Bouldering (E) PV/AV
18	OOR (SC)		
19			Sport
20			Jarensuip Pubcrawl (E)
21	Start KerstvakantieBLOK		
22			
23		HALVERWEGE VRIENDEN!	
24	STUDEREN		Infomoment praesidium
25	Wijnen met Familie		Naar Gent EJW
26			OOR (SC)
27	BLOKKEN		Jobfair (SC) Cultuur
28		KOMAAAN LAATSTE LOODJES!	Disco Iceskating (E)
29			
30			
31	Kapotzuipen	Skireis (SC)	

*Er zullen nog dingen veranderen, **check sociale media** voor veranderingen!

SC = Scientica-activiteiten, E : English events

Met dank aan onze sponsors

