

TERUG
BLIK
VOORUIT

2024-2025

LEADING BY EXAMPLE FOR NEXT GENS



ie-net
INGENIEURSVENIGING



2024

De grootste uitdaging van 2024? Een heel jaar samenvatten in een compacte folder!

Ie-net mag weer terugblikken op een jaar vol mooie verwezenlijkingen. Een jaar waarin de community van ingenieurs weer extra impulsen heeft gekregen door evenementen, sociale activiteiten, opleidingen, belangenbehartiging,...

Een jaar waarin we hopelijk ook weer jonge mensen hebben gestimuleerd om voor een ingenieursopleiding te kiezen. Leading by example.

Met deze folder hopen we je te inspireren om als ingenieur samen met ie-net de wereld van morgen mee vorm te geven. Hopelijk blijf ook jij in 2025 deel uit maken van onze ingenieurs-community!

TARIEVEN IE-NET LIDMAATSCHAP 2025

voor studenten ingenieur:	0 €
voor ingenieurs tot en met 30 jaar:	0 €
voor ingenieurs vanaf 31 jaar tot en met 65 jaar:	90 €
voor ingenieurs ouder dan 65 jaar:	55 €
voor samenwonende ingenieurs:	partner gratis

GECOMBINEERD LIDMAATSCHAP

Als ingenieur kan je niet alleen lid worden van ie-net ingenieursvereniging, maar ook van jouw alumnivereniging. Ie-net biedt je daarom ook een gecombineerd lidmaatschap aan. Je bent dan zowel lid van ie-net als van jouw alumnivereniging. Je geniet bovenop nog een korting van 10%.

TARIEVEN LIDMAATSCHAP 2024 VOOR ALUMNIVERENIGINGEN

ABIG	35 €	AIG	50 €
AIKUL	35 €	VBI	25 €
BrEA+OSB	0 €	AIA	20 €
DavingA	0 €		

VOORBEELD GECOMBINEERD LIDMAATSCHAP 2025

Een ingenieur afgestudeerd in 2003 wenst lid te worden van ie-net en AIA.

Het lidmaatschap voor ie-net bedraagt 90 € en voor AIA 20 €. Door het gecombineerde lidmaatschap krijgt deze ingenieur 10% korting.

Hij/Zij betaalt 99 € ipv 110 €.

JONGEREN & CARRIÈRE

Promotievieringen

Eind juni, begin juli en in september en oktober, tijdens de verschillende promotievieringen, maakten de pas afgestudeerde ingenieurs kennis met ie-net. Dankzij de ie-net-carrièrebooster start je als jonge ingenieur vol energie! Op www.ikbeningenieur.be ontdek je alle voordelen en dienstverlening en kan je je registreren voor gratis lidmaatschap.

Voorstelling van de resultaten van de Startbaanenquête 2024

Nancy Vercaemmen, algemeen directeur van ie-net, presenteerde op vijf locaties (Leuven, Brussel, Gent, Antwerpen en Kortrijk) het rapport met de resultaten van de Startbaanenquête. Daarna gingen de vertegenwoordigers van de 11 deelnemende bedrijven in debat, onder leiding van moderators Magali Minet (in Leuven) en Rik Vanwalleghem (op de vier andere locaties). Nadien konden de bedrijven en ingenieurs kennismaken tijdens een receptie.

Met meer dan 400 inschrijvingen konden de voorstellingen duidelijk op massale belangstelling van de jonge ingenieurs rekenen. Vooraf werd met elk bedrijf in de ie-net studio een filmpje opgenomen waarin zij een boodschap hebben voor startende ingenieurs.



Jobbeurzen

ie-net was in de maanden februari en maart aanwezig op 10 jobbeurzen georganiseerd door de faculteiten, campussen en studentenverenigingen. Tijdens de jobbeurzen maakten de laatstejaarsstudenten kennis met ie-net, het ie-net Jobportaal en de andere voordelen van het ie-net-lidmaatschap.



De Salarisenquête

Jaarlijks organiseert ie-net salarisenquêtes bij de burgerlijk, bio- en industrieel ingenieurs die voltijds werkzaam zijn als bediende in de privésector in België. In het rapport worden de brutomaandwedge, de brutojaarwedge en de bijkomende brutoverloning en extralegale voordelen in kaart gebracht en dit volgens zowel persoons-, bedrijfs-, als functiegebonden variabelen. Dit rapport wordt als referentiewerk gebruikt door bedrijven en individuele ingenieurs.

Bekijk al onze rapporten en de resultaten van onze enquêtes op www.ie-net.be/rapporten.

Workshop Presentatietechnieken

Als onderdeel van de ie-net-prijzen 2024 kregen alle 62 kandidaten de kans om een gratis opleiding "Pitch je idee" te volgen van TheFloorIsYours, gegeven door Erik Luijts. De focus lag op het maken van een pitch van maximum 3 minuten om de masterthesis voor te stellen. Op basis van deze pitch maakten de finalisten filmpjes. Die werden ingezet om de publieksprijs te veroveren. De winnaar van deze prijs dit jaar was Brecht Lenaerts (KU Leuven) met 'Ontwikkeling van een virtuele testprocedure ter evaluatie van de betrouwbaarheid van patiëntspecifieke mandibulaire implantaten'.

ie-net jobbeurs in Gent

Plaats van afspraak voor de 4de editie van de ie-net Jobbeurs in Gent was de Handelsbeurs Concertzaal op de Kouter. 30 bedrijven waren op zoek naar ingenieurs en stonden klaar op hun stand om hen te ontvangen.

Young Inspires Experienced 2024 - de 5de editie

Het voorbije jaar was energie weer eens een erg belangrijk gespreksthema. Ongetwijfeld zal energie voor de jongeren en de wereld van morgen nog lang een belangrijk gespreksthema blijven. Een goede reden om jongeren hier zelf over aan het woord te laten op deze lustrumeditie, georganiseerd door de ie-net expertgroep Energie - Elektrotechniek op 5 november in het Thermotechnisch Instituut van de KU Leuven. Een aantal ingenieuze Ma- en PhD-studenten en jonge ingenieurs met een eerste werkervaring gaven toelichting bij hun onderzoek en/of werk in het razend veelzijdige, boeiende en actuele energiedomein. Dit werd gevolgd door een netwerkmoment voorzien van een hapje en een drankje.





Young Potential Weekend 2024 Jouw ticket naar nieuwe bestemmingen!

Tijdens het laatste Young Potential Weekend (van 19 tot 21 april) schoot de carrière van de deelnemers de lucht in. Het weekend in een notendop: een spannende Business Game, samenwerken, communicatie, netwerken, sportieve uitdagingen en veel plezier!

Save the date: Wil je er volgende keer bij zijn? Blokkeer dan alvast 25, 26 en 27 april 2025 in je agenda!



Ijsbereninitiatie

Op zoek naar een spannend avontuur dat je hart sneller doet slaan en je adrenaline laat stromen? Zoek niet verder! Op 21 maart ontdekten de jongeren dat een ijsbereninitiatie hier dé perfecte activiteit voor is. En goed nieuws: ook in 2025 staat er eentje op het programma!



Droomhuis voor Dummies: Slim kopen of sparen voor jongeren

Op 7 november organiseerden de ie-net Jongeren deze avond op de Campus Coupure van de Universiteit Gent om de deelnemers wegwijs te maken in het kopen van een eigen appartement of huis. Deze eerste editie kon met meer dan 100 inschrijvingen op erg veel belangstelling rekenen.



Golf Young Engineers

Op 7 september kregen onze Young Engineers een exclusieve golfinitiatie. De juiste grip, het beheersen van de swing en het putten op de green, kent voor hen sindsdien geen geheimen meer!



Voetgolf & BBQ

29 juni trokken onze ie-net jongeren richting het landelijke Hechtel-Eksel voor een ietwat exotische activiteit: niet voetbal, niet golf, maar wel... voetgolf! Het is golfen maar dan met een voetbal, of voetballen maar dan op een golfparcours... Na heel wat balletjes trappen en mistrappen onder de warme zon (en op klassieke Belgische wijze natuurlijk ook wat regen), werd de dag afgesloten met een welverdiende vlees- & veggie-BBQ en lekkere zelfgemaakte dessertjes.



Ie-net jongeren goes Luxemburg

Van 10 tot 13 oktober trok een delegatie van ie-net naar de "European Young Engineers" of EYE conferentie in Luxemburg. Deze conferentie vindt 2-jaarlijks plaats in verschillende Europese landen en is dé gelegenheid voor jonge ingenieurs om kennis te delen, te netwerken en samen te werken aan innovatieve oplossingen voor de uitdagingen van morgen.

KENNISDOORSTROMING

IN CIJFERS

VOORJAAR 2024

- Aantal deelnemers: **743**
Aantal opleidingen: 34
- Aantal hybride: 10
 - Aantal online: 11
 - Aantal werfbezoeken: 1
 - Aantal live: 12



NAJAAR 2024

- Aantal deelnemers: **782**
Aantal opleidingen: 30
- Aantal hybride: 11
 - Aantal online: 6
 - Aantal werfbezoeken: 1
 - Aantal live: 12

1525 deelnemers in 2024

Kwaliteit staat bij ie-net hoog in het vaandel

Verzonden enquêtes : 448 (*)

Gemiddelde invultijd : 00h:03m:27s

Hoogste score docent: 9,6/10

Minste hoge score docent: 7,4/10

Uitgereikte certificaten : 1469 (*)

+ foto in cijfers uitreiking certificaat

(*) Omdat ie-net veel waarde hecht aan de kwaliteit van zijn opleidingen, worden alle cursussen en studiedagen zorgvuldig geëvalueerd op inhoud, niveau, bruikbaarheid en de expertise van onze docenten. Een oplettende ingenieur vraagt zich nu misschien af waarom

er maar liefst 448 enquêtes zijn verstuurd, terwijl er "slechts" 64 opleidingen werden georganiseerd. Aha, een interessant weetje! Veel van onze opleidingen bestaan uit meerdere modules. Daarom horen we graag hoe elke afzonderlijke module en docent wordt beoordeeld.

En hoe zit het met het verschil tussen het aantal deelnemers en het aantal uitgereikte certificaten? Aha, nóg een weetje! Deelnemers aan een werfbezoek ontvangen geen certificaat!

Denktank Haven te gast bij MiNT

Op 21 november waren we met de Denktank Haven te gast bij MiNT in Mechelen rond het thema mobiliteit. Omdat dit ingenieursbureau al meer dan 17 jaar expertise heeft rond mobiliteitsplanning, waren zij de geknipte partner om de leden van de Denktank in te wijden in de complexe materie van de verkeersmodellen.

De absoluut gesmaakte presentaties werden verzorgd

door Conrad De Poortere, Bruno Villé, Jan De Coster en Pieter Van Houwe. Ze deelden hun unieke inzicht in de procedures en de evolutie binnen hun domein.

De deelnemers namen dankbaar gebruik van de gelegenheid om ook elk hun vragen voor te leggen in een geanimeerd vraaggesprek.

Ie-net dankt het hele team van MiNT voor de gastvrije ontvangst en de fijne avond!



Ben je ook geïnteresseerd in de volgende initiatieven van de Denktank Haven?

Neem dan contact op met Ilse.Heyndrickx@ie-net.be





Uitverkochte Geotechniekdag 2024 te Brugge

Artificiële intelligentie is hot. Dat bleek ook nog eens tijdens de Geotechniekdag 2024. Een volledig uitverkochte aula van de KU Leuven campus Brugge was hiervan getuige op 28 november. De vraag die als thema van deze dag genoteerd stond, 'Onttrafelt AI de toekomst?', werd beantwoord in de verschillende presentaties, en in 12 praktische cases die werden voorgesteld. Het antwoord was een éénduidig 'ja, maar'. Geotechnische projecten en grondonderzoeken zullen in de toekomst ongetwijfeld sneller berekend worden. AI blijft echter nog een experimentele tool. Geotechniek, wis-kunde, fysica, ... leveren de noodzakelijke basis om deze tool de juiste input te bezorgen. De output moet voornamelijk wel altijd getoetst worden aan kritisch engineering judgement. Dit is een noodzakelijk leerproces voor de hele geotechnische gemeenschap, met als doel om in de toekomst op een verantwoorde manier machinelearning en AI een plaats te kunnen geven.



€ 3.200 voor het J. De Wever fonds voor Prostaatkankerpreventie

Aansluitend aan de Geotechniekdag die op donderdag 28 november plaatsvond in Brugge, werd er 's avonds een voordracht georganiseerd onder de titel "Geotechniek: complex of ingewikkeld". Dit als hommage aan Prof. Em. Jan Maertens. Een deel van de opbrengst van de avond werd geschonken aan het J. De Wever fonds ter preventie van prostaatkanker, in beheer van de KU Leuven.

Het conflict in de Kamers voor Minnelijke Schikking (KMS)

Ruim 70 deelnemers kregen in het gerechtsgebouw, verspreid over 4 provincies, het inzicht in conflictoplossingen waarbij er ook aandacht was voor het principe van nudging in de gezamenlijke zoektocht naar de oplossing in het geschil. Dit naar aanleiding van het recent gestemde wetsontwerp rond de Kamers voor Minnelijke Schikking.

Magistraten, bemiddelaars, advocaten en gerechtsdeskundigen kregen de neurobiologische processen, de conflictstructuur en de communicatietechnieken om een oplossing te bewerkstelligen voorgeschoteld. Aan het einde van de opleiding werden alle principes toegepast in een rollenspel.

Voor en na was er ruimschoots de gelegenheid om te netwerken.

"Bemiddeling werd glashelder uitgelegd, met een duidelijk kader."

"De interactie tussen de verschillende deelnemers, telkens vanuit hun eigen vakgebied, was zeer interessant en zou meer moeten gebeuren. De verschillende interpretaties zijn zeer leerrijk."



Bedrijfsbezoek ROB Bilfinger met cursisten Piping & Engineering

Op 14 november gingen we met de cursisten van de opleiding Piping & Engineering op bedrijfsbezoek bij ROB Bilfinger in Zwijndrecht. Dit bezoek bood een unieke kans om de theorie uit de cursus in een praktijkomgeving te zien. Na een hartelijke ontvangst kregen we een presentatie over de activiteiten en expertise van ROB Bilfinger, met bijzondere aandacht voor hun projecten in piping en industriële installaties. Vervolgens kregen we een rondleiding door de werkplaats, waar we de productie en montage van complexe pijpleidingsystemen van dichtbij konden bekijken.

Het was indrukwekkend om te zien hoe innovatieve technieken worden toegepast, zoals geavanceerd lassen en kwaliteitscontrole volgens de strengste normen. Ook werd er uitgebreid ingegaan op de uitdagingen en oplossingen bij het ontwerpen en bouwen van pijpleidingen in veeleisende sectoren zoals de (petro-)chemie en de farmaceutische industrie. De cursisten stelden veel vragen en waardeerden de inzichten die de experts van ROB Bilfinger deelden.

Dit bedrijfsbezoek vormde een perfecte aanvulling op de cursus, omdat het de praktische kant van piping engineering tot leven bracht. De koppeling tussen de behandelde theorie en de praktijk zorgde ervoor dat iedereen met een frisse blik en nieuwe inspiratie terugkeerde. We danken ROB Bilfinger voor hun gastvrijheid en de waardevolle kennis die ze met ons hebben gedeeld!



Testimonial Stijn Paret bij de opleiding Procesveiligheidsstudies

“ Als proces ingenieur bij Keppel Seghers ben ik betrokken bij het ontwerp van nieuwe installaties. Procesveiligheidsstudies, en in het bijzonder HAZOP studies, zijn belangrijk voor ons en de eindklant om de risico's te identificeren en zoveel als mogelijk te reduceren al vroeg in de ontwerpfase. Deze opleiding georganiseerd door ie-net werd begeleid door een docent met een sterke ervaring en kennis op vlak van procesveiligheid. Tijdens verschillende modules kregen we de nodige theoretische achtergrond en er werd voldoende tijd voorzien voor een praktische oefening. Deze opleiding vormt een goede basis om zelf deel te kunnen nemen aan een HAZOP studie. De verworven kennis en praktische tips zullen zeker van pas komen in mijn projecten bij Keppel Seghers. ”

Kmo-portefeuille

In mei 2024 werd ie-net onderworpen aan de audit en de toepassing van de verplichtingen inzake de KMO-portefeuille. Om het met de woorden van de auditor te zeggen: "Prachtig en mooi resultaat, kwaliteitsvolle en uitstekende voorbereiding, perfecte scores."

Ie-net is erkend opleidingsverstrekker voor de Kmo-portefeuille t.e.m. 12 juni 2029.

Erkenningsnummer: DV.0217461



SENIORREN

Jubilarissenviering

De jaarlijkse huldiging van de ingenieurs die 50, 60, 65 en 70 jaar lid zijn, vond plaats op vrijdag 14 juni in de Marmeren Zaal van het Paleis der Academiën. De jubilarissen kregen naast speeches van de algemeen ondervoorzitter Peter Deman en algemeen directeur Nancy Vercammen ook een lekker diner voorgeschoteld. Uiteraard was er ook een geschenk voor elke jubilaris.



Ie-net Da Vinci senioren vieren 50-jarig jubileum in stijl



Op 12 december 2024 vierden de Ie-net Da Vinci senioren (voorheen KVIV senioren) hun 50-jarig bestaan in het hart van Antwerpen. De keuze voor de historische Art Nouveau-zaal van het Horta Grand Café gaf het feest een extra symbolische dimensie. Het programma bood een perfecte balans tussen inhoud en feestelijkheid, met een academische zitting, een sfeervolle receptie en een gastronomisch banket. Maar liefst 117 senioren waren van de partij.

BELANGEN BEHARTIGING

Algemene Vergadering

De Algemene Vergadering van ie-net ingenieursvereniging vond dit jaar plaats op 15 juni en 17 december in Het Ingenieurshuis.



ie-net Internationaal

- Voor het eerst heeft België een vertegenwoordiger in de Raad van Bestuur van **Engineers Europe**. Algemeen directeur van ie-net, Nancy Vercaemmen is verkozen tot bestuurslid. Een opsteker voor onze vereniging!
- 29 februari: **EU STEM Coalition**
- 17 februari: DIK-Besturendag in Duitsland. Het **Drielanden Ingenieurs Kontakt** (DIK) is een samenwerking tussen Nederland, Duitsland en België).

Verkiezingsmemorandum

Bouwen aan een duurzamere en inclusievere toekomst waarin technologie hand in hand gaat met maatschappelijke vooruitgang.

Naar aanloop van de verkiezingen vroegen we als ingenieurscommunity aan beleidsmakers aandacht voor een aantal pijnpunten die niet alleen de toekomst van de ingenieursgemeenschap, maar ook de welvaart van ons land beïnvloeden. Als brug tussen innovatie en vooruitgang spelen ingenieurs een onmisbare rol in het vormgeven van de samenleving van morgen. We worden geconfronteerd met enkele urgente uitdagingen die dringend om een doeltreffend beleidsantwoord vragen.

Deze uitdagingen zijn onder meer:

- ➔ Het nijpende tekort aan ingenieurs op de arbeidsmarkt
- ➔ Het dalende aantal jongeren dat kiest voor ingenieursstudies
- ➔ De achteruitgang van ons onderwijs (recente PISA-resultaten inzake wiskunde,...) en het tekort aan leerkrachten
- ➔ Bovendien roepen wij op tot een actieve betrokkenheid van ingenieurs bij maatschappelijke debatten en beleidsvoorbereidingen

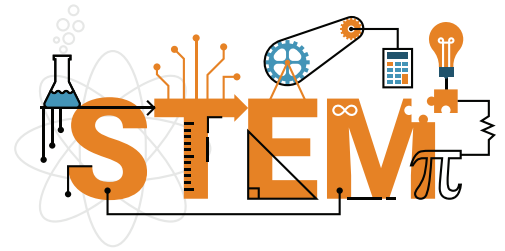
Interesse om dit dossier in 2025 verder mee op te volgen en een actieve rol te vervullen binnen de werkgroep belangenbehartiging?

Stuur een mail naar nancy.vercaemmen@ie-net.be.



HART VOOR STEM

Bij ie-net doen we ons uiterste best om élk talent, ongeacht de achtergrond of sociaaleconomische status, te stimuleren om voor ingenieursstudies te kiezen en te ondersteunen op elk moment van hun carrière. Via verscheidene initiatieven dragen we zo ons steentje bij aan STEM-sensibilisering:



Dag van de Wetenschap 2024

Ie-net Mechelen @Technopolis

Zonder gevaar experimenteren met analoge laagspanning? De wereld van de digitale logica leren kennen zoals die daarin vertaald wordt? Een brug bouwen als Eiffel of een huis veranderen in een beveiligde burcht? Zelf je eigen stroom opwekken en meten of al dat enthousiasme invloed heeft op je lichaams-gevoelstemperatuur?

Tijdens de Dag van de Wetenschap kon het dankzij ie-net Mechelen allemaal!



Familiezing door ruimtevaartingenieur Stijn Ilsen

Op 10 maart mochten we in het Ingenieurshuis zo'n 90 kinderen, ouders en grootouders ontvangen voor de familiezing "Word jij de eerste mens op Mars?" van Stijn Ilsen.

Een supergeslaagde middag met heel enthousiaste kinderen die Stijn na de lezing bestookten met interessante, moeilijke, grappige en soms ook gekke vragen.



Ie-net is partner van:

- Da's Geniaal:
- Teach for Belgium
- STEM voor scholen

Technologische vernieuwing op het voorplan

Ie-net nam op donderdag 17 maart deel aan de Open Technologie- en Innovatiedag. Jonge en startende innovatieve bedrijven kregen de kans om zich beter bekend te maken bij een ruimer publiek. We hopen dat er die dag een groot aantal kinderen door de ingenieursmicrobe werden gebeten!

Energie, Rolmodellen, Food, Artificiële intelligentie en Week van de Ingenieur.

Dat waren de 5 ILYA-thema's in 2024. ILYA toont hoe en waar ingenieurs het verschil maken en belicht de mensen achter technologische innovaties. Het magazine brengt telkens ook een overzicht van de activiteiten van de vereniging en een ruim aanbod aan vorming en opleiding.



OP ZOEK NAAR DE PERFECTE JOB? IE-NET HELPT!

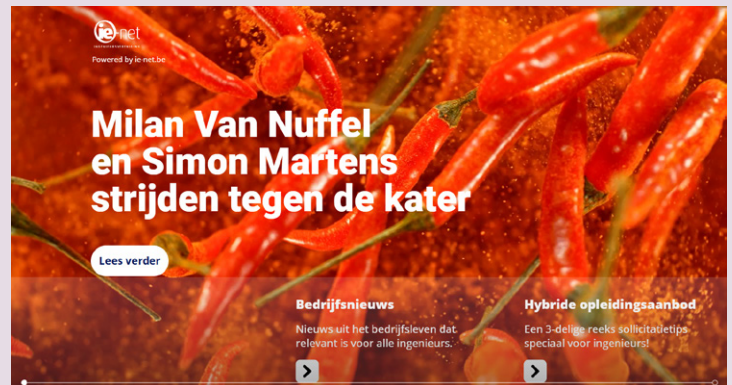
- Op de volgende bladzijden stellen een aantal topbedrijven zich voor
- Surf geregeld zeker ook naar www.jobbeursengineers.be voor een uitgebreid aanbod aan ingenieursjobs
- Schrijf je via www.ie-net.be/jobbeurs2024 in voor de ie-net Jobbeurs op woensdag 20 november!

REKRUTERINGS-SPECIAL

In het oktobernummer van ILYA konden bedrijven zich in de rekruteringsspecial voorstellen als potentiële werkgever.

ILYA FLASH

ILYA Flash: het e-zine dat je als lid van ie-net helemaal gratis ontvangt. Dé ideale aanvulling voor ons papieren magazine, want met dit kanaal leggen we de focus helemaal op technologie. Geen saaie pdf, wel een vlot digitaal magazine waar je in kan swipen, kijken en luisteren. ILYA FLASH verscheen dit jaar 3 keer.



DE IE-NET-COMMUNITY IN CIJFERS

- 4267 mensen volgen de LinkedIn-bedrijfspagina van ie-net.
- 3323 mensen volgen ie-net op Facebook.
- Het aantal mensen dat in 2024 onze website bezocht is gestegen tegenover 2023.
- Jobportaal:
 - 340 bedrijven stellen zich voor als potentiële werkgever
 - 253 vacatures
 - 372 gepubliceerde cv's

Volg ons op:

www.facebook.com/ienetvzw
www.linkedin.com/company/ie-net
www.instagram.com/ienet_ingenieursvereniging

WEEK VAN DE INGENIEUR

De achtste editie van de Week van de Ingenieur stond ook in 2024 in het teken van 'Sustainable Development Goals' (SDG's) of de duurzame ontwikkelingsdoelstellingen, zoals die zijn uitgetekend en goedgekeurd door de algemene vergadering van de Verenigde Naties. Ie-net is een heel actief

lid van Engineers Europe, de Europese ingenieursvereniging, en maakt deel uit van de World Federation of Engineering Organisations, die gelinkt is aan Unesco en Unicef en de duurzame ontwikkelingsdoelstellingen heel centraal stelt.

Op het programma:

- 18 november: Bezoek aan de Steelanol-installatie bij ArcelorMittal Gent
- 20 november: ie-net Jobbeurs en gastlezing door Dimitri O, Loop Earplugs
- 21 november: ie-net-prijzen 2024 en gastlezing Tibbe Verschaffel, Planet B en WONDR
- 22 november: Wetenschapsquiz in Technopolis
- 24 november: Dag van de Wetenschap @Technopolis



Met dank aan de partners van de Week van de Ingenieur ↑



Bezoek aan de Steelanol-installatie bij ArcelorMittal Gent

De expertgroep Sustainable Development Goals (SDG) van ie-net organiseerde in het kader van de Week van de Ingenieur een bezoek aan staalproducent ArcelorMittal in Gent. Meer bepaald: de installatie die koolstofrijke industriële gassen van de staalproductie opvangt en biologisch omzet in industriële ethanol met behulp van een biologisch proces (Steelanol). Gastheer was dr. ir. Kristof Verbeeck, lid van de Expertgroep en sinds het begin betrokken bij de ontwikkeling en de opstart van dit nieuwe procedé.

Gastlezing Tibbe Verschaffel - Planet B en WONDR

Tibbe Verschaffel gaf voor de uitreiking van de ie-netprijzen een gesmaakte uiteenzetting over de missie en visie van zijn onderneming. We kennen Tibbe Verschaffel niet alleen als industrieel ingenieur, maar vooral als ondernemer 'pur sang'. Met Planet B stampte hij in 2018 een bedrijf uit de grond dat 'het verschil wil maken'. Planet B wil mensen en andere bedrijven inspireren om te veranderen en om het beter te doen als bedrijf. Daarbij gaat hij voor gezonde, sociale en eerlijke producten die bovendien klimaatvriendelijk en duurzaam zijn en geen afval genereren.



ie-net Jobbeurs

De ie-net Jobbeurs lokte dit jaar opvallend veel jonge ingenieurs. Pas afgestudeerden of ingenieurs met een paar jaar werkervaring kuierden gezellig tussen de standen, maar trokken ook zeer gericht naar een gedroomde werkgever. Toeval of niet, maar bij alle ingenieurs die we aan het woord lieten was er één rode draad: ze zijn stuk voor stuk op zoek naar een job die bijdraagt aan milieu, klimaat en duurzaamheid.

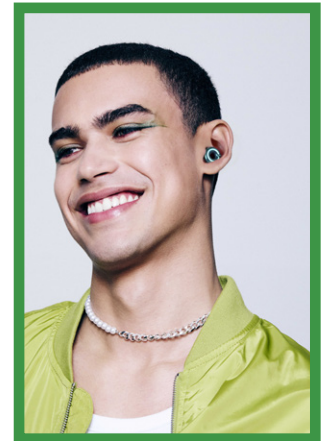
Met de steun van:



Gastlezing door Dimitri O - Loop Earplugs

Met oordopjes de wereld veroveren? Antwerpenaars Dimitri O en Maarten Bodewes bewijzen dat het kan! Amper zes jaar nadat de jeugdvrienden met Loop Earplugs voor het eerst hun hippe design-oordoppen op de markt

hadden gebracht, gingen er al 7,8 miljoen sets over de toonbank. Hoe ze daarin zijn geslaagd? Dat verklaapte ingenieur Dimitri O tijdens zijn gastlezing na de jobbeurs.



ie-net-prijzen 2024

Naar jaarlijkse gewoonte is de uitreiking van de ie-net-prijzen een van de hoogtepunten van de Week van de Ingenieur. Ruim veertig ingenieurs in spe vulden de zaal, omringd door vrienden, familie en sympathisanten, juryleden, bestuurders en andere geïnteresseerden. De spanning was intens en voelbaar. Ruim zestig ingenieursstudenten dienden hun eindwerk in ter beoordeling. Veertig kandidaten stroomden door naar de digitale finaleronde. Benieuwd wie er in de prijzen gevallen is? Dat lees je in ILYA en op onze website!

ENERGIEDEBAT



Op dinsdag **3 december** vond het negende Energiedebat plaats. Onder het thema "Flexibility meets Mobility" belichten we tijdens het debat **twee actuele trends** die de energiesector ingrijpend veranderen: de groeiende vraag naar flexibiliteit in het energiesysteem en de snelle opkomst van elektrisch rijden.

Zoals de traditie betaamt werden we daarnaast ook geïnspireerd door bevoegen keynote-sprekers. Dit jaar vervulden Luc Sterckx (Febeliec) en James Matthys-Donnadieu (Elia) deze taak met verve.

Het Energiedebat werd gerealiseerd met de steun van:



OVERZICHT ACTIVITEITEN DEELGROEPEN 2024

7-01-24	Antwerpen	42ste AKO Nieuwjaarsconcert
14-01-24	Brabant-Brussel	Nieuwjaarsreceptie ie-net Brabant-Brussel & Motards
18-01-24	Brabant-Brussel	Ingenieur en sociale verkiezingen: Deel je ervaringen
21-01-24	Oost-Vl. - Waasland	NieuwjaarsNetwerkEvent 2024 met Prof. Carl Devos
28-01-24	West-Vlaanderen	Nieuwjaarsreceptie ie-net West-Vlaanderen
30-01-24	Da Vinci senioren	Bezoek aan Breydel Vleeswarenbedrijf en Mou museum Oudenaarde
2-02-24	Kempen	Gezellig samenzijn
4-02-24	Limburg	Nieuwjaarsevent Liberation Garden
6-02-24	Sen. Ing.-Ind. Tech.	Bezoek werf renovatie Royerssluis Antwerpen
10-02-24	Waasland	Bezoek aan CoBra depot
13-02-24	Oost-Vlaanderen	Bezoek Fisheye
21-02-24	Limburg	Lezing "ESA's JUICE Mission"
22-02-24	Mechelen	Is er een toekomst voor kernenergie?
27-02-24	Da Vinci senioren	Mechelen Cochlear en historische kerken aan de Dijle
29-02-24	Brabant-Brussel	Bezoek MEAM
29-02-24	Waasland	Cybersecurity in de woonomgeving
2-03-24	Waasland	Bezoek aan CoBra depot
2-03-24	Mechelen	Theatershow Lieven Scheire Artificiële Intelligentie
7-03-24	Oost-Vlaanderen	Zelf eens elektrisch racen? Dat kan met UGent Racing!
12-03-24	Oost-Vlaanderen	Lezing: Geneesmiddelen, van idee tot realiteit
14-03-24	Waasland	Bezoek Alinco - aluminium, inox en metaalconstructie
14-03-24	Mechelen	8ste algemene vergadering ie-net Mechelen
15-03-24	Brabant-Brussel	Bezoek aan De Wijnpers - Provinciaal Onderwijs Leuven
17-03-24	Limburg	Causerie kernsplijting & film Oppenheimer
19-03-24	Limburg	Fabricage van composietdelen voor een gevechtsvliegtuig - SABCA Limburg
20-03-24	Kempen	Bedrijfsbezoek Aurubis Olen N.V.
21-03-24	Jongeren	Ijsbereninitiatie
21-03-24	Da Vinci senioren	Bedrijfsbezoek PTS Machinery en verkenning vestingstad Hulst
28-03-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Bezoek Infrabel Academy Brussel-West
5-04-24	Motards	ie-net Motards naar de Nürburgring 2024
14-04-24	Brabant-Brussel	Gegidst bezoek aan Hal 5 in Kessel-Lo
17-04-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Bezoek Janssen Pharmaceutica N.V. Beerse
19-04-24	Brabant-Brussel	Een niet te missen exclusieve avond met Pieter Bruegel en veel meer!
20-04-24	Limburg	Kortrijkweekend
23-04-24	Da Vinci senioren	Lezing evolutie van de luchtvaart en bezoek aan Deurne Luchthaven
23-04-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Bezoek aan het Textielmuseum MUST te Ronse
24-04-24	Brabant-Brussel	Precisie, Perfectie, Prestaties in Manufacturing
25-04-24	Oost-Vlaanderen	Exail drone factory - Naval drones for mine warfare operations
27-04-24	Waasland	Stadswandeling Kortrijk en bezoek brouwerij Omer Vander Ghinste
28-04-24	Oost-Vlaanderen	Beervelde en de muurschilderingen door Raveel
1-05-24	Motards	Biker Day 2024 met de Militaire Politie
3-05-24	West-Vlaanderen	Diner causerie met Sarah Vandoorne
3-05-24	senior IT	Bezoek Aquaduin en Doornpanne Oostduinkerke
4-05-24	Antwerpen	Productontwikkeling bij Universiteit Antwerpen - REUSELab
4-05-24	Brabant-Brussel	Zeilwagenrijden in De Panne
6-05-24	Vrouw en Ingenieur	Lenteborrel 2024
9-05-24	West-Vlaanderen	Citytrip - Gothenburg (S)
11-05-24	Brabant-Brussel	Kennismaking met Ensor in Brussel
13-05-24	Da Vinci senioren	Cruise: de romantische Rijn, de Moezel en de Main
17-05-24	Motards	Een korte vakantie met ie-net Motards in de Moezelstreek
22-05-24	West-Vlaanderen	Bedrijfsbezoek aan de peperkoekfabriek Vondelmolen
23-05-24	Limburg	Hammer IMS
23-05-24	Brabant-Brussel	Fietsweekend Charleville-Mézières
25-05-24	Mechelen	13de Huifkartocht
25-05-24	Waasland	Kunst, geschiedenis en wetenschap tijdens KMSKA bezoek
26-05-24	West-Vlaanderen	Bezoek Flanders Fields Museum te Ieper
26-05-24	West-Vlaanderen	Fietstocht Ieper-Zuid met gids
26-05-24	Brabant-Brussel	Wandeling met natuurgids in het Webbekoms Broek, Diest
30-05-24	Oost-Vlaanderen	Diner causerie met em. prof. dr. ir. Willy Verstraete
31-05-24	Oost-Vlaanderen	Ontdek, beleef en geniet van schaal- en schelpdieren aan de Oosterschelde
6-06-24	Brabant-Brussel/Antwerpen/Oost-Vlaanderen:	Erfenisplanning, voor oud én jong
6-06-24	Waasland	Bezoek Hulpverleningszone Waasland en JAV 2024 ie-net Waasland
8-06-24	Mechelen	Bezoek kasteel en tuinen van Gaasbeek en bezoek en proeverij Brouwerij 3 Fonteynen
15-06-24	Oost-Vlaanderen	EHBO-workshop & netwerk wijnproeverij
20-06-24	West-Vlaanderen	Algemene vergadering ie-net West-Vlaanderen met bezoek en diner
21-06-24	Vrouw en Ingenieur	ie-net Vrouw en ingenieur: Netwerkdiner
23-06-24	Limburg	Gastronomisch netwerkentje
25-06-24	Oost-Vlaanderen	Lezing door Alain Remue en algemene vergadering
26-06-24	Da Vinci senioren	Stormvloedkering te Nieuwpoort en water in de Westhoek, boottocht IJzer tussen Diksmuide en de zee
29-06-24	Jongeren	Voetgolf en BBQ
29-06-24	Mechelen	Pioniers van hier in de tuinbouw
14-07-24	Brabant-Brussel	Leuven: historische en groeiende, vernieuwende stad
27-07-24	Motards	Mega Tour de France 2024
27-07-24	Oost-Vlaanderen	Stadswandeling: Oranje in Gent
8-08-24	Motards	Schotse Sporen: Motorexpeditie door het Land van Legendes
22-08-24	Da Vinci senioren	Lezing door Prof. ir. Pascal Verdonck over gezondheidszorg, BBQ en wandeling in natuurgebied Scheldemeersen
25-08-24	Limburg	Via Tivoli naar het groene hart van Rivierpark Maasvallei - fiets- en wandeltocht met kwis
25-08-24	Jongeren	Ontdek de magie van CIRK!
29-08-24	Mechelen	Bedrijfsbezoek - tunnelementen te Zeebrugge
2-09-24	Oost-Vlaanderen	VIP Arrangement openluchtmusical De Klokkenluider van de Notre Dame
6-09-24	Limburg	Bezoek Globachem
7-09-24	Jongeren	Golf Young Engineers
7-09-24	Brabant-Brussel	Bezoek aan Mix Brussels
10-09-24	Waasland	Bezoek aan Rockwool fabriek in Roermond (NL)
10-09-24	Da Vinci senioren	2-daagse uitstap: Universiteit Wageningen en Kröller Müller
14-09-24	Mechelen	Varen op het kanaal Leuven-Dijle met kapitein Sunset
15-09-24	Motards	Nazomerse motorrit in september
18-09-24	Kempen	Taeymans Coffie Roasters: De kunst van het koffiebranden ervaren, zien en proeven
18-09-24	Oost-Vlaanderen	Bezoek MPET-PSA De grootste containerterminal van Europa
19-09-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Oosterweel: 3de werfbezoek aan het bouwdok in Zeebrugge
22-09-24	Waasland	Peddelplezier te Lokeren
23-09-24	Vrouw en Ingenieur	Vrouw & Ingenieur: Rond een boek
24-09-24	Brabant-Brussel	Brandveiligheid van elektrische auto's in parkeergarages
26-09-24	Mechelen	Nieuwste ontwikkelingen in drone technologie
26-09-24	West-Vlaanderen	Bezoek M-Design
3-10-24	Mechelen	Bedrijfsbezoek Brouwerij Haacht
5-10-24	Oost-Vlaanderen	Bezoek waterproductiecentrum van Farys in Oostende
10-10-24	Jongeren	ie-net jongeren goes Luxemburg
17-10-24	Mechelen	Gastlezing: "Reconversie van de Boerentoren"
20-10-24	Waasland	Bomenwandeling Kasteelpark Verloren Bos te Lokeren
22-10-24	Da Vinci senioren	Bezoek suikerfabriek Tienen en PC Fruit
24-10-24	Oost-Vlaanderen	Energie, milieu, en vastgoed: energetische renovaties kritisch doorgelicht
29-10-24	west-Vlaanderen	Bezoek Ceratec te Ploegsteert (Le Bizet)
30-10-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Bezoek aan Imec Leuven
5-11-24	West-Vlaanderen	Bedrijfsbezoek Moderna Products te Izegem
5-11-24	Waasland	Bezoek kunstgrassen producent in Sint-Niklaas
6-11-24	Limburg	Lezing: Einstein-telescoop
7-11-24	Jongeren	Droomhuis voor Dummies: Slim kopen of sparen voor jongeren
12-11-24	Kempen	Achter de schermen bij De Warande
14-11-24	Sen. Ing. - Ind. Tech.	Bezoek aan de Papiermolen Herisem te Alsemberg
16-11-24	Brabant-Brussel	Art Nouveau in Brussel
21-11-24	Limburg	Lezing The Metaverse - Blending Business & Research
21-11-24	Da Vinci senioren	Gastronomie en logistiek in Brugge en Zeebrugge
22-11-24	Jongeren	Wetenschapsquiz
23-11-24	Mechelen	Mechels Theater: De Seut
24-11-24	Mechelen	Dag van de Wetenschap 2024@Technopolis
28-11-24	Oost-Vlaanderen	Liberas: ontdek met ie-net deze Gentse archiefparel
28-11-24	Waasland	50 jaar E17 autosnelweg - Rijdend Museum
5-12-24	West-Vlaanderen	Bedrijfsbezoek aan Dewulf, Roeselare
7-12-24	Mechelen	Masterclass Champagne
12-12-24	Da Vinci senioren	ie-net Da Vinci senioren vieren hun 50-jarig bestaan!
12-12-24	Limburg	Film Megalopolis
14-12-24	Oost-Vlaanderen	Emile Claus: Prins van het Luminisme
15-12-24	Brabant-Brussel	Brussels Volkstheater - Kip Kap Maison
28-12-24	West-Vlaanderen	Stadswandeling Antwerpen en bezoek aan het KMSKA

Wil je op de hoogte blijven van al onze activiteiten? Abonneer je dan zeker ook op onze nieuwsbrieven via je profiel op de website!

VOORUITBLIK 2025



Nieuwjaarsevents

Ijsberenduik ie-net Jongeren
World Engineering Day - 4 maart

Startbaanevents
Promotievieringen

Ontwikkeling nieuwe website en CRM-systeem

Jobbeurs in Gent
ie-net-prijzen Jobbeurs in Antwerpen
Dag van de Wetenschap

Wetenschapsquiz

Week van de Ingenieur
Verkiezingsmemorandum
Young Potential Weekend
Young Potential Evenings

Energiedebat
Jubilarissenviering
Verdere uitbreiding opleidingsaanbod