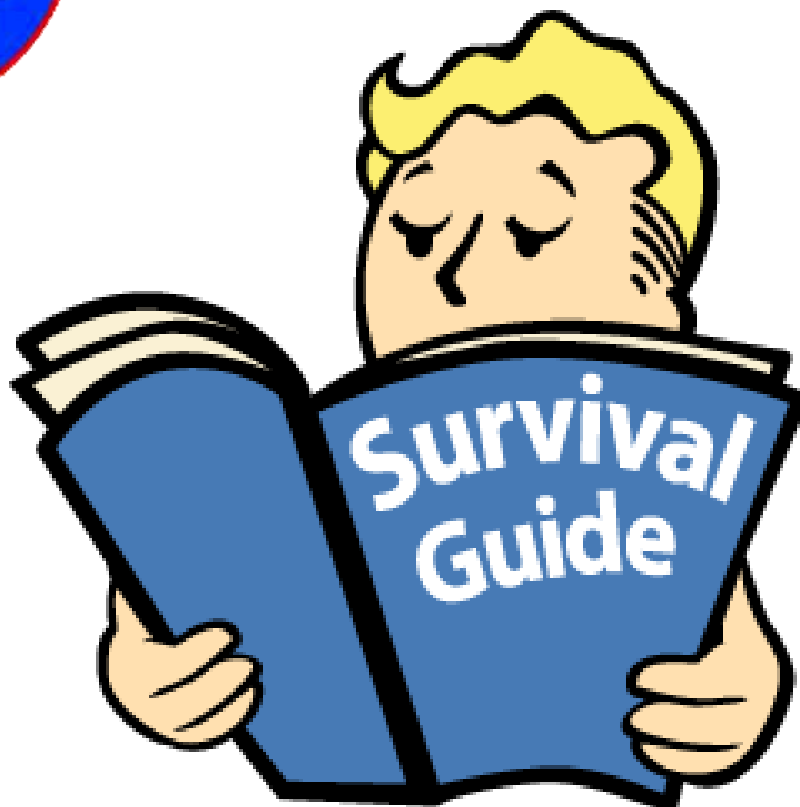




WINAGENDA

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



Maandag 24 september	Inschrijvingsstand EJW@Oude Markt
Dinsdag 25 september	Inschrijvingsstand EJW Spelletjesavond
Woensdag 26 september	Scavenger Hunt Barry's Barbarenbar
Donderdag 27 september	PEME-avond

Welkom

Welkom in de overlevingsgids. Voor je eerste jaar aan de KU Leuven zit je natuurlijk vol met vragen. Daarom is er deze gids, die vol handige weetjes staat zodat je altijd (vaak) voorbereid in de les zit. Verder krijg je ook nog een korte inlichting over het presidium van Wina dat dit jaar alles regelt betreffende onderwijs, ontspanning, cursussen en meer. Voor de mensen die nog niks te doen hebben, staan er de activiteiten van de komende weken. Veel plezier met de rest van het boekje en hopelijk is deze gids nuttig voor jou.

Communicatie

Preseswoordje

Welkom welkom in deze gloednieuwe overlevingsgids!

Een boekje vol met info en weetjes over je eerste jaar als student bij Wina. Maar ook een boekje met een pagina gezever van mij. So buckle in, here we go!

Ik ben Raf Sablon, preses van de mooie studentenvereniging Wina. Nog maar drie jaar geleden was ik ook een eerstejaar. Zenuwachtig ("Vind ik wel vrienden binnen de richting? Ga ik de studie wel aankunnen?") en onwetend over wat het studentenleven mij te bieden had. Gelukkig voor mij bestond Wina en vond ik niet alleen vrienden, maar kon ik ook direct proeven van het studentenleven. Gelukkig voor jou bestaat Wina nog steeds en hebben we ook dit jaar verschrikkelijk veel voor jou in petto. Ze worden georganiseerd door onze Eerstejaarswerking (EJW) en zij doen zoveel meer dan activiteiten organiseren. Ze zorgen ook voor een aanspreekpunt en een hulp bij al jouw problemen.

Ook doet Wina zoveel meer dan activiteiten organiseren. We hebben namelijk drie pijlers: Sociaal, Onderwijs en Cursusdienst. Sociaal zijn activiteiten waarbij je andere mensen kan leren kennen. De volgende pijler is misschien zelfs de belangrijkste: Onderwijs. Onze Onderwijswerkgroep (OWG) zorgt ervoor dat jouw opleiding steeds verbeterd wordt en dat ook de stem van de student gehoord wordt. Spreek je studentenvertegenwoordiger maar eens aan. Last, but not least, hebben we Cursusdienst. Je bent er waarschijnlijk al langs geweest en anders zal je het deze week zeker nog doen. Zij zorgen ervoor dat je met een passende cursus ieder vak op een behoorlijke manier kan leren.

Hopelijk leer ik jullie allemaal nog kennen en zie ik jullie op de een of de andere activiteit!

Toedels!

Raf

"Wikipedia is the best thing ever. Anyone in the world can write anything they want about any subject. So you know you are getting the best possible information"

– Michael Scott, The Office S3E19

Inleiding tot eerstejaarsvakken

Vakken voor alle eerstejaars Beginselen van programmeren

Bij BVP leer je in Python werken en de basisprincipes van programmeren toepassen. Voor mensen zonder programmeerervaring zijn de hoorcolleges vrij nuttig maar in het algemeen zijn de oefenzittingen het belangrijkste. Dit is niet een van de moeilijkste vakken maar je moet er wel regelmatig mee bezig zijn. Een deel van de punten staan op permanente evaluatie (namelijk een tussentijdse toets en twee opdrachten). De tweede opdracht is zeer representatief voor wat je voor het examen moet kennen qua oefeningen dus je kan hier best genoeg tijd en moeite in steken.

Wijsbegeerte

Het vak wijsbegeerte wordt gegeven aan de drie Wina richtingen, maar wel op andere momenten en door andere proffen. Informatica en Fysica studenten krijgen dit vak in hun eerste jaar, Wiskunde studenten pas in hun tweede jaar. Het vak focust grotendeels op redeneren over wetenschappelijke methoden. Voor Fysica studenten is het belangrijk om op te letten met de taken en hier zeker genoeg tijd in te steken. Voor Informatica is het belangrijk om te weten dat de tussentijdse test die gegeven wordt niet representatief is tegenover het examen. Deze test is namelijk veel makkelijker dan wat je op het examen voor je zal krijgen.

Gemeenschappelijke vakken wiskunde & fysica Calculus I en II

In de vakken Calculus I en Calculus II bouw je verder op wat je in het middelbaar hebt gezien, limieten, afgeleiden, integralen. In Calculus I zie je vooral herhaling. In Calculus II wordt er dan verder gegaan op deze materie door uit te breiden naar meerdere dimensies. Zoals de naam van dit vak al doet vermoeden, is dit rekenen. In beide vakken moet je niet veel rigoureuus bewijzen, maar de focus ligt vooral op het uitrekenen van (hoger dimensionale) integralen en afgeleiden. De lessen worden gegeven door twee professoren, Stefaan Poedts en Ronny Keppens. Ze verwachten dat je de les goed voorbereid, er komen elke week voorbereidende oefeningen over de les van de volgende week online. De prof

duidt dan willekeurige mensen aan om hun oplossing te laten zien. Maak de voorbereiding dus zeker. Je leert ook werken met SymPy, een handig rekenpakket voor Python, dat je zeker nog in latere vakken nodig hebt. Er zijn voor Calculus I twee schriftelijke testen en een SymPy-test, die samen meetellen voor het eindresultaat. In calculus II is dit ook het geval, maar de online taken tellen ook mee. Je moet in het tweede onderdeel echter een minimumscore halen, zorg dus dat je altijd mee bent met de leerstof. Dit zijn redelijk gemakkelijke vakken, maar onderschat het zeker niet.

Kansrekenen I

Het vak Kansrekenen I valt in het tweede semester en is niet het allermoeilijkste vak. In dit vak bouwen we verder op de leerstof van kansrekenen van het middelbaar, dus vooral over waarschijnlijkheid, combinatieleer, verdelingen... Tijdens de hoorcolleges ga je dan ook veel zaken herkennen. Er zijn ook oefenzittingen voor dit vak, deze zijn nuttig want als je de oefeningen in deze lesjes beheerst moet het examen geen probleem zijn. Ook werken we even met een nieuwe programmeertaal R die geschikt is voor kansberekeningen. Dit is echter zeer beknopt dus je hoeft je geen zorgen te maken! Je krijgt voor dit vak een tussentijdse test waarbij je bonuspunten kunt verdienen, het is dus aangeraden dat je deze test meedoet! Op het examen zal er zowel theorie als oefeningen gevraagd worden, je moet de theorie goed kennen. De cursus is goed overzichtelijk en ideaal om uit te leren. Bekijk ook de examenwiki van Wina, want de examens zijn meestal gelijkaardig aan vorige jaren.

Bewijzen & redeneren

In Bewijzen en Redeneren, door de meesten BnR genoemd, Leer je de basis van het wiskundig redeneren en bewijzen. Je leert hoe je zelf een bewijs 'verzint' en hoe je het juist opschrijft. Dit is voor velen een moeilijke overstap. Je leert er ook werken met de wiskundige tekstverwerker LaTeX, deze is moeilijk om mee te leren werken, maar zeer handig eens je ermee kan werken. In de les wordt een beetje uitgelegt hoe LaTeX werkt, maar het is ook zeer handig om uitleg te vragen aan ouderejaars of een LaTeX-workshop te volgen, deze worden aangeboden door de vereniging ULYSSIS. Er is ook een taak, die je met LaTeX moet maken, deze is niet zo moeilijk als je er wat tijd in steekt. Voor fysici is dit een vak dat in het midden van het semester stopt. De wiskundigen gaan dan nog een half semester verder om uit te breiden op de leerstof. Eens je doorhebt

hoe je helemaal zelf een bewijs moet schrijven, is het geen moeilijk vak. Voor velen is dit echter een zeer moeilijke stap om te zetten. Het vak goed bijhouden en naar alle oefenzittingen gaan is dus de boodschap.

Lineaire Algebra

Lineaire Algebra is het meest wiskundige vak dat je in het eerste semester zult hebben. Je leert hier abstract nadenken over wiskundige concepten (waaronder matrices). De theorie van dit vak lijkt veel maar het belangrijkste wordt uitgebreid gesproken in de les. De theorie lijkt veel, maar het belangrijkste worden uitgebreid besproken in de les, de nabeschouwing is moeilijk, maar leer je wel naarmate het semester vordert, de oefenzittingen zijn heel nuttig, in dit vak moet je echt inkomen door verbanden te leggen en veel te oefenen met de abstracte theorie.

Algemene natuurkunde I

Algemene Natuurkunde I gaat over de fysica die je in het middelbaar geleerd hebt. Dit is echter wel een moeilijk vak. De inhoud zelf is niet zo ingewikkeld maar onderschat het vak niet! De hoorcolleges zijn belangrijk, want je krijgt hier heel veel theorie uitgelegd waarvan heel veel ook niet in de handboeken staat. Dus zeker niets missen, de oefenzittingen zijn vaak gemakkelijk en dus niet representatief voor het examen. De theorie is ook vaak moeilijk waardoor je je er toch even achter moet zetten om dit goed te kennen. Er is ook een proefexamen dat voor niks meetelt en ook niet representatief is, dus dit is puur een oefening. Je kan je best voorbereiden op dit vak met oefeningen uit het handboek Gregory (dit kopen fysici aan voor andere vakken), want de oefeningen en theorie in Giancoli is niet zo goed. Op het examen komt zowel theorie als oefeningen, beide zijn dus een grote opgave, maar goed te doen als je alles goed bijhoudt en goed studeert!

Algemene natuurkunde II

Algemene Natuurkunde II bouwt helemaal niet verder op Algemene Natuurkunde I. Het vak behandelt andere concepten van de fysica dan die je al gezien hebt zoals elektriciteit, optica en golven. Dit vak, van 9 studiepunten, is permanente evaluatie, dus zonder examen. Dit vak lijkt beangstigend omdat het 9 studiepunten is, maar eigenlijk is dit vak heel goed te doen. Vooral omdat het permanente evaluatie is. Je krijgt drie toetsen waar telkens zowel theorie als oefeningen gevraagd worden. Niet iedereen vindt de hoorcolleges van professor Haesendonck geweldig. De meeste studenten verkiezen hierdoor ook om de hoorcolleges niet te volgen, let op dat je de lessen wel zelf bijhoudt! De oefenzittingen daarentegen zijn wel heel erg belangrijk en geven je een mooi inzicht over de leerstof, deze zijn ook zeer representatief voor het examen. Voor dit vak krijg je ook een practicum, ook dit zou geen probleem mogen zijn aangezien dit vooral een opzoekwerkje in groep is. Laat je niet afleiden door de vele bonuspunten die te verdienen zijn en blijf voor iedere testje wel goed studeren. Ook omdat er veel moeilijke vervolgvakken op deze leerstof volgen. Dan nog een extra tip, schrijf zeker altijd alles op wat je weet, want professor Haesendonck is een heel milde verbeteraar.

Wiskunde

Analyse I

Analyse I wordt door velen beschouwd als het moeilijkste vak van het eerste jaar. De leerstof sluit aan bij zowel Calculus als bij BnR. Het gaat over limieten, afgeleiden en integralen, maar de essentie ligt in het correct bewijzen en opschrijven. Professor Quaegebeur maakt zeer graag gebruik van het online discussieforum. Een groot deel van de les is gebaseerd op de vragen die hierop komen. Wees hier dus zeker actief op. De oefenzittingen zijn iets anders dan de meeste vakken, je maakt niet gewoon oefeningen, maar je verkent ook al de leerstof van de volgende week. Er zijn twee tussentijdse testen die gedeeltelijk meetellen. Deze zijn, net zoals het examen, moeilijk. Zorg dat je veel met dit vak bezig bent en niet alles uitstelt tot net voor een test/examen.

Algebraïsche structuren

Dit vak geeft een inleiding in een paar belangrijke concepten in de algebra, groepen, ringen, bilineaire vormen, ... Een groot deel van de punten staat op theorie, zorg dus dat je deze goed kent. De eerste delen lijken simpel, maar zorg dat je dit toch bijhoudt, de latere hoofdstukken zijn immers pittig en bouwen daarop verder.

Numerieke wiskunde

Numerieke Wiskunde is een vak voor eerstejaars van wiskunde en tweedejaars informatica. De informatici zien dit vak als een echt wiskundevak en de wiskundigen denken dat dit vak een informatica vak is. Het vak behandelt de foutenvoortplanting van bewerkingen die een computer maakt bij allerlei wiskundige handelingen. Het handboek en de slides van professor Van Barel bevatten een heleboel informatie en heel veel tekst, gelukkig is dit examen open boek (en mondeling) dus moet je de grote hoeveelheden leerstof enkel goed begrijpen. De meesten vinden de hoorcolleges van Van Barel langdradig, je moet je daar even overzetten en proberen de leerstof te begrijpen. In dit vak hebben we twee soorten oefenzittingen hebben, zowel pc-zittingen als schriftelijke oefenzittingen. Tijdens de pc-oefenzittingen werk je met het programma Matlab. Deze oefenzittingen zijn niet zo belangrijk. De schriftelijke oefenzittingen zijn daarentegen wel belangrijk en deze oefeningen zijn representatief voor het examen. Er is een practicum bij dit vak dat je in Matlab moet maken, je moet dus wel met Matlab leren werken! Dit practicum is wel een puntenwinner, steek er dus ook je tijd in! Bekijk op de examenwiki de examens van vorige jaren, want prof. Van Barel gebruikt veel vragen van vorige jaren opnieuw, ook zijn de examens voorspelbaar met een vast structuur.

Fysica Thermodynamica

Dit is qua leerstof het moeilijkste vak dat fysica krijgt in het eerste jaar. Dit vak bestaat uit 2 delen: fysische thermodynamica en statistische fysica. Fysische thermodynamica wordt ook wel eens toegepaste calculus genoemd omdat hier heel veel rekentrukjes gebruikt worden waardoor de leerstof soms een beetje betekenisloos en vaag lijkt. Statistische fysica brengt gedeeltelijk een opheldering voor het gedeelte van fysische thermodynamica en gaat vooral over wat de betekenis is van grootheden op microscopisch niveau. Er zijn een aantal verschillende wegen om informatie uit te halen die aangeboden worden, maar vaak zijn ze niet altijd even duidelijk dus het is belangrijk om in de verschillende bronnen te zoeken waar het het beste wordt uitgelegd. De lessen zijn niet altijd even nuttig maar wel enorm grappig.

Inleiding tot de sterrenkunde

Zoals de naam al zegt leer je bij dit vak over het heelal en over sterren. Veel fysici zullen in het tweede jaar de minor sterrenkunde en informatica kiezen en zij zullen veel hebben aan dit vak. De leerstof die aan bod komt is zeer interessant maar ook redelijk uitgebreid. Het zal gaan over de structuur en evolutie van sterren, het ontstaan van het heelal, donkere materie, donkere energie en nog veel meer.

Fysica Practicum

Bij Fysica Practicum leer je wetenschappelijke experimenten uitvoeren en verslagen opstellen. Dit is een vak met permanente evaluatie en verplichte aanwezigheid. Voor de meeste practica moet je het verslag de dag zelf afgeven dus het is verstandig om zoveel mogelijk op voorhand voor te bereiden zodat je niet in tijdsdruk komt. Elk practicum is in groep van twee tot vier leden dus onderlinge communicatie is ook zeker belangrijk.

Informatica

Logica voor informatici

Dit vak wordt gegeven door een zeer verstrooide prof, waardoor de lessen soms moeilijk te volgen zijn. Het vak is echter zeer theoretisch, dus heel belangrijk dat dit wel goed gekend is. Bewijzen moeten gekend zijn voor het examen, bekijk hiervoor zeker de examenwiki. Er zijn ook oefenzittingen van dit vak, het is heel belangrijk dat je de oefeningen goed kan. Tijdens het semester wordt er ook een tussentijdse toets gegeven, hiermee kan je bonuspunten verdienen. De toets wordt gemaakt in LogicPalet, dit is een programma van de prof, je leert hiermee werken tijdens de oefenzittingen.

Gegevensstructuren en Algoritmen

G&A is volgens de meeste studenten een van de moeilijkste vakken van het 2de semester. De hoorcolleges worden geven door prof. Dutré, volgens de meesten één van de beste proffen van het eerste jaar. De lessen zijn zeer interessant en leerrijk. Er zijn ook oefenzittingen, deze zijn heel handig om de lessen op te frissen. Bij dit vak horen ook drie practica. Deze tellen samen meer voor 6 van de 20 punten. Het is dus zeer belangrijk dat je deze goed maakt, en zeker op tijd mee begint. Het examen is zeker niet te onderschatten. De leerstof is zeer interessant, maar wordt heel moeilijk getoetst.

Informaticawerktuigen

Informaticawerktuigen heeft geen examen, maar wel verplichte oefenzittingen. Je krijgt punten voor aanwezigheid. Dit vak bestaat uit drie verschillende practica. Het eerste is in Visual Basic. Het tweede is een groepswerk, waar je een presentatie maakt over een informatica gerelateerd onderwerp. Het laatste practicum is in C. Je leert hier belangrijke tools die je later veel zal gebruiken in je studie carrière.

Fundamenten van de Informatica

Dit vak zal vanaf dit jaar door een nieuwe prof gegeven worden. De cursus blijft echter nog hetzelfde. Naast de hoorcolleges heeft dit vak ook wekelijkse oefenzittingen. Deze zijn zeer interessant om bij te wonen aangezien je aan de hand van de oefeningen de leerstof gemakkelijker kan verwerken.

Natuurkunde I voor Informatici

Dit is een van de moeilijkste vakken van het tweede semester. Het is zeer belangrijk dat je vanaf het begin mee bent met de leerstof. De lessen zijn zeer interactief, je let dus best goed op tijdens de les. Naar de les gaan is namelijk een werkwoord. De oefenzittingen zijn zeer belangrijk om de leerstof inzichtelijk te verwerken. Maak zeker genoeg oefeningen en zie dat je theorie ook goed beheerst.

Wiskunde I

Wiskunde I is een vrij gemakkelijk vak, zeker als je reeds 6 of 8 uur wiskunde hebt gehad. Maar je mag het zeker niet onderschatten. De oefenzittingen zijn zeer handig. Het examen is open boek, je moet dus geen theorie kennen, wel heel veel oefeningen. Bekijk ook zeker vorige examens, de examens zijn namelijk steeds zeer gelijkaardig.

Wiskunde II

Wiskunde II is het vervolg op Wiskunde I. Het vak is voor informatica verkort, de lessen stoppen reeds voor de paasvakantie. Het vak is zeer gelijkaardig aan

Wiskunde I. Veel van de leerstof is al gezien in het middelbaar, zoals matrices, lineaire vergelijkingen en determinanten.

Ook worden differentiaalvergelijkingen herzien, ditmaal in stelsels, met eigenwaarden en eigenvectoren. Opnieuw zijn er weer oefenzittingen die zeer handig zijn en bekijk zeker nog eens oude examens.

Objectgericht programmeren

Dit vak heeft technisch gezien geen examen. Wel moet je, alleen of in groep, een programma maken, meestal gebaseerd op een bestaand spel. Dit programma zal je in de examenperiode moeten verdedigen bij één van de twee professoren die dit vak geven. De hoorcolleges zijn zeer theoretisch. Het is heel belangrijk dat je goed mee bent met deze theorie, voor het project en ook voor de verdediging.

Structuur en Organisatie voor Computersystemen

Dit vak is één van de meest theoretische vakken van het eerste semester in de eerste bachelor informatica. Het vak wordt gegeven door professor Bart Dedecker, wiens hoorcolleges vaak nogal zwaar kunnen uitvallen door zijn eentonige vertelstem. Het eerste deel van de cursus gaat over DRAMA, een zeer laag-niveau programmeeraal die de prof heeft ontwikkeld om de interne werking van een computer te illustreren. Over deze leerstof stelt hij geen vragen op het examen, maar door het semester heen krijg je er twee testen over. Deze zijn best pittig, en ze tellen voor de helft mee op je eindexamen, dus zorg dat je vanaf de eerste lessen mee bent. Bijhouden is de boodschap. Buiten deze twee testen en een quiz over de overige leerstof gebeurt er door het semester heen niets voor dit vak.

Bewijzen en Redeneren voor Informatici

Bewijzen en redeneren wordt gegeven door prof. Blockeel. Het vak gaat vooral over de beginselen van de verzamelingenleer en bewijstechnieken. In het begin van elke les wordt er een klein toetsje gegeven dat gaat over het vorige hoorcollege. De toetsjes zijn zeer gemakkelijk, zolang je de leerstof voordien nog bekeken hebt. Met elke toets kan je ook 1 punt voor het examen verdienen. Kom dus zeker op tijd! Het examen zelf is echter niet gelijkaardig aan de toetsjes. Mispak je dus zeker niet.

Inleiding tot Wina

Bar

Woensdagavond, elke week,
Is het weer daar.
Nu terug van 3 maanden weggeweest.
Allemaal vrienden, die feesten, dansen, drinken, zingen...
Bij elke winees gaat het hart sneller kloppen elke woensdag om 22 uur.
Alma 3 lonkt...
Rap, haast u, Winabar gaat beginnen!

Coole dichtkunsten gedaan gaat de winabar dus terug naar 't RC onder alma 3.
Elke woensdag gaat ons barteam er daar voor zorgen dat er topmuziek wordt
gedraaid, er pintjes aan een euro worden
getapt en er dikke ambiance is!
We beginnen deze woensdag al met "Barry's Barbarenbar!"

We hopen jullie vaak te zien,

Dries, Egon, Marike, Milko, Michaël, Reinoud, Samuel

Beheer

De financiën van een kring zijn één van de belangrijkste aspecten ervan. Wij zullen ervoor zorgen dat de middelen van de ploeg en hopelijk binnenkort van Wina zelf op de juiste plaats terecht komen. Natuurlijk is dat naar jullie, dit doen we door middel van goedkope drank, eten en wie weet wat nog meer aan te bieden. Beheer komt in dit verhaal vooral kijken achter de schermen. We zorgen dat de getalletjes kloppen ;-). Je zal Aram en mezelf (Oberon) natuurlijk nog zien al shiftend. We hopen er een knaljaar van te maken! Hopelijk zijn jullie minstens half zo enthousiast als wij zijn.

Aram en Oberon

Cantus

Commilitones!

De avond valt en het Cantustrio van Wina staat klaar om menig Winees te verblijden met alweer een jaar vol cantussen! Benieuwd naar hoe onze Zedenmeester de orde in de zaal weet te bewaren? Of naar hoe onze Schachtenmeester de nieuwe schachtenbak zal omtoveren tot volwaardige commilitones? Zingt u graag ne keer een lieke? Drinkt u graag ne keer een pinke? Dan hebben wij genoeg in petto voor u: Winacantussen, duocantussen, de Nieuweliekescantus, een verbroederingscantus, een Ouwzakkencantus, een ouderdagcantus en dan spreken we nog niet over de Lustrumcantus in het tweede semester! Kortom: ambiance verzekerd!

Alle info rond inschrijvingen en komende cantussen is te vinden op wina.be/cantus.

Hopelijk mogen wij u nog talloze malen verwelkomen gedurende het komende academiejaar!

Ut Vivat Crescat Floreatque Wina!

Moge Wina Leven, Groeien en Bloeien!

Uw Cantustrio

*Simme, Senior
Bas, Zedenmeester
Benjamin, Schachtenmeester*

Communicatie

Ik hoor het jullie al vragen, Communicatie, wa is da nu? Wel, er verandert eigenlijk niet veel! Het gewende Media en Redactie fuseert gewoon om dubbel werk te voorkomen. Wat mogen jullie dus van ons verwachten? Naast de alom bekende kwaliteitsvolle Winagenda's en prachtige foto's op de site, zullen we ons verder bezighouden met de communicatie naar de leden toe, via Facebook, de site, Instagram en nog eventuele andere kanalen. Kortom, wij vertellen jullie waar alle pret te vinden is! Hopelijk tot volgend jaar dus!

Aram, Cielke, Karim, Maarten, Sandrien, Simon en Tobias

CuDi

In een lokaal in de 200L zit de CuDi, ook bekend als de cursusdienst van de scientica-kringen. Bij CuDi kan je terecht voor zowat al je boeken en cursussen, en dit aan de laagste prijs! Doorheen de week zijn er enthousiaste vrijwilligers die maar al te graag de klanten bedienen. Een gouden tip voor als je langs wilt komen bij CuDi: reserveer je cursusmateriaal op de scientica site en dan ben je na enkele minuutjes terug buiten! ("Enkele minuutjes" wordt in de eerste CuDi week soms een "half uur")

Groetjes,

Arno, Cielke, Dries, Helena, Jesse, Nore, Viktor

Cultuur

Gegroet!

Ook dit jaar zorgt Cultuur voor een verrijking van jouw wereldbeeld! Van Afrika tot het Land van de Rijzende Zon, van lekkere drankjes tot prachtige muziek. Niets zal ontbreken! Houd ook de lesvrije week vrij, want we gaan opnieuw op reis! De bestemming? Valencia! Maar misschien is dit niet genoeg voor jou. Niet getreurd! Leuven barst van Cultuur en als er iets interessant gebeurt, zal je het weten! Wij houden je wekelijks op de hoogte en misschien leer je hier en daar zelfs iets nieuws! We hopen je niet enkel op onze, maar ook de Leuvense cultuuractiviteiten te zien!

Helena, Rik, Samuel en Wout

EJW

Huh, EJW? Je ziet het overal staan...

Maar wie of wat zit er achter dit vreemde woord? Wel, EJW staat voor eerstejaarswerking, deze groep maakt deel uit van de studentenvereniging Wina. Als jij dit leest, dan ben jij waarschijnlijk een toekomstige eerstejaarsstudent die wiskunde, fysica of informatica gaat studeren aan de KUL, die ook nog eens graag goed ontvangen wil worden op de universiteit. Goed nieuws! Jij bent aan het juiste adres!

Eigenlijk zijn wij een groep enthousiastelingen die jullie wegwijs willen maken in deze grote universiteit. Wij organiseren heel wat leuke activiteiten voor jullie. We geven jullie een fantastisch EJWiekent om je medestudenten snel te leren kennen, maar we kunnen ook wel eens nuttig zijn, met onze ervaring aan de universiteit kunnen we je helpen met al je vragen over je studie, hoe je moet studeren, de werking, de proffen, de vakken... Kortom: wij EJW zijn er helemaal voor jullie om jullie eerste jaar onvergetelijk te maken!

Steffie, Reinoud, Morganne, Sandrien, Bram, Egon, Mathias en Wout

GAK

Weet ge, het is eigenlijk niet meer nodig om GAK voor te stellen. Iedereen weet wat we doen. Als er nood is aan gemakkelijk eten, staan wij er altijd voor jullie klaar. Als er mensen zin hebben om buiten te komen en toch te gamen, hier zijn LAN-parties. U vraagt een lezing? Wij geven een lezing! Kortom, we zijn niet voor niks een studentenvereniging. Wees welkom op onze vele activiteiten en je zal zien dat Wina het doet voor de student. Tot de volgende!

Dries, Maarten, Mathias, Michaël, Nore, Tijn, William en Wieter

Internationaal

Beste Winees

Greetings and welcome! Internationaal is weer helemaal klaar voor een spetterend jaar vol met nieuwe gezichten en interessante mensen. Wij gaan zo goed mogelijk proberen om jullie, de gewone alledaagse (saaie) student, kennis te laten maken met de internationale studenten.

We gaan dit aanpakken door super toffe activiteiten te organiseren samen met Scientica, die bedoeld zijn om buitenlandse studenten te laten proeven van wat voor dingen wij juist doen. Van cantussen, tot karaoke, naar bierproeven en lezingen, je kan het allemaal niet opnoemen!

Maar dit alles zou niet compleet zijn zonder ons allemaal, daarom moedig ik jullie aan om ook de verhalen achter deze studenten zelf eens te ontdekken en een keer te proeven van wat wij als internationaal allemaal bijleren.

Dit wonderteam kijkt er alvast super hard naar uit!

Seppe, Bas, Pili, Judith & Fien

Materiaal

Materiaal is een post die hoofdzakelijk achter de schermen werkt. We zullen er ook dit jaar weer voor zorgen dat dit op een georganiseerde manier gebeurt. Het uitlenen van het materiaal is een onderdeel van ons takenpakket waar elke Winees gebruik van kan maken. Ook de living is ter beschikking van iedereen die wil, door bij ons te reserveren. We zouden van de living een gezellige plek willen maken waar elke Winees graag wil zijn. Een toevluchtsoord waar iedereen zich op hun gemak voelt, waar je een gezellige avond kan hebben met je vrienden. Daarnaast valt ook de kelder in het Gele Huis onder ons toezicht. Een opgeruimde kelder betekent een opgeruimd Materiaal. Een efficiënt draaiende post is dus ons doel.

Kusjes en knuffels,

Aram, Bram, Judith, Morganne, Tijn en William

OWG

Zoals ieder jaar houdt Wina zich niet enkel bezig met het entertainen van haar studenten met cantussen, bars, lezingen... Net als de vorige jaren zal de onderwijswerkgroep van Wina (OWG) jullie belangen dit jaar verdedigen in de verschillende raden. Ook gaan we jullie informeren over wat er zich allemaal afspeelt in het onderwijslandschap én jullie favoriete proffen en assistenten in de bloemetjes zetten. Dit gaan we opnieuw doen door af en toe een nieuwsbrief te schrijven, een Onderwijsontbijt te organiseren, en natuurlijk zijn er ook de klassiekers Plan Achterban en de uitreiking van de Gouden Krijtjes op het Lenteconcert.

Hoe zit dat nu juist met al die onderwijsraden? OWG omvat alle studentenvertegenwoordigers van Wina. Op facultair niveau hebben we OOR, de Overkoepelende Onderwijsraad waar alle studentenvertegenwoordigers van de faculteit wetenschappen in zitten. Naast facultaire zaken worden hier de vergaderingen van de Studentenraad voorbereid. Deze Studentenraad vertegenwoordigt alle studenten van de KU Leuven. Natuurlijk zijn er ook onderwijsraden waar niet enkel studenten inzitten, maar ook proffen en assistenten:

In de POC's (Permanente Onderwijs Commissies) wordt per richting de inhoud van de opleidingen besproken. Bij de faculteit hebben we de FPOC (facultaire POC), waar de faculteitsbrede vakken en andere onderwijsgerelateerde zaken worden bekeken. Verder zijn er nog de Departementsraden. In deze raden discussieert men over het aannemen van academisch personeel, het beheer van de gebouwen van het departement, enzovoort. Het faculteitsbrede equivalent van de Departementsraden is dan ten slotte... de Faculteitsraad.

Indien er problemen zijn met een bepaald vak of een bepaalde examenvorm, aarzel dan niet om iemand van ons te mailen of aan te spreken. Wij zullen ons best doen om je daarbij te helpen. Indien je je graag zou willen engageren voor onderwijs kan dat zeker ook altijd. Spreek gerust iemand van ons aan voor meer informatie.

Heel veel succes het komend academiejaar!

OWG

POC Wiskunde
pocwis@wina.be

Aiko Blanckaert
Wout Croux
Ward Janssens
Michaël Liefsoens
Raf Sablon
Lise Wouters

POC Informatica
pocinf@wina.be

Marnik De Bont
Lauren De Bruyn
Lena Dooms
Robin Kelchtermans
Aram Khachaturyan
Lucas Reintjens
Ruben Van Laer

POC Fysica
pocnat@wina.be

Heleen Dausy
Thibault Deneus
Katrijn Everaert
Simon Maenaut
Bram Schaefer
Jan Stevens

OC Sterrenkunde
pocster@wina.be

Jari Peepkorn

Faculteitsraad

Aiko Blanckaert
Robin Kelchtermans
Marnik De Bont
Jari Peepkorn

Departementsraad CW

Marnik De Bont

**Departementsraad
Natuurkunde & Sterrenkunde**

Jari Peeperkorn

Departementsraad Wiskunde

Aiko Blanckaert

Iedereen: owg@wina.be

PR

Als je nog nooit van PR hebt gehoord, ga ik PRecies zeggen wat we zoal doen. Het belangrijkste dat wij doen voor de studenten, is de student kennis laten maken met de arbeidsmarkt. Dit doen we dan via lezingen en infostandjes van bedrijven die interessant zijn voor de student. Het hoogtepunt hiervan is dan de Jobfair. Ook dit jaar was de Jobfair een succes en we zullen zeker proberen om het nog beter te doen. Dit is misschien een minder ervaren PR-team, maar we zijn zeker niet minder gepassioneerd.

Bram, Jan, Mathias, Maxim

Preses

Hey hallo daar ben ik weer!

Ik dus Raf Sablon en ik studeer 1ste master wiskunde. Maar wat steek ik nu eigenlijk allemaal uit als preses? Wel, ik werk vooral achter de schermen. Ik organiseer onze vergaderingen en zit deze voor, ik help bij het bijhouden van de ploeg en ik zorg ervoor dat iedereen zijn haar werk goed blijft doen. Dat ik achter de schermen werk, wilt natuurlijk niet zeggen dat je me niet op activiteiten zal zien.

Daarbuiten vertegenwoordig ik Wina ook in een aantal overkoepelende vergaderingen. Ik zit in de AV van Loko (de Leuvense Overkoepelende Kring Organisatie) en Scientica (de overkoepelende vereniging van alle wetenschapskringen).

Kusjes en tot overal!

Raf

Secretaris

Gegroet allen. De heer Maxim zal de rol van secretaris bij Entropy vervullen. Om goede ideeën te behouden en slechte te verwerpen, moet er een verslagje van de vergadering gemaakt worden. Wat er in het verslag komt, is natuurlijk belangrijk, maar even belangrijk is het overzichtelijk houden van het verslag. Ik zal met alle plezier al deze taken vervullen.

Maxim

Schachtenmeester

Ik ben Benjamin De Roeck, 3de jaar informatica en mag dit jaar jullie schachtenmeester zijn.

Maar wat betekent dat nu eigenlijk?

Als schachtenmeester is het mijn voorrecht jullie te begeleiden doorheen de rijke facetten van het studentenleven en alles wat daar bij komt kijken. Dat zijn dure woorden die je in het begin nog niet veel zullen weggen, maar het komt eigenlijk gewoon neer op het volgende: we gaan een jaar lang enorm veel plezier maken!



Cantus

Het is nogal moeilijk om uit te leggen wat een cantus bij Wina is aan iemand die er nog geen heeft meegedaan.

Ik zie het graag als een heel groot spel dat de rode draad is in een avond van gezellig samenzijn.

Je zal snel merken dat een cantus meer is dan gewoon liedjes zingen, het is een avond om te lachen samen met vrienden die je al had of die je terplekke maakt. Je zal samen moeten werken met de andere eerstejaars waardoor vriendschappen ontstaan die je de rest van je studententijd meedraagt.



Er wordt vaak gezegd dat een cantus enkel een zuipfestijn is, dit is bij Wina zeker niet het geval.

Cantussen kan je bij ons perfect zonder een druppel alcohol te drinken, plezier maak je zoals jij dat wil.

De inschrijvingen van de eerste cantus openen **deze woensdag om 13u**, wees er snel bij!

Schachtenverkoop

De schachtenverkoop is een week waar je als nieuwe eerstejaar onder de vleugel genomen wordt van een/enkele ouderejaars. Zij zullen een week met je doorbrengen en er hun missie van maken deze week zo memorabel mogelijk te maken. Dit gebeurt in de vorm van allerlei ludieke opdrachten, je zal versted staan door de creativiteit die hier te pas aan gaat, plezier verzekerd dus. Eveneens kan je ook van tijd tot tijd gevraagd worden om een klein klusje te doen zoals de afwas of eens een keer naar de winkel gaan, een kleine prijs voor het plezier en de ervaring dat je uit die week haalt.



De week wordt afgesloten met de verkoopsles waar je kopers bij jou mee in de les komen zitten. Een leukere les dan dat vind je nergens.

Het lijkt misschien een raar gegeven allemaal maar je haalt er super veel voordelen uit: er wordt een super plezierige week voor je in elkaar gestoken, je doet ervaring op als student, je leert nieuwe mensen kennen, je mag je gratis

laten dopen, je kan je kandidaat stellen om schachtenkoning of -koningin te worden en volgend jaar mag jij zelf een eerstejaar kopen!

Schachtendoop

Na de verkoop is het tijd voor de doop. De doop is een studentenactiviteit met een lange geschiedenis en krijgt vaak kritiek door horrorverhalen van hoe het er vroeger aantoe ging. Gelukkig zijn deze verhalen zeker niet meer van toepassing bij Wina. We houden ons aan het doopcharter en houden de politie van Leuven gedetailleerd op de hoogte van alles wat we doen. Je hoeft je dus echt geen zorgen te maken, gedoopt worden is echt een leuke ervaring.

Waarom zou je je laten dopen? Wat de doop leuk maakt is dat je het samen doet. Je mag verwachten dat je er niet proper van zal terugkomen en wel eens iets vies zal moeten eten maar als je je daar over kan zetten is het eigenlijk een hele grappige ervaring die je met je jaargenoten mag delen. De reden dat zo veel eerstejaars zich ieder jaar opnieuw laten dopen is voor die ervaring, ik heb nog nooit van iemand gehoord dat hij negatief terugkijkt op zijn/haar doop.

Als je je ook laat verkopen mag je je gratis laten dopen en mag je je eveneens kandidaat stellen voor schachtenkoning of -koningin. Dit zijn belangrijke functies op de cantussen van Wina waarin je de schachtenmeester helpt. Je stelt je hier enkel voor kandidaat als je aanwezig kan zijn op alle cantussen van Wina in dit academiejaar.



Slot

Ik hoop dat ik in deze tekst al veel heb kunnen duidelijkmaken over deze activiteiten. Als je nog met vragen zit (eender welke, ik antwoord graag) mag je een mailtje sturen naar schachtenmeester@wina.be of me aanspreken op een activiteit.

Ik wens jullie een geweldig leuk memorabel eerste jaar unif toe en kan niet wachten tot ik jullie allemaal ontmoet. Mijn advies: maak vrienden, plezier en geniet van elke dag. Je bent immers maar één maal student.

Jullie Schachtenmeester, Benjamin

Sport

Sport heeft weer een uitgebreid aanbod van evenementen voor jullie klaarstaan! Zowel de sportieve Winees, als de iets minder sportieve Winees zal zich sportief helemaal kunnen uitleven.

Net zoals ieder jaar zullen we ons dit jaar helemaal geven in de IFB waarin we de strijd aangaan met medestudenten uit andere faculteiten. Over strijden gesproken; de 24 urenloop belooft weer een spannende strijd te worden! We gaan alles geven om die plek voor VRG te behouden en Atmosphere (ver) achter ons te laten.

Zo, nu ken jij ons al een beetje. Hopelijk leren wij jou volgend jaar ook kennen!

Sportieve groetjes,

Robin, Michael, Maarten en Viktor

Vicepreses

Vicepreses, wat is dat nu eigenlijk? Ik sta in voor de ondersteuning en begeleiding van de werking van Wina. Ook ondersteun ik onze preses in zijn diverse takenpakket en sta ik altijd klaar om onze studenten een hand toe te reiken. Veel van wat ik doe zal zich achter de schermen bevinden maar onrechtstreeks, ervaar jij de positieve gevolgen daarvan. Met mijn ruime ervaring in het presidium kan ik bijsturen waar nodig en problemen proactief aanpakken. Ik vertegenwoordig jullie ook in allerlei andere organen zoals Scientica en LOKO. Zo is mijn werk dus zeer breed en uiteenlopend.

Ik hoop samen met onze preses er een topjaar van te maken en kijk ernaar uit je te ontmoeten op een van onze vele activiteiten!

Greetz

Arne

Webteam

Webteam is de post die ervoor zorgt dat Wina ook online aanwezig is. Wij zorgen ervoor dat onze servers blijven werken waardoor de website en examenwiki beschikbaar blijven. Ook ondersteunen wij de cursusdienst door het onderhouden van het online platform en de computers waardoor iedere

student vlot zijn boeken kan aanschaffen. Ook voorzien wij technische ondersteuning op verschillende Wina-activiteiten van de 24 urenloop tot LAN-parties.

Lijkt het alsof Webteam niet veel verandert? Daar hopen wij dit jaar verandering in te brengen, door het project van het huidige Webteam voort te zetten en een volledige nieuwe website uit te rollen. Ook zal er achter de schermen vernieuwd worden. Verder zullen wij ook de wiki onder handen nemen.

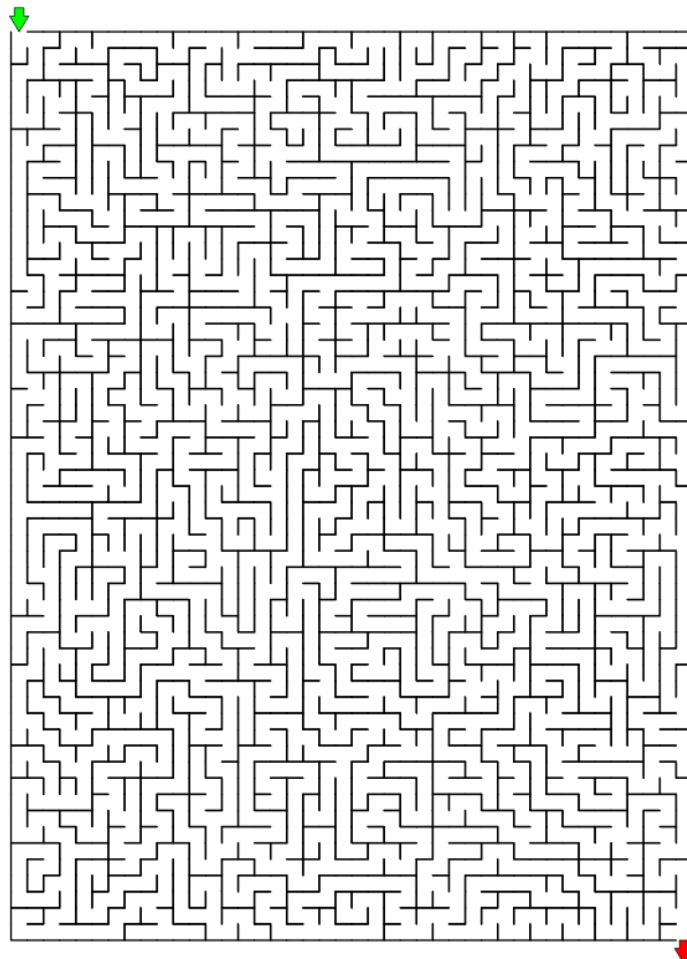
Liefste groetjes,

Arno, Arthur, Benjamin, Jesse, Robin, Simme

Doolhof

Omdat in het begin van het jaar je overal een beetje de weg kwijt kan zijn, is hier een doolhof om te leren om je weg te vinden.

Communicatie



Activiteiten en zo EJW @ Oude Markt

De eerste dag van het nieuwe academiejaar is alweer voorbijgevlogen. Na een vermoeiende dag nieuwe mensen te ontmoeten en plaatsen te ontdekken, is het wel tijd voor wat ontspanning. EJW nodigt jullie daarom heel graag uit om met ons iets te komen drinken op de oude markt. Het eerste rondje, bier of frisdrank, wordt door Wina getrakteerd! We zien jullie graag op 24 september om 20u aan de Winagang om van daaruit samen te vertrekken. Vergeet vooral je fietslichtjes niet! Tot dan!

EJW

EJW Spelletjesavond

Het is al de 2de dag van jullie spannende universiteitsleven en natuurlijk staat EJW weer klaar met een geweldige activiteit. Deze keer houden we het rustig maar zeker wel gezellig met een spelletjesavond. Hier kan je met de vrienden die je al gemaakt hebt spelletjes spelen. Of misschien wil je wel nog meer nieuwe vrienden maken? Daar is dit natuurlijk ook de perfecte plaats voor. We verwachten jullie vanaf 20:00 in gebouw 200S lokaal 00.03 op de campus. Natuurlijk mogen jullie ook altijd jullie eigen spelletjes meenemen en zal er een beetje chips, nootjes en drank (tegen een klein prijsje) aanwezig zijn.

EJW

Scavenger Hunt

Na een glimp op te vangen van het centrum van Leuven tijdens de activiteit EJW@Oude Markt, organiseren wij nu een echte zoektocht! Een zoektocht om Leuven volledig te verkennen, zo word jij een echte expert op vlak van Leuvense schoonheden. Wij zouden EJW niet zijn als we er geen leuke twist aan geven, want tijdens jullie zoektocht zal er ook een mol aanwezig zijn die jullie saboteert. Misschien kunnen jullie op het einde wel wat lekker verdienen na al dat harde speurwerk! We spreken af om 20:00 op woensdag 26 september aan de Winagang. Vergeet zeker geen fiets met fietslichtjes mee te nemen!

EJW

Barry's Barbarenbar

Hoipiepeloi Wineesjes,

Bijna 3 maanden hebben jullie moeten overleven zonder winabar. Niet luidkeels meebrullen, niet uitbundig dansen, niet gezellig samen zijn met vrienden.

Maar deze woensdag kan je deze 3 barloze maanden al inhalen! Het barbaarse barteam serveert in 't RC, onder alma 3 weer pintjes, sfeer, muziek en ook barbar!

Met Barry's barbarenbar met barbar starten we aan een goed barjaar!!

Bar

Pémé-avond

Zoals elk jaar opnieuw organiseert EJW een Peter-meter-avond op donderdag 27 september op de campus in 200S om 20u00 (afgekort Pémé-avond). Hierbij wordt er aan iedere eerstejaar een ouderejaar toegewezen als peter/meter. Bij je peter of meter kan je altijd terecht voor specifieke vragen over je opleiding of over het leven in Leuven. Natuurlijk zal je hiervoor ook nog steeds altijd bij EJW terecht kunnen. Om al een band te scheppen tussen jou en je peter/meter zal er een groot spel zijn op de Pémé-avond waar jullie als team aan zullen meedoen. Dit is de perfecte kans om ouderejaars te leren kennen die je ongetwijfeld nog vaak zult tegenkomen op de campus of op Wina-activiteiten. Vergeet niet om je voor deze activiteit op tijd in te schrijven via de EJWwebsite.

EJW

EJW @ Alma 3

In de Alma 3 zullen jullie zeker nog vaak komen. Het is de ideale plek om goedkoop te kunnen eten tijdens de middag of na een lange dag vol met vermoeiende lessen. Vandaar dat EJW alle eerstejaars uitnodigt om samen met ons te komen eten in de Alma 3 om 18u30 op maandag 1 oktober. Wat heb je namelijk nog meer nodig dan fijn gezelschap en onbepert gratis frieten? Het zal doorgaan op de tweede maandagavond van het academiejaar. Die dag zal ook de openingscantus van Wina plaatsvinden in een zaaltje dat de Pavo heet. Degenen die voor de cantus zijn ingeschreven zullen wij naar de Pavo begeleiden, het is namelijk niet zo eenvoudig te vinden als je er nooit bent

geweest. Kom je niet mee-eten? Dan mag je naar het station van Heverlee fietsen en vanaf daar fiets je mee naar de Pavo.

Let op: vergeet zeker niet je studentenkaart mee te nemen naar de Alma als je van de goedkope prijzen wilt genieten.

EJW

Eurekantus

Eureka!

Commilitones, vreugde heerst alom want de start van het nieuwe academiejaar is aangebroken! Twee millennia zijn reeds voorbijgegaan sinds Archimedes' bekende uitspraak weerklonk. Het is tijd om uit uw bad te komen voor de cantus van uw dromen. Laat u onderdompelen in de rijke liedercultuur van het studentenleven en make Archimedes proud again met uw vindingrijkste vrije versies.

Wilt u samen met ons "de cantus" heruitvinden? Benieuwd hoe de Schachtenmeester omgaat met zijn schachtenbak vol prototypes? Wees dan welgekomen op de Eurekantus! Eerstejaars kunnen meegaan met EJW na EJW@Alma3 (<https://www.facebook.com/events/2221881561429007/>). Neem genoeg cash mee!

Praktische info:

Datum: maandag 1 oktober

Locatie: PAVO te Heverlee

Deuren: 20u00, lo Vivat: 20u30

Prijzen (Bier/Water):

Leden: €10/€4

Niet-leden: €12/€5

De inschrijvingen zullen openen op woensdag 26 september om 13u op wina.be/eurekantus. Haast u want de cantus zal wellicht snel volzet zijn!

Meer info over cantussen, waaronder de komende evenementen, zijn te vinden op wina.be/cantus. Afspraken rond cantusinschrijvingen voor dit academiejaar zijn te vinden op wina.be/cantus/inschrijvingen.

Cantus

EJW Karaoke

"Oei... een karaoke? Maar ik kan helemaal niet zingen?!" Dat is geen probleem voor EJW! Ook al ben je geen nachtegaaltje, kom toch zingen en swingen op onze supertoffe EJW Karaoke, en leer zo je nieuwe vrienden op een andere manier kennen ;) Wij voorzien ook drankjes en hapjes tegen een klein prijsje.

De karaoke zal doorgaan in de Waag, studentenwijk Arenberg nummer 10 om 20u00 op 2 oktober .

EJW

EJW Quiz

Weet jij wie de laatste stelling van Fermat heeft bewezen? In welk jaar de eerste Apple-computer verkocht werd? Of hoeveel sterren er zijn in de Melkweg? Dan is dit de activiteit voor jou. Op woensdag 3 oktober organiseren we een quiz speciaal voor jullie op de campus in 200S 00.03 om 20:00, daarna gaan we allemaal gezellig naar de tofste plek van heel Heverlee, namelijk de Winabar. De winnaar krijgt misschien zelfs wel een beloning...

EJW

EJW BBQ

Vleesjes en niet vleesjes, pastas en groentjes, mayonaise en ketchup: dit zijn allemaal al goede ingrediënten voor een leuke BBQ. Maar met een laatste ingrediënt kan dit een geweldige BBQ worden: leuke mensen zoals jullie! Kom dus zeker allemaal iets lekker eten en drinken met jullie vrienden en ons natuurlijk! Jullie zijn dus allemaal welkom op 4 oktober tussen 18u en 21u op het grasveldje tussen het Arenbergkasteel en de Molen. Vergeet jullie zeker niet in te schrijven op de EJWsite en tot dan!

EJW

Cultuurreis

Een nieuw jaar betekent ook een nieuwe bestemming voor de Cultuurreis. Dit jaar is niet anders! In de lesvrije week vertrekt Wina naar meer zuiderse oorden, namelijk Valencia! Wil je even weg van de Belgische vrieskou en genieten van

het weer aan de Middelandse Zee? Op donderdag 11 oktober geven we je meer informatie! Zet deze datum dus zeker in je agenda als je onze plannen wilt te weten komen. Niet veel later zullen ook de inschrijvingen online komen. Wees er snel bij, want de plaatsen zijn beperkt. Vragen kunnen nu ook al naar cultuurreis@wina.be worden gestuurd. Tot op het infomoment!

Cultuur

24 urenloop

Winezen, over een maand is het weer zover! Op 23 oktober gaat de 24 urenloop weer van start!

Vierentwintig uur lang zullen we strijden voor onze zevende plaats. De andere wetenschappers zijn we al een paar jaar te snel af, maar vorig jaar kregen we zeer sterke tegenstand van VRG en Crimen. In de laatste uren konden we hen maar nipt afhouden. Dit jaar belooft het dus weer spannend te worden en zullen we iedereen nodig hebben!

Begin dus al met trainen en kom 23 en 24 oktober allemaal af naar het sportkot om je gewoon super hard te amuseren. Kom lopen, kom supporteren of kom gewoon de sfeer opsnuiven op het mooiste en sportiefste evenement van het jaar. De sfeer zal top zijn met live-muziek, duizenden supporters, goedkope en lekkere eetstanden en onze mooie grote supportersstand (die dit jaar wel erg dicht bij onze concurrenten zal staan).

P.S. Wil je een held van Wina zijn, schrijf je dan zeker in op onze looplijst (door een mail te sturen met je contactgegevens naar sport@wina.be) zodat wij je op de moeilijke uren kunnen contacteren om te komen lopen. Omdat we tijdens deze uren het verschil kunnen maken, zullen de helden die dan lopen dubbele bonnetjes krijgen!

Sport

Blijf op de hoogte

Hoe blijf je op de hoogte van al onze activiteiten en mededelingen? We hebben het even voor je samen gezet:

- Lees elke week de winagenda
- Bezoek onze site www.wina.be met alle activiteiten, een handige examenwiki en veel meer
- Like ons op Facebook! Zorg dat je de pagina ook volgt als je op hoogte wilt blijven van alle activiteiten
- Voeg onze Google Agenda toe aan jouw agenda! (via onze site onder 'activiteiten')
- Er is ook wina_leuven voor de mensen op Instagram

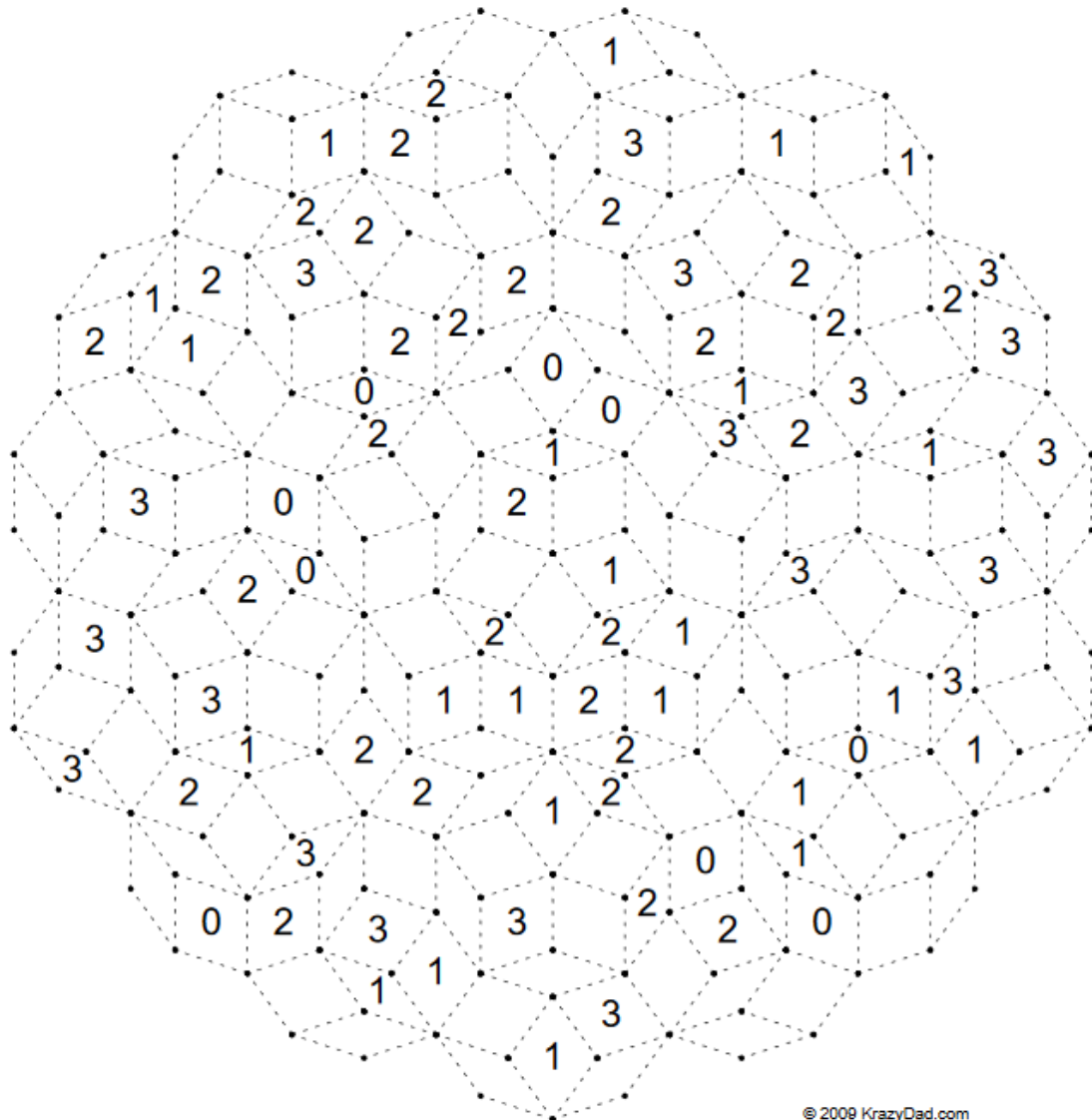
Communicatie

Puzzelen bij Wina

Slitherlink

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

Redactie



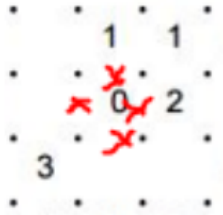
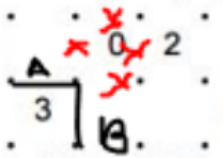
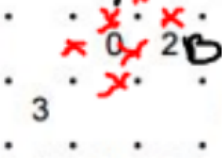

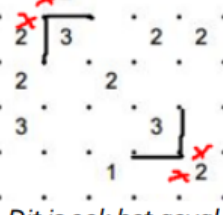
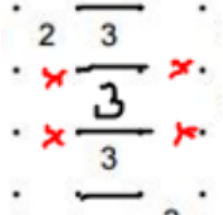
© 2009 KrazyDad.com

Communicatie

Tips & Tricks voor Slitherlinks

Gebruik kruisjes om aan te geven wanneer je zeker bent dat een bepaalde zijkant niet gebruikt kan worden. Een andere kleur lijn werkt ook, maar dat is visueel minder duidelijk. Wanneer je vast zit, ben je waarschijnlijk het meest gebaat bij de "wat als"-methode. Een potlood en een gom kunnen je hierbij helpen.

Enkele speciale gevallen

 <p>Rond een nul kan geen enkel lijntje staan.</p>	 <p>A en B moeten ofwel beiden wel of beiden niet gebruikt worden. Bij beiden niet heeft het vierkantje rond 3 te weinig lijntjes.</p>	 <p>A en B moeten ofwel beiden wel of beiden niet gebruikt worden. Bij beiden wel heeft het vierkantje rond de rechtse 1 te veel lijntjes.</p>
 <p>Wanneer twee drieën schuin boven elkaar staan, is dit altijd het geval. (Probeer de andere mogelijkheden maar eens uit.)</p>	 <p>Dit is ook het geval wanneer er één om meerdere 2'en tussen staan. (Let op, een 2 in ELK vakje op de diagonaal tussen de drieën!)</p>	 <p>Wanneer er twee of meer drieën onder of naast elkaar staan, is dit altijd het geval. (Let op, je mag geen kruisjes zetten bij de uiterste lijntjes!)</p>

Communicatie

Wekelijks blaadje van studentenkring Wina gedrukt op 150 exemplaren en verspreid onder de studenten wiskunde, informatica en fysica.

Online te vinden op <http://winagenda.wina.be/>

Voor alle verzoekjes, roddels, columns, tekstjes en aanvragen, in- en uitschrijvingen op de winagendamail, opgeloste puzzels, slechts één adres: redactie@wina.be.

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

accoco

Volgende week

Maandag 1 oktober	EJW @ Alma 3 Eurekantus
Dinsdag 2 oktober	EJW Karaoke
Woensdag 3 oktober	EJW Quiz Cultuurbar : Verre Oosten
Donderdag 4 oktober	EJW BBQ