EM-merke

Editie 'Weekend'

EM-KRING

Niet te missen tijdschrift voor de [aspirant]

Industrieel ingenieur elektromechanica!

2017-2018

Inhoud

Inhoud 2
Voorwoord 3
Praeses Dixit 4
Redactor Dixit 6
Kringlied 7
Io vivat 8
Weekend 10
4 kringen cantus 16
Paintball 18
Verkiezingscantus 20
Playboy WK-edition 23
Playgirl WK-edition 24
Spelletjes 25

Voorwoord

De EM-Kring is een studentenvereniging voor de studenten elektromechanica aan De Nayer. De meeste kennen ons gewoon als “De mannen die de cursussen verdelen.” Anderen weten dat wij verschillende activiteiten organiseren om jullie een aangename tijd te laten beleven op onze campus. Dit kan gaan van gezellig paintballen of karten tot licht beschonken raken op een cantus. Maar nu hoor ik jullie al zeggen: “Maar ik wil mij niet laten dopen en met al die verplichtingen die eraan vasthangen...” Dit is namelijk geen probleem want bij een kring is er nu eenmaal geen doop. Dus er is niets wat jullie tegenhoudt om eens een activiteit bij te wonen. “Maar ik ben een student, ik kan dat niet betalen…” Natuurlijk weten we ook dat de gemiddelde student amper een brood en een pot choco kan kopen om de week door te komen. Daarom bieden wij al onze activiteiten aan studentikoze prijzen. Dit is allemaal mogelijk door de subsidies van stuvo en onze sponsors! Denk aan hen als u verder door dit boekje neust. Naast deze activiteiten is er ook een sportcompetitie die georganiseerd wordt door Ons Verbond. We spreken hier over een voetbal- en een volleybalcompetitie. Wij zijn als EM regerend kampioen ik beide competities en dit willen we ook graag dit jaar zo houden. Kom daarom zeker eens supporteren voor uw favoriete kring!

Wilt u graag meer informatie, aarzel dan niet om iemand van het praesidium aan te spreken of te contacteren.

Uw EM-Praesidium ‘17-’18

Praeses Dixit

Beste EM-mers,

Het einde van het academiejaar is aangebroken. Er zijn fantastische activiteiten gebeurd dit jaar en liters bier gedronken. Zo hebben ik en mijn praesidium heel het jaar jullie blijven ondersteunen om de stress van de universiteit te vergeten. Ik zelf heb zeer hard genoten van dit jaar en enorm veel bijgeleerd. Al de toespraken die ik heb mogen geven en het organiseren van de activiteiten ging niet altijd even vlot, maar ze bleven uiteraard plezant. Er was natuurlijk een goudkleurig drankje dat mij ondersteunde tijdens deze stressvolle momenten. Omdat ik natuurlijk graag jullie deze stress verminderende drank ook wou laten leren kennen, is er tijdens de cantussen genoeg van gevloeid.

Niet enkel de activiteiten en de stressvolle momenten zal ik onthouden, maar namelijk ook de vele vrienden die ik door de EM heb leren kennen. Zowel de leden van den EM zou ik graag bedanken als ook de andere kringen en clubs. Deze hebben mij door de zware tijden gesleurd zoals namelijk de zware ochtend lessen, die heel af en toe het gevolg waren van fantastische avonden.

Aan alle mooie liedjes komt een einde en dus ook aan mijn Praeses jaar. De fakkel is namelijk doorgegeven tijdens de verkiezingscantus. Hier zal Dries Van Laerhoven mijn taak

overnemen met zijn praesidium. Deze zullen er uiteraard voorzorgen dat de activiteiten nog plezanter worden en dat er nog meer pintjes gedronken zullen worden. Dit sterk praesidium organiseert namelijk hun eerste BBQ waar wij lekker gaan eten en naar het WK voetbal gaan kijken.

Ik wens het nieuw praesidium zeer veel succes toe en hopelijk hebben ook even plezante tijden zoals ik deze heb meegemaakt.

Verder wens ik de afgestudeerden nog een zeer succesvolle carrière en hopelijk zien wij jullie terug tijdens één van de activiteiten volgende jaren. Ook het galabal zal volgend jaar georganiseerd worden, hier hoop ik zoveel mogelijk mensen te zien, maar toch vooral EM leden. Dit galabal zal natuurlijk legendarisch worden.

Als laatste wil ik mijn praesidium bedanken die zeer veel werk hebben verricht om alles te organiseren. Ik vond het een eer dat ik als Praeses zo'n geweldig praesidium mocht leiden.

Ik sluit nog af met de mooie woorden: Vivat Crescat Floreat.

Dixit,

Uw Pro-senior van het jaar 2017-2018,

Stephen Peeters

Redactor Dixit

Gegroet EM-mers, docenten en studenten!

Het laatste EM-merke van dit academiejaar is er weer!

We pikken direct in waar jullie vorige keer dit boekje hebben kunnen lezen: het weekend! Na dit prachtige weekend hebben we ons nog eens goed vermaakt op de 4 kringen cantus waarna we ons even hebben laten uitbollen op den bowling. Omdat bowlen en paintballen toch beide een soort van b(a/o)lsporten zijn hebben we daarna elkaar lekker liggen afknallen! Hierna hebben we dan met de verkiezingscantus de fakkel doorgegeven aan het nieuwe praesidium.

Volgend jaar zal mijn masterproefpartner Ruben jullie een jaartje entertainen met zijn Redactor capaciteiten! Jullie zien het al aankomen: masterproef… Aangezien ik dit jaar afstudeer is dit eveneens ook het laatste boekje van mijn studententijd op De Nayer! Bedankt allemaal voor de 5 mooie jaren en de ontelbare vriendschappen die hier zijn gemaakt! Tot 1 van de activiteiten volgend jaar!

Dixit, Marcel Horemans, Redactor 2016-2018

Kringlied

Tekst: Patrick Cheyns
Wijze: Loch Lomon

Wij verheffen de stem, wij zijn den EM
Ingenieursstudenten van De Nayer
Elektrisch, mechanisch, wij kunnen alles aan
In d'industrie laten wij nog van ons horen!

Den EM vivat, den EM crescat
Den EM floreat nog lange!
Wij houden van het bier
En we maken veel plezier
Deze jaren zullen wij nooit vergeten!

Wij drinken tesaam en wij zingen tesaam
Bij ons doe je meer dan blokken
EM-kring samen sterk, nu en later op het werk
Onze vriendschapsband gaat nimmermeer
verloren!

Io vivat

Io Vivat! Io vivat!

Nostrorum sanitas!

Hoc est amoris poculum,

doloris est antidotum.

Dum nihil est in poculo,

iam repleatur denuo.

Nos jungit amicitia,

et vinum praebet gaudia.

Est vita nostra brevior,

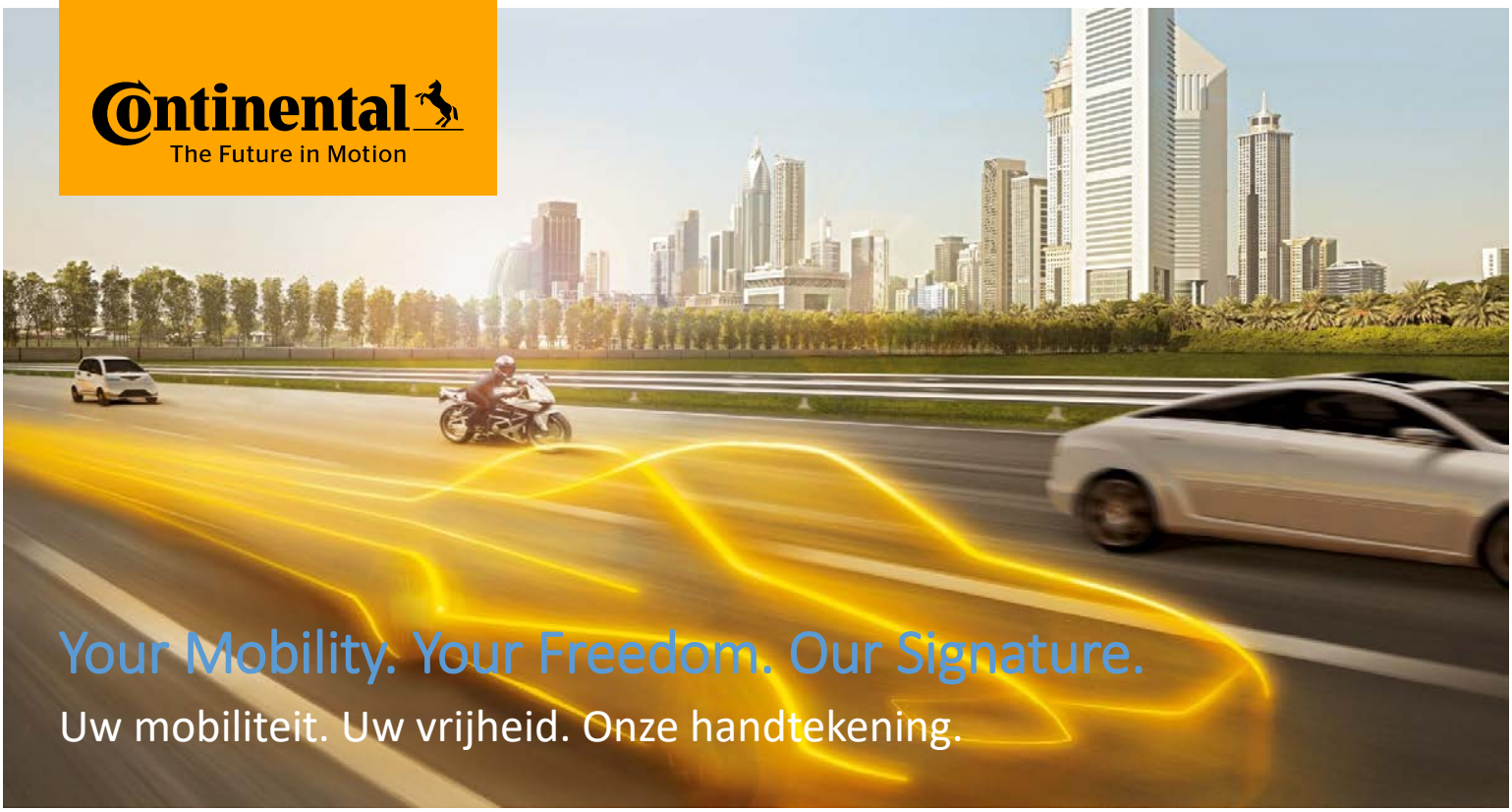
et mors amara longior.

Osores nostri pereant,

amici semper floreant.

Jam tota Academia,

nobiscum amet gaudia.



Droom je van grootse technologie?

Continental Automotive te Mechelen produceert en verdeelt innovatieve elektronische remsystemen en wielsensoren voor personenwagens.
Door een vooruitstrevende aanpak en aandacht voor de waarden vertrouwen, verbondenheid, passie om te winnen en verantwoordelijkheidszin, hebben 550 gedreven en getalenteerde werknemers een sterke reputatie uitgebouwd in de Europese automobielindustrie. Voor de uitbreiding naar de allernieuwste hoogtechnologische veiligheidssystemen (Electronic Stability Control), die jaarlijks in meer dan 8 miljoen Europese personenwagens worden ingebouwd, zijn wij op zoek naar (m/v) collega's die deel willen uitmaken van een gepassioneerd team dat bijdraagt aan de productie van innovatieve levensreddende veiligheidssystemen.

Zoek je een technisch uitdagende functie in een hightech omgeving in onze productie en ondersteunende afdelingen zoals PRODUCTIE, KWALITEIT, INDUSTRIEEL ENGINEERING en R&D, neem dan alvast een kijkje op onze website www.be.contiautomotive.com

Wat heeft Continental Automotive jou te bieden?

- Uitdagende en inspirerende jobs in een dynamisch, hoogtechnologisch en groeiend internationaal bedrijf.
- Een aantrekkelijke en marktconforme verloning in overeenstemming met ervaring en prestaties met een uitgebreid verzekeringspakket en aantrekkelijke secundaire arbeidsvoorwaarden.
- Belangrijke opportuniteiten tot opleiding en zelfontplooiing.


Valves
Ventielen


HECU
Aggregaten


Sensorics
Sensoren

Weekend

Ooit was er eens het rustige dorpje van Coo. Nu ja, als er niet al te veel volk in Plopsaland was toch. De blaadjes ritselde aan de bomen, de koeien loeiden de dagen door en de wegen kregen elke dag weer een putje meer.

En toen, op een donkere avond ergens in de drukke rupelstreek zocht onze Vice-Praeses naar een verblijfsplaats voor al die EM-mers tijdens het EM-weekend. Natuurlijk werd er op de centjes gelet dus is hij eerst beginnen zien naar een nieuwe tv voor op zijn kamer. De doos zou dan groot genoeg moeten zijn voor het weekend door te brengen. Na een aantal pintjes, of sekspartijen met zijn hete vlam, kwam hij tot de conclusie dat dit natuurlijk niet zou passen.

Booking.com to the rescue! Filters: groot, veel slaapkamers, veel keukens, zwembad, jacuzzi, veel parking, veel bier, mooi uitzicht.

1 locatie werd er gevonden: Villa Coolac!



Een prachtig uitzicht op het stadje en stuwmeer van Spa. Er staat wel een Floffy in de weg.

De eerste avond kon iedereen even gewend raken aan het grote huis. Natuurlijk was het een hele doolhof waar je je weg moest vinden. Maar aan het einde van de doolhof was er een mooi cadeautje: een overdekt zwembad! Foto's trekken was hier wel niet de eenvoudigste opgave:

#Chloordampen



Zaterdag was er dan een korte wandeltocht. Langs de Waalse bossen, snelwegen en weilanden om dan uit te komen aan een rotsachtige wand. Deze wand was onze volgende activiteit: een Via ferrata!





Na dit stalen padje zijn we dan maar compleet van het padje gegaan: Cantus!

De helmen helpen dus echt als je naar beneden stort!



Liedjes zingen en pintjes drinken tralalalalala

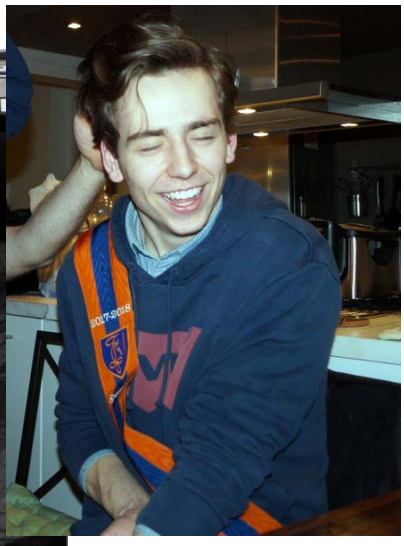




Een ingenieur moet steeds kritisch kunnen denken.

De laatste herinnering van Ruben, hierna begonnen de hamburgers tegen te werken.





THOMAS MORE

KU LEUVEN

Met de steun van studentenvoorzieningen

EM-KRING

De dag erna waren de katers al vroeg wakker. Een ochtendduikje is natuurlijk de beste manier om wakker te worden! De bewoners van Coo dachten daar natuurlijk anders over, zij vinden natuurlijk vapen op en top:



Na de zondagse spaghetti en was opruimwerk, vooral in de badkamer van de spauwcul, vertrok iedereen huiswaarts.





Senior pro-senior Dries was natuurlijk goed wakker.

See you next year!

Reynaers Aluminium ontwikkelt en verkoopt innovatieve en hoogkwalitatieve aluminium profielen voor de bouwsector.
Reynaers-profielen worden door schrijnwerkers en constructiebedrijven verwerkt tot ramen, deuren, schuifelementen, veranda's, gevels, lichtstraten en zonweringen. We bieden oplossingen voor alle vormen van architectuur en dit zowel voor de residentiële markt (nieuwbouw en renovaties) als de projectmarkt (appartementen, kantoorgebouwen, hotels, winkelcentra, openbare gebouwen, scholen, ziekenhuizen, ...). Comfort, veiligheid, architecturaal design en energie-efficiëntie staan voorop in de ontwikkeling van onze producten.

Reynaers Aluminium dankt zijn leiderspositie aan zijn voortdurende investeringen in onderzoek en de ontwikkeling van marktgerichte producten. Dankzij een ver doorgevoerde logistieke aanpak slaagt het bedrijf erin zijn klanten op een zeer efficiënte wijze te bevoorraden. Reynaers voldoet aan de internationale ISO 9001:2000-kwaliteitsnorm.

Het bedrijf dat opgericht is in 1965 heeft zijn hoofdkantoor in Duffel (België) en telt ongeveer 1000 medewerkers in 26 landen wereldwijd.

Reynaers Aluminium verzekert zijn economische succes door sociale en milieubeschouwingen te integreren in al zijn activiteiten. We beschouwen maatschappelijk verantwoord ondernemen als inherent aan het zakendoen en hanteren al van bij het ontstaan van de onderneming waarden als milieuzorg, integriteit, dialoog, eerlijkheid en sociaal engagement.

BALTIMORE AIRCOIL COMPANY





Baltimore Aircoil Company (BAC) is een wereldleider in de ontwikkeling, productie en distributie van producten voor verdampingskoeling en thermische opslag. Deze producten bieden milieuvriendelijke oplossingen door het sparen van water en energie bij airconditioning, koeltechniek en toepassingen voor industriële proceskoeling. Het EMEA hoofdkwartier gevestigd in Heist-op-den-Berg telt 330 medewerkers (productie en burelen). Van hieruit worden onze producten verdeeld over gans Europa, het Midden-Oosten en Noord-Afrika.

Wat maakt werken bij BAC interessant?

Werken bij BAC staat voor werken in een dynamische en internationale omgeving. Als EMEA hoofdkwartier genieten we een hoog aanzien binnen de wereldwijde organisatie en hebben we een impact op de wereldwijde strategie. Andere troeven volgens onze collega's zijn de open bedrijfscultuur, steun van collega's en leidinggevenden, ontplooiingsmogelijkheden en respectvolle omgang tussen alle medewerkers. BAC zet in op de persoonlijke ontwikkeling van mensen via verschillende vormen van opleiding. En niet te vergeten: vind je een goede work-life balance belangrijk? Onze filevrije locatie helpt je een eindje op weg!

Ingenieurs bij BAC



Sales & Marketing – technische en commerciële uitwerking industriële projecten

Engineering & Quality

Manufacturing

Management

4 kringen cantus

Ook dit jaar was er een gezamenlijke cantus: de 4 kringen cantus! Een kleine fotocolage:



Welkom @ Belven

Belven kan bogen op meer dan 40 jaar ervaring in de productie van afsluiters en accessoires. Deze worden gebruikt in verwarmingen, airconditioning, industriële pijpleidingen en waterzuiveringsinstallaties.

Het fundament van ons succes ligt in een aantal belangrijke waarden die we als familiebedrijf hoog in het vaandel dragen, zowel intern naar onze medewerkers toe, als extern naar onze klanten, agenten, distributeurs en leveranciers. Met eigen middelen realiseren we gestage maar zekere groei en dat biedt zekerheid en stabiliteit voor onze klanten.

Onze producten voldoen aan de strengste standaarden, en kwaliteit is voor ons een tweede natuur geworden. Hierdoor kunnen we onze aandacht en onze inspanningen richten op iets wat net zo belangrijk is als de kwaliteit: onze klanten.

We zijn betrokken bij onze klanten. We luisteren naar hun vraag en leveren wat ze van ons verwachten. Onze missie is onze doelstelling: betrokken en dichtbij, persoonlijk en oplossingsgericht. Dat maakt ons nu net zo uniek: die nabijheid met de klant gestoeld op het absolute geloof in eigen kunnen. Het is die trots die verder gaat dan het afleveren van een topproduct die ons absolute voldoening geeft.

We streven ernaar om de geprefereerde partner voor afsluiters te zijn, wereldwijd.

Bij Belven zijn we *more than invalved*.



Paintball

De paintball was dit jaar verplaatst naar het 2de semester. Natuurlijk was dit evenement direct volzet!

We vielen direct met de deur in huis en daar begon het heen en weer geschiet met de gele bolletjes. Van binnen naar buiten en van buiten naar binnen, headshots en schoten recht in het kruis, elke mogelijkheid kwam aan bod. Natuurlijk was er geen keeper zoals bij het WK om deze bolletjes tegen te houden!

Iedereen klaar voor het spelletje.





umicore

HOE WERKEN EN JEZELF OPLEIDEN IN ÉÉN KEER (ZONDER ZOMERSE KIESPIJN)

"Ik was een eeuwige twijfelaar"



Wil jij genieten van je zomer? Probeer dan kiespijn te vermijden. Hoe je dat doet? Simpel, kies het beste door niet te kiezen. Bij Umicore kan je werken én verder studeren in één. En je wordt er nog voor betaald ook. Drie jaar geleden was Stijn het twijfelen beu. In zijn studerende leven ooit **Industrieel Ingenieur Elektromechanica**. Vandaag Technology Engineer bij Umicore in Hoboken.

Stijn, heb jij soms last van keuzestress?
Keuzestress? Af en toe, ik blijf een eeuwige twijfelaar.

Dus je had het moeilijk om een jobtraject te kiezen?
In het begin zeker. Ik wist niet wat al die jobs inhielden en een interim wou ik liever niet doen. Gelukkig had ik via via gehoord over de Engineering Traineeship Technology bij Umicore.

Paella of sushi?

"Eh, mag geen van beide ook?"

Waarom heb je voor het Engineering Traineeship Technology gekozen?
Eerst ben ik Umicore online gaan opzoeken natuurlijk. (lacht) Ik was meteen helemaal mee met hun innovatieve en hoogtechnologische visie. Bovendien sprak de afwisseling van zo'n Engineering Traineeship Technology me wel aan. Je doorloopt echt alle diensten binnen Umicore; van onderhoud tot technologie. Zo leerde ik het bedrijf en mijn collega's heel snel kennen. Die brede ervaring heeft mij ook geholpen om te kiezen waarin ik me wou specialiseren.

Barcelona of Berlijn?

"Geef mij maar Berlijn."

Bepaal je mee je eigen richting dan?
Absoluut! Omdat je het hele bedrijf kent, merk je al snel waar je kwaliteiten liggen. In mijn geval was dat bij Technology Engineering. Ik heb me daarop gefocust en anderhalf jaar later mocht ik in die dienst aan de slag.

Wat was jouw beste moment als Engineering Trainee Technology?
Toen ik merkte dat iets waaraan ik had gewerkt, echt nuttig was. Zo ben ik een tijdje bezig geweest om een integratieproces in SAP te optimaliseren. Als er nu een nieuwe module geïnstalleerd wordt, gebruikt iedereen dat en gaat het veel sneller. Cool, toch?

Ronaldo of Rooney?

"Rooney."

Onze theoretische studies worden ook toegepast. Dat is juist zo fijn aan Trainee zijn: de volgende dag al kan je een opleiding in praktijk brengen. Pas op, dat kan heel breed gaan, hè! Techniek, veiligheid, presenteren... Alles komt aan bod.

Tijd voor de volgende keuze: welke richting wil je straks uit?
Eerst en vooral wil ik meer ervaring opdoen. Er is nog zo veel te leren bij Umicore, daar twijfel ik èchт niet aan.

Maar als Stijn toch moet kiezen, wordt het...

Werchter of Pukkelpop? **Pukkelpop**
Gin tonic of pintje? **Pintje**
Mayonaise of ketchup? **Ketchup**
Hot dog of hamburger? **Hamburger**
Windows of Mac? **Windows**
Giant of Big Mac? **Big Mac**
Android of iOS? **Android**
Glijbaan of jacuzzi? **Jacuzzi**
Star Wars of Star Trek? **Star Wars**
Vanille of Mokka? **Vanille**
32°C of 22°C? **22°C**
90ies of 00ies? **00ies**
Kat of hond? **Kat**

Maak onze magie mee

Ga naar **www.jobs.umicore.be/trainees** en stel je kandidaat

Verkiezingscantus

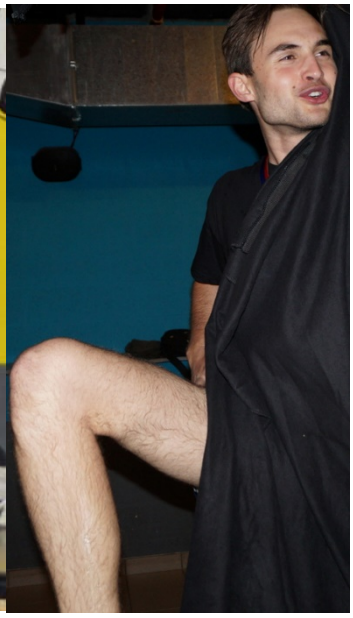
De verkiezingscantus was dit jaar een drukbezocht evenement. Na een aantal zeer lange verkiezingen is het volgend praesidium verkozen:

- Praeses: Dries van Laerhoven
- Vice-Praeses: Ellen Royer
- Lustrumpraeses: Pieter Jochems
- Quaestor: Lucas Simons
- Ab-Actis: Bjarne Imbrechts
- Feestleider: Dieter Nevens
- Spocul: Jente Colling
- Redactor: Ruben Vandam
- Cursusdienst: Tomasz Sacewicz



Net zoals vorig jaar was dit jaar het zwembadje van de partij! De perfecte manier om Tom af te koelen!







Wanneer je de enige bent die al verkozen is.



“Niets tegen men ouders zeggen he!”







Schoen kwijtgeraakt?





Covestro is een nieuw bedrijf, dat een tijd geleden ontstond uit de kunststofdivisie van Bayer. In onze productievestiging in de Antwerpse haven maken we (met ca. 830 medewerkers) de transparante hightech-kunststof polycarbonaat. Die wordt o.a. gebruikt in koplampen, open daken en ook het koetswerk van auto's, in robots, in je gsm, maar ook in de bouwwereld – een voorbeeld is het dak van het station van Antwerpen. Verder produceren we in Antwerpen ook de ingrediënten voor hoogwaardig polyurethaanschuim, dat je o.a. in woningisolatie, in matrassen en autozetels terugvindt.



We zijn een jong bedrijf, dat tegelijk kan terugblikken op een jarenlange ervaring... en dat creëert kansen. Om de efficiënte werking van onze hoogtechnologische en geautomatiseerde productie-installaties te bewaken en te optimaliseren, kijken we regelmatig uit naar masters in (Industrial) engineering specialisatie chemie en elektromechanica. Beschik jij bovendien over een gezonde dosis nieuwsgierigheid en ondernemerszin? Kom dan zeker eens met ons kennismaken!

Playboy WK-edition







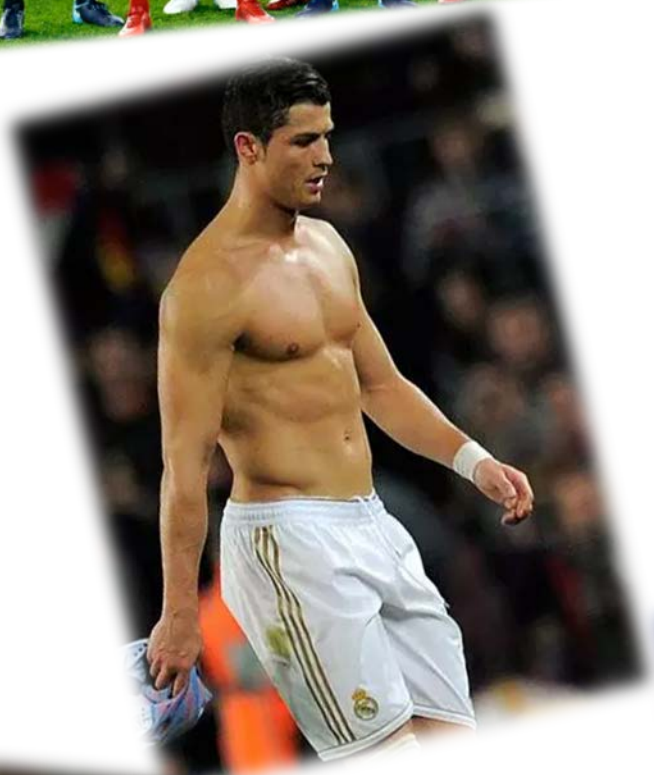




Playgirl WK-edition







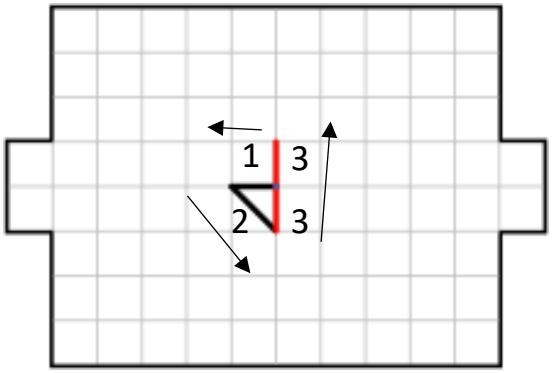


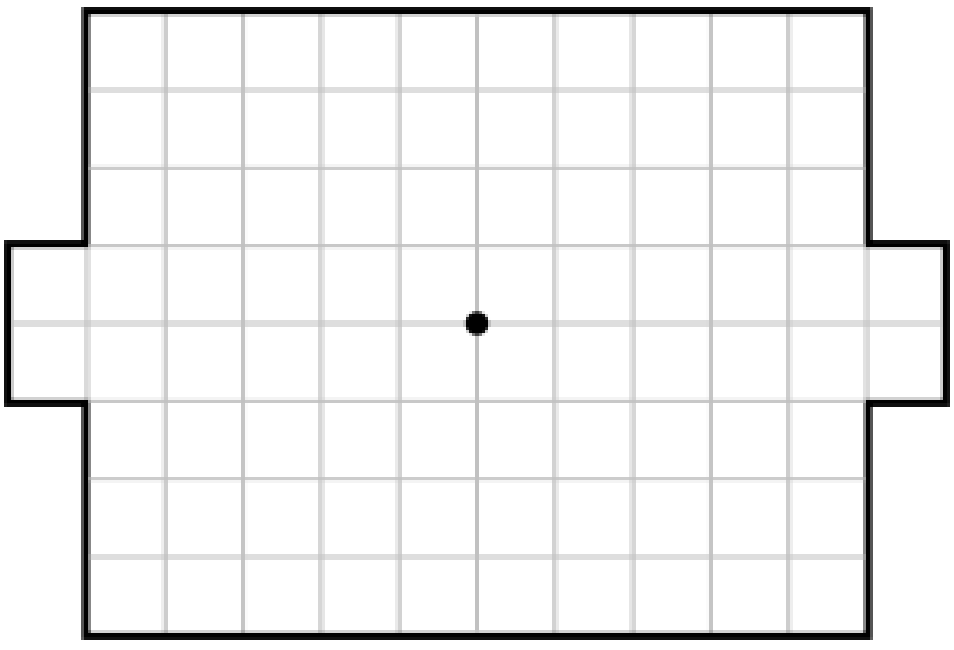


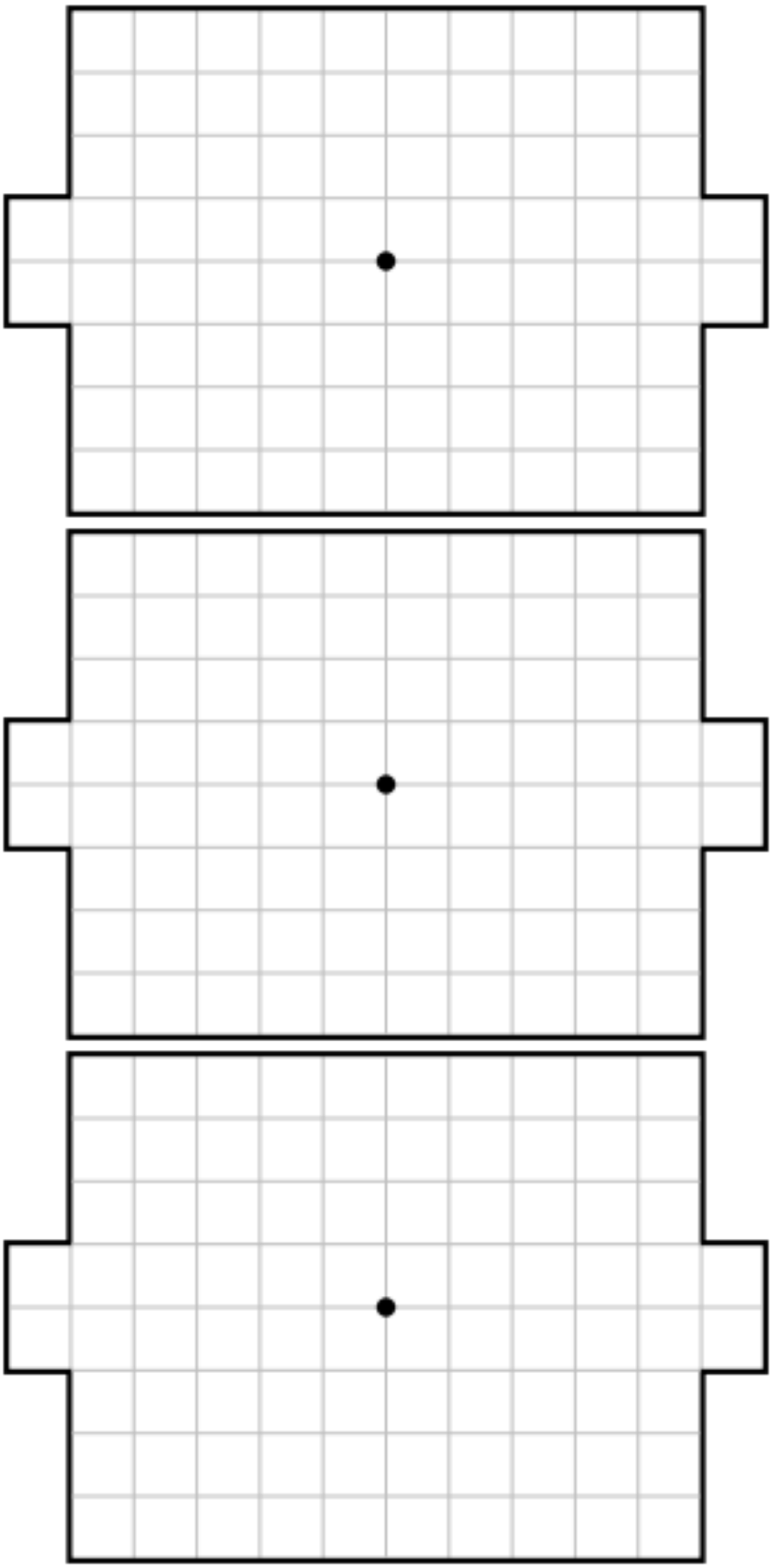
Spelletjes

Paper soccer: Begin in het midden. Je kan enkel 1 vakje diagonaal, horizontaal of verticaal bewegen. Om de beurten trek je dus een lijntje. Je mag nooit een lijn over een andere lijn trekken. Als je naar een punt speelt waar al getekend is of de buitenkant raakt, mag je direct erna nog een keer (zie voorbeeld). Binnen de 2 bovenste of onderste vakjes schieten: je wint. Als je vast zit: gelijkspel. Wil je meerdere spelletjes spelen: vraag dan aan de redactor voor een nieuw blad.

Vb:







JURIDISCHE WERKGEVER VAN HET VOLTALLIG SPOORWEGPERSONEEL

Als juridische werkgever van het voltallige spoorwegpersoneel heeft HR Rail als opdracht een integrale HR-dienstverlening aan te bieden, die voldoet aan de verwachtingen van NMBS en Infrabel aan wie het merendeel van het personeel is ter beschikking gesteld.

Deze HR-diensten moeten ertoe bijdragen dat personeelsleden hun talenten en competenties geëngageerd inzetten voor een duurzame mobiliteit die wordt gedragen door een doeltreffend spoorwegnet en treinverkeer.







HR Rail werft aan voor

INFRABEL NMBS

Gisteren je droom.
Vandaag je job.

"Tot 2020 werft HR Rail jaarlijks bijna 1.500 nieuwe medewerkers aan voor de Belgische Spoorwegen."



www.despoorwegenwervenaan.be →



EM-KRING.BE