

LEERLINGEN- AANBOD

academiejaar
2026 - 2027



V.l.n.r. Mohamed Eddahbi Agounad aka DIKKE, Steffen Brans, Lenthe Stevens, Ward Lemmelijn, Imke Courtois, Ben Lambrechts, Amber Claeys, Musti Önlén, Rachel Hansoul en Jente Pironet.

**BUSINESS • DIGITAL • EDUCATION • MEDIA & TOURISM • HEALTHCARE •
MUSIC • GREEN & TECH • MAD SCHOOL OF ARTS • PEOPLE & SOCIETY**

Algemeen directeur
Ben Lambrechts



WELKOM

Leren ontdekken begint met ervaren. Daarom brengt PXL leerlingen op een inspirerende en interactieve manier in contact met het hoger onderwijs, nieuwe vakgebieden en de wereld van morgen. Met een uitgebreid aanbod voor scholen en klassen laten we jongeren kennismaken met uiteenlopende domeinen zoals economie & organisatie, maatschappij & welzijn, kunst & creatie, taal & cultuur, sport en STEM.

Via workshops, beleevingsmomenten en praktijkgerichte activiteiten ontdekken leerlingen hun talenten en mogelijkheden. We prikkelen nieuwsgierigheid, stimuleren creativiteit en tonen hoe kennis en innovatie samenkomen in de praktijk. Zo willen we jongeren inspireren om hun eigen toekomst vol vertrouwen vorm te geven.

Met onze PXL X-factor creëren we een omgeving waar talent groeit, kansen ontstaan en jongeren worden uitgedaagd om hun grenzen te verleggen. Want wie ontdekt waar zijn passie ligt, zet de eerste stap naar een toekomst vol mogelijkheden. Welkom op PXL.



Je vindt deze brochure ook digitaal
op www.pxl.be/scholen

Veel ontdekplezier!

GRAAG MEER WETEN?



ANNEKE JEURISSEN
RELATIEBEHEERDER SECUNDAIR
ONDERWIJS

☎ + 32 475 42 60 45

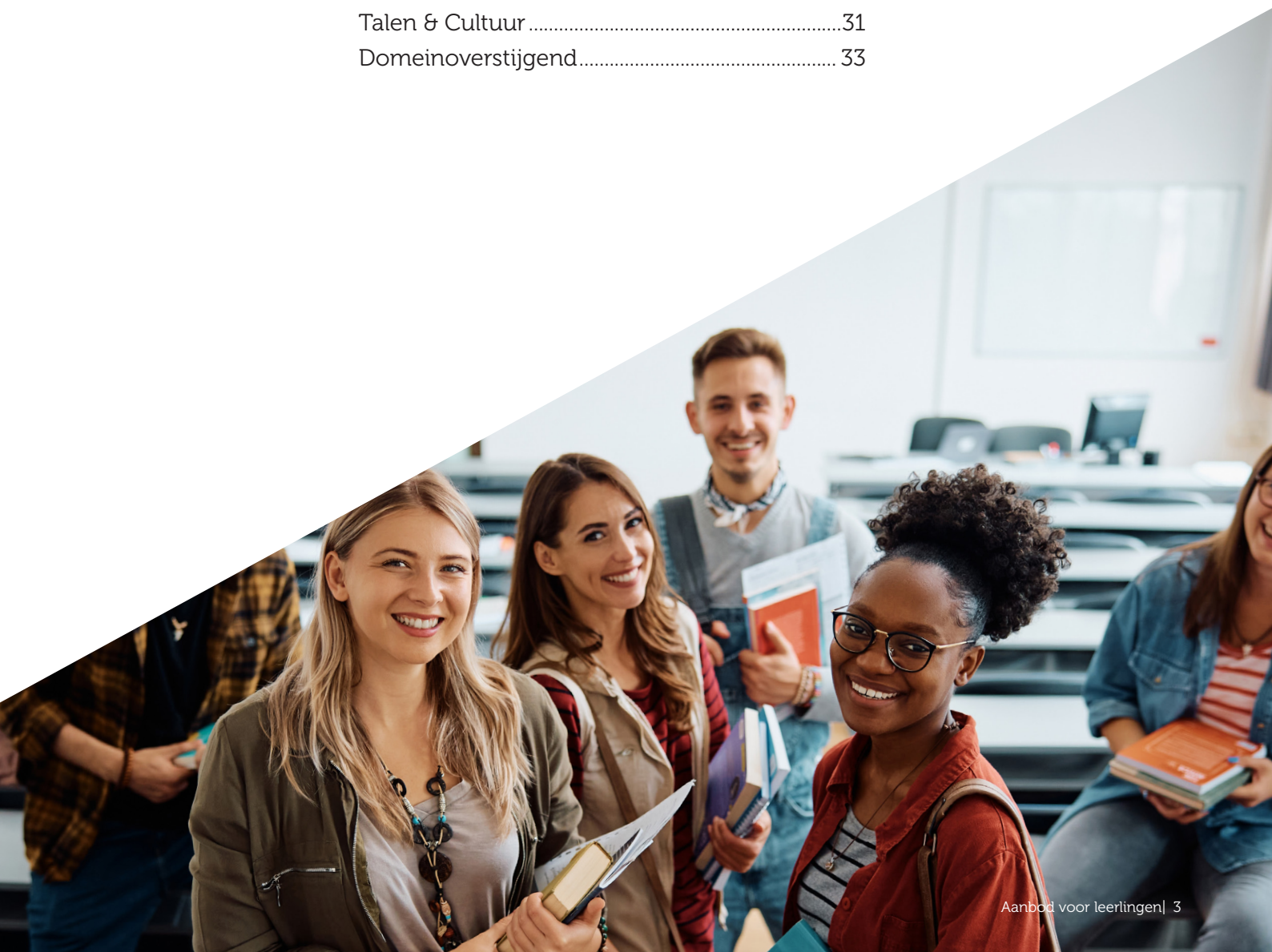


MARINO NEVEJANS
RELATIEBEHEERDER SECUNDAIR
ONDERWIJS
COÖRDINATOR LEVENSLANG LEREN

☎ +32 471 12 25 60

INHOUDSOPGAVE

Welkom	2
Hasselt Smaakt naar meer	4
Workshops voor leerlingen.....	5
Economie & Organisatie.....	5
Kunst & Design	8
Maatschappij & Welzijn	10
STEM Digital.....	12
STEM	16
Agro- en Biotechnologie	16
Bouw	21
Elektromechanica	24
PXL Stem Academy.....	28
Aanbod voor leerlingen	28
Talen & Cultuur	31
Domeinoverstijgend.....	33



HASSELT SMAAKT NAAR MEER!

Plan een volledige daguitstap met je leerlingen of schoolteam en ontdek Hasselt!



Hier zijn alvast enkele suggesties:

1. Combineer twee workshops uit deze brochure met elkaar en maak gebruik van onze catering bij **PXL-NeXT**.

2. Workshops op maat zijn mogelijk op aanvraag (contact: anneke.jeurissen@pxl.be). Voor informatie over het huren van lokalen voor eigen schoolactiviteiten kan je terecht bij PXL-NeXT.

3. Een gekozen workshop kan ook gekoppeld worden aan één van deze activiteiten:

On campus

- Een rondleiding op onze campus (studentenkot, bibliotheek, sociale dienst, leslokalen, ...)
Meer info:
anneke.jeurissen@pxl.be
- Een bezoek aan UD Woonlabo / PXL STEM Academy / Centrum Digitaal Leren

Ontdek Hasselt – visithasselt.be

- Japanse tuin / Streetartwandeling / KunstRoute / Toternus-Wandelzoektocht / Smaakmaker Spraakmaker Route / gegidste stadswandeling / ...
- MuziekTour Hasselt: een unieke wandelroute langs iconische muzikale hotspots
- Hasselt CoTour: een modieuze stadswandeling langs 23 inspirerende modeplekken in Hasselt

Cultuur & erfgoed

- Een tentoonstelling en/of creatieve workshop @ Het Stadsmus / Jenevermuseum / Modernmuseum / Villa Verbeelding / Z33 / CCHA / Bibliotheek Hasselt Limburg / Abdijsite Herkenrode / De Nieuwe Zaal / ...

Sport & actie

- Trampoline Park You Jump / Schaatsbaan / City Golf / Sport Vlaanderen / Sparkx / Monk Boulderbergym / Action Park / O'Learys Hasselt / The Park Playground (VR experience) / Skateboarden in Kapermolenpark / Fietsen door het Water

Ontspanning & vrije tijd

- Picknicken in het Begijnhof
- Naar de film bij Kinopolis of Cinema ZED

Indien je een combinatie maakt naar een culturele bestemming, kan je een dynamoOPWEG-aanvraag doen om gratis te reizen met De Lijn met max. 30 personen in de daluren.

Alle info vind je op www.cultuurkuur.be.



Bij een meerdaagse uitstap is Hostel H (vlakbij het station) de ideale uitvalsbasis voor jouw leerlingen.



WORKSHOPS voor leerlingen!



ECONOMIE & ORGANISATIE

E-commerce

Vandaag bestellen, morgen in huis! Sinds COVID-19 heeft e-commerce een verdere boost gekregen. Zeker bij jongere consumenten. In deze les laten we jongeren nadenken over vragen zoals: Welke weg legt mijn pakje af? Welke impact hebben al deze pakjes op onze planeet? We gebruiken hierbij voorbeelden die aansluiten op de leefwereld van de jongeren.

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA/A secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: ± 2 uur

Locatie: op school of op de campus van PXL- Business, Elfde-Liniestraat 26, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: luc.geukens@pxl.be

Live Your Life – inzicht in financiën

Studeren, werken, samenwonen, onroerend goed kopen, ... In elke levensfase moeten er financiële keuzes gemaakt worden. Met dit interactief spel willen wij de jongeren bewust maken van de impact die deze keuzes hebben en hen de financiële geletterdheid bijbrengen die ze nodig hebben in hun verdere carrière.

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA secundair onderwijs (economische richtingen)

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: ± 2 uur

Locatie: PXL-Business, Elfde-Liniestraat 26, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: nathalie.daneels@pxl.be en marc.moors@pxl.be

Inleiding in de logistiek

Wanneer we spreken over logistiek, wordt vaak gedacht aan 'magazijnen' en 'vrachtwagens'. Logistiek is echter veel meer dan dat. In deze les krijgen leerlingen op een interactieve manier inzicht in de basisconcepten en processen binnen logistiek en laten we de impact op transport, warehousing en productie zien. We doorlopen hierbij de volledige keten ('supply chain'). Ook tonen we het belang van logistiek in onze wereld aan, met tal van voorbeelden. Aan de hand van een presentatie en lesvideo krijgen de leerlingen een introductie in de logistiek aan de hand van voorbeelden die aansluiten bij de leefwereld van de jongeren.

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA/A secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: ± 2 uur

Locatie: bij jou op school of op de campus van PXL-Business, Elfde-Liniestraat 26, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: luc.geukens@pxl.be

VIRO-beurs

De VIRO-beurs is hét evenement waar leerlingen uit de derde graad secundair onderwijs hun ondernemerstalent laten zien. Via hun oefenfirma's – virtuele bedrijven die het bedrijfsleven simuleren – brengen ze theorie in de praktijk en tonen ze hoe het is om een onderneming te runnen.

Dit is de dag bij uitstek om te netwerken, creatief te zijn en ervaring op te doen in een ondernemende context. Leerlingen leren essentiële vaardigheden zoals teamwork, communicatie en klantgerichtheid in een realistische, maar veilige leeromgeving.

De beurs biedt plaats aan een 40-tal ondernemingen. Word zelf standhouder of bezoek de beurs met je klas!

Voor inschrijven en alle praktische details: neem een kijkje op <https://virobeurs.weebly.com>.

Doelgroep: oefenfirma's uit de derde graad secundair onderwijs, het volwassenen- en hoger onderwijs

Data/tijdstippen: vrijdag 27 november 2026 van 12.30 tot 15.30 uur

Locatie: PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact: marino.nevejans@pxl.be

Rechtspraak

Recht op privacy, discriminatie, vrije meningsuiting, contracten, ... Benieuwd naar wat een opleiding Rechtspraak écht inhoudt? Tijdens deze interactieve workshop maken leerlingen op een laagdrempelige en boeiende manier kennis met de wereld van het recht. Aan de hand van herkenbare situaties ontdekken ze hoe juridische problemen ontstaan en hoe je die oplost. Actief meedenken, samenwerken en argumenteren staan centraal. De workshop combineert korte uitleg met praktijkgerichte opdrachten en laat ruimte voor variatie in invulling, afgestemd op de doelgroep. Zo krijgen leerlingen niet alleen inzicht in de opleiding, maar ervaren ze zelf hoe het is om juridisch te denken en te handelen.

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: ± 2 uur

Locatie: op school of op de campus van PXL-Business, Elfde-Liniestraat 26, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: lotte.leekens@pxl.be





Mysterie van Financiën

Voor de derde keer zal de educatieve tentoonstelling 'Mysterie van Financiën, het ministerie dat alles over geld en financiën onthult', te bezoeken zijn bij Hogeschool PXL. Deze interactieve expo ontvangt van woensdag 17 februari t/m woensdag 24 maart 2027 klasgroepen van max. 25 leerlingen tussen 14 en 18 jaar. We raden deze activiteit aan voor de 2^e en 3^e graad secundair onderwijs, voor de verschillende finaliteiten.

De tentoonstelling bestaat uit zeven modules waar telkens een groepje van 3 à 4 leerlingen halthoudt. Deze stations maken leerlingen warm om de diverse deelaspecten van financiële geletterdheid (een budget beheren, verantwoord consumeren, ...), basisbegrippen en concepten uit de financiële wereld, overheidsbudgetten en de financiële structuur van maatschappijen op een creatieve en speelse manier te verkennen. Elke stop leidt tot discussies onder de leerlingen en stimuleert hen om hun eigen mening te vormen en inzicht te krijgen.

Hecht je ook belang aan een interactieve financiële educatie voor jouw leerlingen? Schrijf jouw klas in en kom het Mysterie van Financiën ontdekken! Pedagogische dossiers en een handleiding zorgen ervoor dat jouw bezoek vlot kan verlopen en je met jouw klas nadien op het thema kan verder werken..

Met dank aan Fonds Piet & Mia

 Koning
Boudewijnstichting
Samen werken aan een betere samenleving

Doelgroep: 2^{de} en 3^{de} graad, alle finaliteiten

Max. aantal deelnemers: 25

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: ± 2 uur

Locatie: PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: sarina.wijnen@pxl.be

Young & Strong Business Case Competition powered by KRC Genk, PXL, VOKA en Vlajo

De Young & Strong Business Case Competition is de eerste competitie voor bedrijfseconomie in het middelbaar onderwijs. Tijdens deze wedstrijd lossen leerlingen een écht bedrijfsprobleem op. Leerlingen laten hun vaardigheden zien en krijgen erkenning voor hun creativiteit en strategisch denken. De winnaars van de competitie winnen mooie prijzen en eeuwige roem! Dit allemaal in de prachtige setting van de Cegeka Arena van KRC Genk.

Waarom meedoen?

- Echte ervaring met een real-world business case;
- Talent tonen in strijd met andere scholen;
- Kans maken op mooie prijzen;
- Cruciale vaardigheden leren zoals teamwork, probleemoplossend denken en presenteren;
- Netwerken met het bedrijfsleven en hoger onderwijs.

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA (economische studierichtingen)

Data/tijdstippen: 23 februari 2027

Locatie: Cegeka Arena van KRC Genk

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: pieter.vermeulen2@pxl.be

 Kamer van
Koophandel
Limburg



 **vlajo**
Member of JA Worldwide





KUNST & DESIGN

PXL-MAD School of Arts is een bruisende plek voor kunst, media en design waar het hele jaar door inspirerende tentoonstellingen, lezingen, workshops... plaatsvinden. Van solo-exposities van kunstenaars en ontwerpers in het kader van een doctoraatsonderzoek tot verrassende groepstentoonstellingen met werk van studenten en alumni. Elke expo is een uitnodiging tot verwondering en dialoog.

Onze lezingenreeks brengt inspirerende nationale en internationale kunstenaars naar onze campus, die niet alleen hun praktijk en visie delen, maar ook actief in dialoog gaan met onze studenten.

De MAD Gallery in gebouw G is de beating heart van onze expo's, maar ook De Kooi (gebouw C), GYM (de oude turnzaal/masteratelier Schilderkunst in gebouw A), én externe locaties zoals CCHA, C-mine en Z33 vormen het decor voor onze artistieke tentoonstellingen en toonmomenten.

Voor onderstaande ateliers/ rondleidingen geldt:

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: PXL-MAD School of Arts, Elfde-Liniestraat 25 (gebouw G), 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: luc.rerren@pxl.be of www.pxl-mad.be

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs D/DA



Creatief aan de slag in onze ateliers

Voor kleine groepjes (van 6 tot 15 leerlingen) openen we graag de deuren van onze ateliers en studio's – een unieke kans om de creatieve energie van PXL-MAD van dichtbij te ervaren. Kunstleerkrachten uit het secundair onderwijs kunnen op aanvraag samen met hun klas een inspirerende namiddag meedraaien in onze werkplaatsen, onder begeleiding van een docent of kunstenaar.

De studio's Grafisch Ontwerp en de ateliers van Juweelontwerp & Edelsmeedkunst, en ook de 5 ateliers van Vrije Kunsten (Schilderkunst, Print Making, Keramiek, Sculptuur & Installatie en het experimentele Open Senses Lab) staan hiervoor open. Al deze ruimtes ademen vakmanschap en artistieke vrijheid. Laat je leerlingen dus proeven van hoger kunstonderwijs in een authentieke, stimulerende omgeving.

Binnenkijken bij PXL-MAD School of Arts

Zin om de sfeer van PXL-MAD School of Arts écht te beleven? Neem je leerlingen mee op een inspirerende rondleiding door onze ateliers, studio's en gemeenschappelijke ruimtes. Ontmoet studenten en docenten, en ontdek van op de eerste rij hoe het er op onze campus aan toegaat.

Naast de bestaande infodagen, opendeur- en openlesdagen is dit dus de uitgelezen kans voor geïnteresseerde leerlingen om vragen te stellen, in gesprek te gaan en zich onder te dompelen in onze artistieke werking.

Kunst in de klas – gastcolleges door PXL-MAD

Laat de expertise van PXL-MAD tot in je klaslokaal komen! Onze docenten van de afstudeerrichtingen Grafisch Ontwerp, Juweelontwerp & Edelsmeedkunst en Vrije Kunsten (Schilderkunst, Print Making, Keramiek, Sculptuur & Installatie en het Open Senses Lab waar zelfs geurkunst aan bod komt) delen hun kennis en artistieke praktijk graag met jouw leerlingen.

We komen graag bij jou op school langs tijdens de lesuren. Een unieke kans om leerlingen in contact te brengen met hedendaagse kunstenaars en ontwerpers uit het hoger kunstonderwijs.

PXL-MAD komt naar je toe! – presentatie i.s.m. student en/of kunstenaar

Een docent, ontwerper/designer of kunstenaar van PXL-MAD School of Arts komt graag langs voor een inspirerende presentatie over onze Bachelor in de Beeldende Kunsten. In één lesuur maak je samen met je leerlingen kennis met de verschillende afstudeerrichtingen en de artistieke werking binnen deze opleiding.

Ook zal een student Beeldende Kunsten aanschuiven, die vanuit eigen ervaring kan vertellen over zijn, haar of hun traject. Uiteraard is er ook ruimte voor vragen en interactie – ideaal dus om op een laagdrempelige manier kennis te maken met de wereld van het hoger kunstonderwijs.

Festival bijwonen bij PXL-Music

PXL-Music kan je het beste leren kennen door aanwezig te zijn op een van onze evenementen zoals het Vuurdoopfestival dat plaatsvindt in mei.

Meer informatie vind je terug op www.pxlmusic.be.





MAATSCHAPPIJ & WELZIJN

Ontdek of jouw hart klopt voor administratie in de gezondheidszorg

Ben je geboeid door de medische wereld? Heb je oog voor detail, ben je sociaal sterk én hou je ervan om structuur te brengen waar het druk is?

Dan is een administratieve job in de gezondheidszorg misschien wel wat jij zoekt!

Als Healthcare Manager ben jij de spil in het medisch secretariaat. Je zorgt dat alles vlot verloopt tussen artsen, verpleegkundigen en patiënten — met duidelijke communicatie als jouw superkracht.

Tijdens dit gastcollege nemen we je mee in de boeiende wereld van medische termen. Klinkt "gastritis" als abracadabra? Geen stress. Wist je dat 'gaster' maag betekent en 'itis' ontsteking? Voilà: maagontsteking. Voor je het weet spreek jij vlot het medisch vakjargon.

We leren het jou niet alleen, we oefenen ook samen. Zin om te ontdekken of deze richting iets voor jou is? Kom langs en duik mee in de wereld achter de zorg!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: 50 minuten

Locatie: bij jou op school (regio Limburg)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: Heidi Janssen, opleidingshoofd Organisatie & Management

✉ heidi.janssen@pxl.be

Samen sterk in sociaal werk... ontdek hoe jij het verschil kan maken!

Willen jouw leerlingen iets betekenen voor anderen? Zijn ze sociaal, nieuwsgierig en empathisch en benieuwd hoe zij hun talenten kunnen inzetten om anderen te ondersteunen? Dan is deze workshop iets voor hen!

In 'Samen sterk in sociaal werk' nemen onze studenten de leerlingen mee achter de schermen van het sociaal werk. Van jeugd- en welzijnswerk tot buurtprojecten en onderwijs: sociaal werkers spelen overal een sleutelrol en zorgen ervoor dat niemand buiten de boot valt.

Tijdens deze interactieve sessie ervaren jouw leerlingen hoe sociaal werk dagelijks maatschappelijke uitdagingen aanpakt. Onze studenten tonen hoe ze hun kennis en vaardigheden inzetten om echte impact te maken. Zo krijg je een inspirerend en realistisch beeld van de opleiding en van een beroep dat er écht toe doet.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak

Duur: 50 minuten

Locatie: bij jou op school (regio Limburg)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: Miet Swinnen, opleidingshoofd Sociaal werk

☎ +32 498 322 83

✉ miet.swinnen@pxl.be

Ehbo en reanimatie

Elk jaar krijgen ongeveer 13 000 Belgen een hartstilstand. Vaak gebeurt dit thuis, waar niet direct hulp voorhanden is. Minder dan één op tien van de slachtoffers overleeft dit.

Dit is grotendeels te wijten aan onvoldoende kennis van de symptomen van een hartaanval en reanimatievaardigheden. Uit onderzoek blijkt dat bij onmiddellijke reanimatie de overlevingskansen verdubbelen of verdrievoudigen. Daarom is het van belang dat op regelmatige tijdstippen basiskennis en vaardigheden kunnen worden onderhouden.

Het Trauma & Life Support Center van Hogeschool PXL i.s.m. School Geneeskundige Hulp van het PLOT biedt een uitgebreid programma van EHBO- & simulatietrainingen voor zowel professionele als niet-professionele hulpverleners, maar ook voor studenten en personeel uit het lager en secundair onderwijs.

Doelgroep: voor leerlingen van het basis- en secundair onderwijs

Data/tijdstippen: in overleg. De sessie duurt 2 uur. Je kan dit goed combineren met een bezoek aan het UD-woonlabo of je kiest uit het aanbod 'Hasselt smaakt naar meer' (blz.4).

Locatie: bij jou op school (regio Limburg) of in PXL- Healthcare, Guffenslaan 39, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: vraag vrijblijvend een offerte aan (voor max. 4 klasgroepen 3^{de} graad secundair onderwijs).

Contact & inschrijven: Stefan Knaepen, coördinator Trauma & Life Support Center PXL

☎ +32 11 77 52 37

✉ stefan.knaepen@pxl.be,
www.pxl.be/traumalifesupportcenter

Bezoek de UD Health Hub

De UD Health Hub is een innovatieve leer- en belevingsomgeving in het hart van Hasselt waar jongeren kennismaken met de wereld van zorg, gezondheid, wonen en technologie. In deze unieke setting ontdekken leerlingen hoe zorginnovatie tastbaar wordt.

De UD Health Hub is geen klassiek bezoek, maar een actief learning lab waarin leerlingen zélf aan de slag gaan. Ze ervaren hoe Universal Design, ontwerpen voor iedereen, ongeacht leeftijd, beperking of levensfase, terugkomt in wonen, werken en dagelijkse activiteiten. De focus ligt niet op theorie alleen, maar op zien, voelen, analyseren en ontwerpen.

Tijdens een interactief workshopbezoek ervaren jongeren hoe de leefomgeving mensen kan ondersteunen om zelfstandig, veilig en kwaliteitsvol te leven en dat in elke levensfase.

Het bezoek start met een korte introductie over Universal Design, met praktijkvoorbeelden en ruimte voor interactie.

Daarna brengen de leerlingen een bezoek aan het oefenhuis, een realistische woning waar ze in kleine groepen ruimtes zoals de badkamer, keuken en slaapkamer analyseren. Ze zoeken elementen die niet toegankelijk of gebruiksvriendelijk zijn en denken na over mogelijke verbeteringen.

In het tweede deel gaan leerlingen hands on aan de slag met een ontwerpuitdaging. Vertrekkend van een fictieve gebruiker (bv. een oudere met beperkte mobiliteit of een persoon met dementie) ontwerpen ze in groep een oplossing volgens de principes van Universal Design. Deze ideeën worden uitgewerkt met LEGO® Serious Play® en gepresenteerd aan de groep.

Het bezoek sluit af met een korte reflectie over wat leerlingen geleerd hebben en de link met opleidingen en beroepen binnen zorg, welzijn en technologie..

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Data/tijdstippen: op afspraak, in combinatie met EHBO mogelijk. Kan beide op een halve schooldag.

Duur: 2 uur

Locatie: UD Health Hub - Guffenslaan 39 - 3500 Hasselt

Deelnameprijs: vraag vrijblijvend een offerte aan. Voor leerlingen van de 3^{de} graad secundair onderwijs zijn de eerste 100 ingeschreven leerlingen per semester gratis.

Contact & inschrijven: Loeka Vanderborcht

☎ +32 11 77 50 22

✉ info@udhealthhub.be, loeka.vanderborcht@pxl.be





STEM DIGITAL

PXL-Digital komt naar je toe!

Een opleidingsverantwoordelijke van PXL-Digital komt graag langs voor een inspirerende presentatie over onze opleidingen:

Cluster Information Technology (IT)

- Bachelor Toegepaste informatica
- Graduaat Programmeren
- Graduaat Digitale vormgeving
- Graduaat Systeem- en netwerkbeheer

Cluster Operation Technology (OT)

- Bachelor Elektronica-ICT
- Graduaat Internet of Things

In één lesuur maak je samen met je leerlingen kennis met de verschillende IT-opleidingen binnen één cluster. Wanneer mogelijk nemen we ook een student van de opleiding mee, die vanuit eigen ervaring kan vertellen over zijn/ haar traject.

Uiteraard is er ook ruimte voor vragen en interactie — ideaal dus om op een laagdrempelige manier kennis te maken met de wereld van IT en van het hoger onderwijs.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Duur: 1 uur

Data/tijdstippen: op afspraak, alleen in het 2^{de} en 3^{de} trimester

Locatie: bij jou op school

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: nadia.heylen@pxl.be

Think Like a Developer

Ontdek hoe programmeurs denken en bouw je eerste stukje code.

Sta je binnenkort voor de keuze van een opleiding in het hoger onderwijs?

Ben je benieuwd naar IT, apps, games of technologie, maar weet je niet goed wat programmeren echt inhoudt?

Tijdens deze interactieve workshop ontdek je hoe programmeurs denken en werken. Je leert problemen stap voor stap ontleden, logisch nadenken en ideeën omzetten in code. Zo ervaar je hoe software ontstaat: van een eerste idee tot een werkende applicatie.

Geen voorkennis nodig, enkel nieuwsgierigheid en zin om te ontdekken.

Wat mag je verwachten?

- Kennismaking met programmeren
- Oefeningen in logisch en analytisch denken
- Zelf eenvoudige code schrijven
- Inzicht in hoe developers werken
- Ontdekking van het graduaat Programmeren of de Bachelor Toegepaste informatica:
- Applicatieontwikkeling in het hoger onderwijs

Voor wie?

Voor studiekeuzers uit het secundair onderwijs die willen ontdekken of een opleiding in IT en programmeren iets voor hen is.

Think Like a Developer — misschien zet jij hier wel je eerste stap richting een toekomst in IT.

Duur: in overleg. De sessie duurt 2 uur

Data/tijdstippen: op afspraak, alleen in het 2^e en 3^e trimester

Locatie: Hogeschool PXL, campus Diepenbeek
Gebouw H, Agoralaan, 3590 Diepenbeek
Of bij jou op school.

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: natacha.bruggen@pxl.be



Internet Of Things met Raspberry Pi

Steeds meer dingen – auto's, deurbellen, rookmelders, koelkasten, noem maar op – zijn via een 'embedded systeem' verbonden met het internet. Internet of Things (IoT) noemen we dat. Hoe werken die systemen en wat zijn de elementaire bouwstenen om een volwaardig IoT-device te maken? In deze workshop bouwen we een eerste IoT-device. We bouwen een koppeling tussen sociale media (internet) en een 'thing' met behulp van een Raspberry Pi-computertje. Dit alles doen we op een laagdrempelige manier. Alles is beschikbaar zodat je thuis – met je eigen Raspberry Pi – het werk kan voortzetten, als je dat wil.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Duur: kan zowel op een halve dag ($\pm 3u$, basis) als een volle dag ($\pm 6u$, diepgaander).

Locatie: Corda Campus, Corda 3, Kempische Steenweg 293, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: stijn.boutsen@pxl.be



CoderDojo

Hou je van computers, games en zelf (leren) programmeren? Dan is CoderDojo helemaal iets voor jou! We leren je programmeren aan de hand van Scratch, Micro: bit, Lego Mindstorms en Godot. Voor deelnemers vanaf 10 jaar voorzien we ook programmeren in Python.

CoderDojo Belgium organiseert gratis workshops (doe-het-zelflessen) voor jongens en meisjes van 7 tot 18 jaar. Een Dojo wordt volledig door vrijwilligers voorbereid en gegeven. Coaches begeleiden de jongeren. Ze leggen uit, doen voor, leren aan en stimuleren fantasie en creativiteit.

Bij CoderDojo leer je gratis programmeren, door het vooral zelf te doen. CoderDojo heeft maar één regel: 'Above all: be cool!' Universiteit Hasselt en Hogeschool PXL slaan de handen in elkaar en richten elke maand samen een Dojo in.

Doelgroep: voor kinderen en jongeren tussen 7 en 18 jaar

Data + locaties:

- 26-sep-2026 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 24-okt-2026 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 15-nov-2026 10:00-13:00, PXL MakerSpace Agoralaan - Gebouw H 3590 Diepenbeek Belgium
- 19-dec-2026 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 30-jan-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 20-feb-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 27-mrt-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 17-apr-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 22-mei-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt
- 26-jun-2027 10:00-13:00, PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt

Locatie: PXL-Education, Vildersstraat 5, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: hasselt@coderdojobelgium.be, coderdojohasselt.be





Raspberry Pi's for dummies

De Raspberry Pi is een populair, relatief goedkoop minicomputertje dat stilaan zijn weg vindt naar het secundair onderwijs. Alleen hebben veel leerkrachten en leerlingen moeite om er concreet mee aan de slag te gaan.

Herkenbaar? Wel, dan is deze workshop iets voor jou! We bespreken de mogelijke toepassingen van een Raspberry Pi, kijken naar de technische mogelijkheden en zetten – stap voor stap – de eerste stappen in het programmeren.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs
(max. aantal deelnemers: 15)

Duur: halve dag (3 uur)

Locatie: Corda Campus, Corda 3,
Kempische Steenweg 293, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: stijn.boutsen@pxl.be

Smart home met Loxone

In een smart home geniet je van optimaal comfort, lekker op maat. Sfeervolle ledverlichting? Audio all over the place? Een automatische, efficiënte sturing van je energieverbruik? Of extra beveiliging en security? Kan allemaal, door een Loxone-installatie te configureren. En net dat leer je in deze hands-on workshop, for smarties only...

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs
(max. aantal deelnemers: 10)

Duur: halve dag (3 uur)

Locatie: Corda Campus, Corda 3, Kempische Steenweg
293, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: stijn.boutsen@pxl.be

First Tech Challenge

De First Tech Challenge competitie, de 'grote broer' van de First Lego League, bestaat uit het ontwerpen, bouwen en programmeren van een robot. De competitie staat open voor deelname van jongeren van 12 tot 20 jaar. In teams van maximaal 15 leerlingen werken zij vanaf september tot maart aan de uitdaging van het seizoen. Ieder teamlid heeft een eigen taak, zodat ieders talent wordt benut en nieuwe vaardigheden worden geleerd. Naast het ontwerpen, bouwen en programmeren van de robot zijn er ook taken op het gebied van sponsorwerving, communicatie, outreach, het opstellen van een business plan en engineering notebook.

Het programma biedt zowel voor jongens als meisjes verschillende uitdagingen. De kracht van FTC zit in het elkaar ontmoeten, zodat teams kunnen helpen en van elkaar kunnen leren. De First Tech Challenge wordt in Limburg gesteund door PXL-VOKA Young & Strong.

Doelgroep: 1^{ste}, 2^{de} en 3^{de} graad D/DA/A secundair onderwijs

Data/tijdstippen: september-maart

Locatie: op school, regional qualifier, PXL-Education,
Vildersstraat 5, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis na goedkeuring applicatie

Contact & inschrijven: info@youngandstrong.be



STEM

AGRO- EN BIOTECHNOLOGIE

Agro- en biotechnologie

Leerkrachten uit de richtingen Biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen/technieken die ondersteuning of inspiratie nodig hebben bij de invulling van hun leeractiviteiten biotechnologie in de klas, mogen altijd vrijblijvend contact opnemen met Tony Remans.

Voor alle workshops van agro- en biotechnologie geldt:

Locatie: PXL-Green & Tech, Agoralaan – Gebouw H, 3590 Diepenbeek

Doelgroep: 3^{de} graad secundair D/DA

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

CONTACT



TONY REMANS
OPLEIDINGSHOOFD
AGRO- EN BIOTECHNOLOGIE

📞 + 32 476 43 89 92

☎ + 32 11 77 50 14

✉ tony.remans@pxl.be



FRANK JOOSTEN
COÖRDINATOR WETENSCHAPS-
COMMUNICATIE & CONTACTEN
SECUNDAIR ONDERWIJS

📞 + 32 477 53 97 49

✉ frank.joosten@pxl.be



Doe de duurzaamheidscheck

Al eens gehoord van de duurzame ontwikkelingsdoelstellingen van de Verenigde Naties? Ver van je bed? Helemaal niet. Hoezo? Wel, rijd je met de auto of neem je de fiets? Douch je lang of kort? Gebruik je led of halogeen? In de duurzaamheidscheck zoeken we samen met onze studenten uit hoe je elke dag, zowel in je privé- als je toekomstig professioneel leven, werkt aan de 17 duurzame ontwikkelingsdoelstellingen. Of met andere woorden, hoe jijzelf meehelpt aan het beschermen van onze planeet en het welzijn van haar bewoners. Doen? Doen!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair D/DA

Duur: 2 à 3 uur

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

DNA-barcoding

Nieuwsgierig naar de fascinerende wereld van genetica en biodiversiteit? Dan is deze workshop over DNA-barcoding zéker iets voor jou! DNA-barcoding is een baanbrekende techniek die onderzoekers in staat stelt om soorten te identificeren en te onderscheiden op basis van een klein stukje DNA. Vergelijk het met het scannen van een streepjescode in de supermarkt. Alleen identificeren we in dit geval geen producten, maar levende organismen. Zo onthullen wetenschappers de genetische 'vingerafdrukken' van zoogdieren en fungi. In deze workshop komen meerdere moleculaire thema's aan bod, zoals DNA-extractie, PCR, gelelektroforese, DNA-concentratiemeting en sequencing. Heel wat dus en daarom moet deze workshop theoretisch voorbereid en naverwerkt worden in de klas, zodat we in het PXL-labo de focus kunnen leggen op de praktische uitvoering.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs in een wetenschapsrichting. Leerlingen uit de richtingen Biotechnologische en chemische STEM-wetenschappen/technieken krijgen voorrang. (Max. aantal deelnemers: 20)

Duur: halve dag ($\pm$ 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak, enkel in het 2^{de} en 3^{de} trimester

Deelnameprijs: €5 per leerling (voor verbruikskosten)

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be





Vind het virus

In deze workshop gaan we de verspreiding van een infectieziekte nabootsen in de klas. Iedereen krijgt een buisje met zijn of haar 'eigen' gesimuleerde lichaamsvocht. Iemand uit de klas is 'besmet' met een virus, alleen weten we niet op voorhand wie. Jullie wisselen in verschillende stappen je lichaamsvochten uit, waardoor de besmetting zich in de klas verspreidt. Daarna gaan we met ELISA, een gespecialiseerde immunologische test, na wie er besmet is geraakt en - belangrijk! - wie de bron van de besmetting was. Aanvullend krijg je ook een beetje uitleg over de werking van het immuunsysteem en de werking van de ELISA-test.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs. Zeer geschikt voor richtingen met wetenschappen. (Max. aantal deelnemers: 20)

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: €5 per leerling (voor verbruikskosten)

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Weet wat je eet: voedingswaarde onder de loep

Voeding speelt een cruciale rol in ons dagelijkse leven en heeft een directe invloed op onze gezondheid. Maar wat maakt bepaalde voedingsmiddelen gezonder dan andere? In deze workshop ontdekken we samen wat voedingswaarde echt betekent en gaan we aan de slag met voedingsproducten en enkele specifieke metingen en berekeningen. Ben je benieuwd hoe producten zonder suiker en met een verhoogd eiwitgehalte worden gemaakt? Hoe suiker en eiwitten de voedingswaarde en Nutri-Score beïnvloeden? En wat de invloed is op de houdbaarheid van die producten? Dan is deze workshop zeker spek voor jouw bek. En uiteraard beoordelen en proeven we onze eigen bereidingen... Smakelijk!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs D/DA
Zeer geschikt voor richtingen met wetenschappen.

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: €5 per leerling (voor verbruikskosten)

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Eiwittewa?!

Eiwitten vormen een belangrijk onderdeel van onze dagelijkse voeding. Je vindt ze in dierlijke producten als vlees, zuivel en eieren, maar de productie daarvan vraagt heel wat energie en water, en ook de CO₂-uitstoot is hoog vergeleken met plantaardige eiwitten. Geen wonder dus dat Vlaanderen een 'eiwitshift' wil: meer plantaardige eiwitten zoals peulvruchten op ons bord. Dat is veel duurzamer! Maar wist je dat plantaardige eiwitten voor onze voeding ook uit onverwachte hoek komen? In algen en eendenkroos zitten bijvoorbeeld ook veel eiwitten. Hoeveel precies? Dat bepaal je zelf in deze workshop tijdens een moleculair-biologisch labo-experiment.

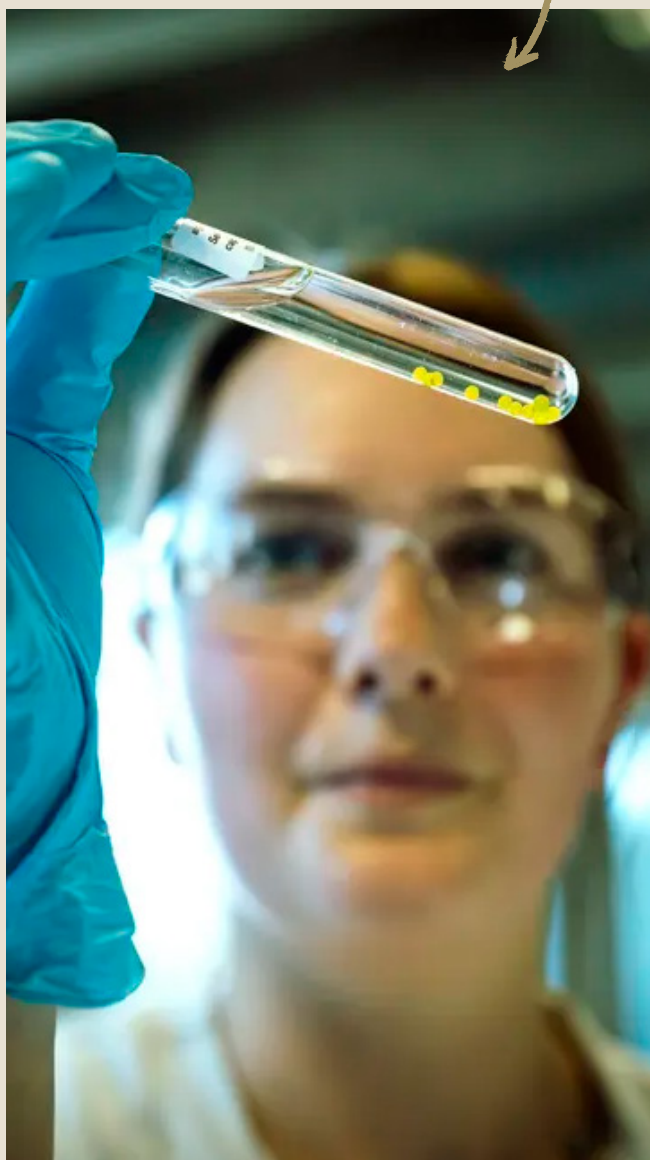
Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijsD/DA

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: €5 per leerling (voor verbruikskosten)

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be



Bee & Bee

Wist je dat bijen en andere insecten, hoe klein ze ook zijn, de motor zijn achter de afdeling groenten & fruit in elke supermarkt? Stel je voor: geen tomaten, courgetten, appels, kiwi's, perziken of aardbeien... Zo zouden de winkelrekken eruitzien zonder bijen. No buzz, no bites.

Maar insecten hebben het moeilijk: ze lijden honger en ze zijn dakloos en daar kunnen wij thuis en op school iets aan doen. Een jaar rond bloemen, dat is goed voor hen en mooi voor ons. Met een goed uitgekiende 'bloeiboog' lokken en houden we bijen dicht bij ons, heel het jaar door. Niet alleen voor een snelle hap, maar ook als vaste 'bee & bee'-gasten.

Kortom: jij gaat naar huis met inspiratie om van jouw school een vijfsterren bijen-b&b en 'buzzy-nest' te maken!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Duur: 3 uur

Deelnameprijs: gratis

Data/tijdstippen: op afspraak

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Drones4green

Drones: voor sommigen misschien leuk speelgoed, maar voor de 'groenmanagers' van de toekomst ook hoe langer hoe meer een onmisbaar hulpinstrument. In deze workshop voer je – onder begeleiding – een dronevlucht uit boven het Diepenbeekse grasland in de buurt van onze PXL-Green & Tech-campus. Zodra de beelden verwerkt zijn, voeren we metingen uit op de verzamelde data. Wat is de oppervlakte van het grasland? Hoe hoog zijn de struiken? Wat is de diameter van de boomkruinen? En kan AI ons helpen om deze metingen te versnellen? Al doende krijg je zo een beter zicht op de vele toepassingen van drones in de groensector.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs D/DA

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be



Macro-invertewadde?

Macro-invertebraten zijn kleine waterdieretjes die je nog met je blote oog kan zien, en ze zijn boeiender dan je denkt! Planten vertellen je vaak iets over de omgeving, maar deze kleine zwemmertjes leren ons ook hoe het met de waterkwaliteit gesteld is. In deze workshop trekken we erop uit rond de campus in Diepenbeek. Durf jij het water in met het waadpak en vind jij de eerste waterpissebed of watervlo? Met zoekkaarten en de microscoop leer je de gevonden waterdieren herkennen en je komt ook te weten wat de link is met het milieu. Nuttig om nadien ook thuis of rond je school te proberen, niet?

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs D/DA
Kleding naargelang het weer is wenselijk.
(Max. aantal deelnemers: 20).

Duur: halve dag (3 à 4 uur)

Data/tijdstippen: bij voorkeur in het voorjaar

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be



STEM BOUW

Voor alle workshops van bouw geldt:

Locatie: PXL-Green & Tech, Agoralaan –
Gebouw H, 3590 Diepenbeek

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Aan de slag met AutoCAD 2027

Wie wil bouwen, heeft tekeningen nodig. In deze hands-on workshop ga je aan de slag met AutoCAD 2027 en werk je een bouwplan uit voor een houten huisje. Aan de hand van de tekening snij je op een lasercutter de onderdelen van het huisje uit en zet je het in elkaar.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs D/DA

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Scan to BIM

In deze workshop komen de basisprincipes van 'Scan to BIM' aan bod, waaronder technieken zoals LiDAR. De leerlingen krijgen een demo van verschillende scanmethodes – Matterport, FARO, eigen smartphone – en gaan nadien zelf aan de slag met een gescand model. Dat gescande model leren ze vervolgens om te zetten naar een 'building information model' (BIM). Als we voldoende tijd hebben, kijken we ook nog even naar de koppeling met virtual reality (VR).

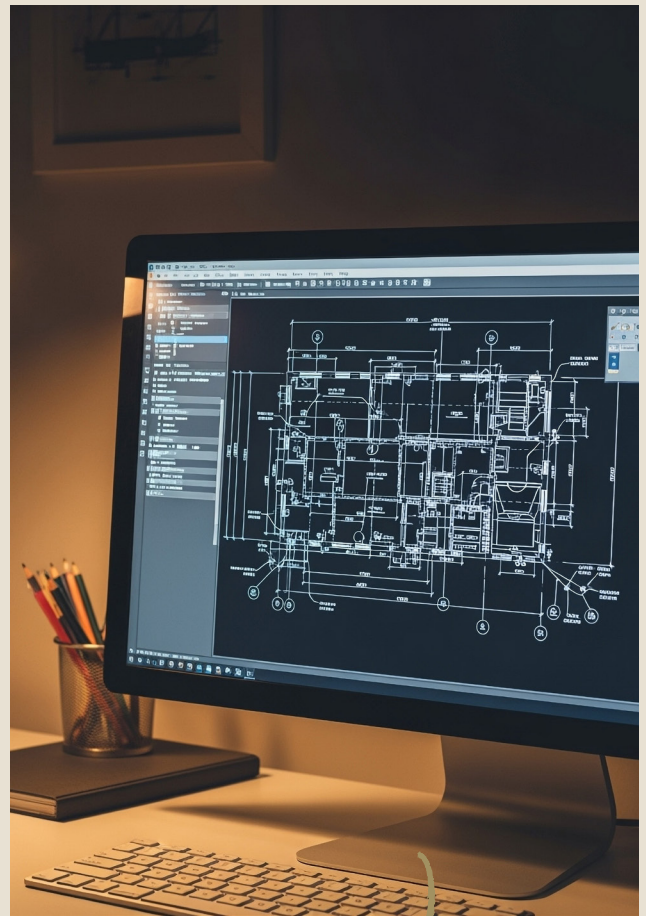
Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs

Duur: halve dag ($\pm$ 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be



Buildings & energy

Hoe kun je je schoolgebouw thermisch zo goed mogelijk isoleren? Hoe bereken je op een simpele manier de energieprestatie van een woning? Wat is de 'trias energetica' en hoe pas je die concreet toe? En als je het totale gewicht van alle leerlingen in je klas in CO₂-uitstoot wil besparen, welke energieoplossingen zijn dan de meest efficiënte?

Het zijn slechts enkele vragen die je in deze hands-on workshop voorgeschoteld krijgt. Kleine demo's, praktijkvragen en -toepassingen, een quiz en af en toe een minicompetitie tussen jou en je klasgenoten maken dat je je op het eind van de workshop een echte expert in bouwphysica en duurzame, energiezuinige bouwoplossingen mag noemen.

Doelgroep: Deze workshop sluit o.m. aan op de eindtermen 'bouw- en houtwetenschappen' en 'technologische wetenschappen en engineering', maar is ook interessant voor sommige DA-richtingen (bv. bouwtechnieken).

Duur: halve dag ($\pm$ 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Een potje SketchUp



SketchUp is een relatief eenvoudig en gebruiksvriendelijk 3D tekenprogramma dat vlot zijn weg vindt in de wereld van bouw en architectuur, naast AutoCAD en andere designsoftware. In deze workshop gaan we er onmiddellijk praktisch mee aan de slag. We uploaden een foto van jullie schoolgebouw in SketchUp en niet veel later is het aan jullie om – boven op die bestaande basisfoto – jullie droomschool te ontwerpen. Een nieuw bijgebouw? Een fietsentoren? Een klimmuur met ingebouwd tafelfuotbalspel op de speelplaats? Of een uitschuifbaar (groen) dak? Geen idee te gek of je krijgt het wel getekend in SketchUp... The sketch is the limit!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs, bv. uit STEM-richtingen. De leerlingen nemen hun eigen laptop mee (geen speciale vereisten). De leerkracht bezorgt ons vooraf een kwaliteitsvolle digitale foto van het schoolgebouw waarop het perspectief en vluchtpunten te zien zijn.

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Topografie voor toppers

Tijdens deze workshop krijgen jullie een 'topclass' in topografie, waarin theorie en praktijk naadloos in elkaar overgaan. Jullie leren alles over opmeettechnieken, van klassiek meten over waterpastoestellen tot totaalstations, gps-metingen en nog veel meer. Uiteraard worden jullie ook zelf aan het werk gezet: tijdens een praktische case leren jullie in de gezonde Diepenbeekse buitenlucht, gebruikmakend van de nieuwste professionele apparatuur, een gebouw digitaal uit te zetten.

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs, met name leerlingen uit STEM-richtingen. (Max. aantal deelnemers: 15)

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be





STEM

ELEKTROMECHANICA

Voor alle workshops van elektromechanica geldt:

Locatie: PXL-Green & Tech, Agoralaan – Gebouw H, 3590 Diepenbeek

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Lean engineering game

Wil jij ervaren hoe je productieprocessen optimaliseert en teamwork versterkt? In deze tweedelige interactieve workshop ontdek je hoe slimme methodieken zoals Lean 5S en Kanban zorgen voor efficiënte productie en tijds winst.

Eerst bootsen we met LEGO® een productieomgeving na en passen we de 5S-methode toe om processen efficiënter te stroomlijnen. Daarna leer je in een boeiend simulatiespel hoe het Kanban-systeem helpt bij efficiënte productie, voorraadbeheer en een soepele workflow.

Handig, want nu weet je in één klap ook hoe je je eigen omgeving efficiënter kan maken...

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs, richtingen:
(Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Mechatronica (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Biotechnologische en chemische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)

Duur: halve dag (± 3 uur)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Smart grid energy game

In deze interactieve klasworkshop nemen de leerlingen het tegen elkaar op in een energiemanagement-game. Ze stellen een gesimuleerd mini-elektriciteitsnetwerk zo af dat de juiste hoeveelheid elektriciteit op het juiste moment wordt opgewekt, zodat er geen gevaar is voor een black-out van het systeem. Aan de hand van realtime gridparameters krijgen de leerlingen een realistische, genuanceerde kijk op groene stroom. De leerling die de plc, stoommachine, zonnepanelen, windmolentjes e.d. het meest energie-efficiënt weet af te stellen, wint de wedstrijd en verdient The Smartest Grid Award!

Doelgroep: 3^{de} graad secundair onderwijs, richtingen:
(Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Mechatronica (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)

Duur: halve dag ($\pm$ 3 uur)

Data/tijdstippen: op afspraak: ma 18/01/27 (vm of nm), di 26/01/27 (vm of nm), ma 01/02/27 (vm of nm).

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@apxl.be





Hack je thuisnetwerk

Weet jij hoe je thuisnetwerk in elkaar zit? Welke toestellen verbonden zijn? Hoe je je wifi sneller maakt? De meeste mensen hebben een thuisnetwerk, maar snappen niet precies hoe het werkt.

Tijd om daar verandering in te brengen! In deze praktische workshop ontdek je:

- hoe je thuisnetwerk opgebouwd is en welke toestellen verbonden zijn;
- hoe je met routers en netwerken experimenteert om je eigen set-up te optimaliseren;
- hoe je een VPN opzet (bv. met Tailscale) om veilig overal toegang te krijgen tot je netwerk;
- hoe je je wifi sneller en stabiel maakt.

Ga hands-on aan de slag en leer hoe je je eigen netwerk hackt, beheert en verbetert!

Doelgroep: 3de graad secundair onderwijs, richtingen: (Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Mechatronica (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)
- Industriële ICT (D/A)

Data/tijdstippen: op afspraak. De leerlingen brengen per 2 een eigen Windows-laptop mee naar de workshop.

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Slim wonen: creëer je eigen domoticasysteem

Droom je van een slimmer huis waarin al je apparaten naadloos samenwerken? Met Home Assistant, Loxone of Niko bouw je een domoticasysteem dat perfect bij jouw wensen past.

In deze hands-on workshop leer je hoe je slimme verlichting, sensoren en schakelaars integreert, hoe je apparaten centraal bedient via één systeem en hoe je automatisering instelt voor meer comfort en efficiëntie. Stap voor stap ontdek je hoe je je huis of kamer slimmer maakt, zonder technische voorkennis. Home sweet/smart home...

Doelgroep: 3de graad secundair onderwijs, richtingen: (Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Mechatronica (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)

Data/tijdstippen: op afspraak. do 21/01/27 (vm of nm), do 04/02/27 (vm of nm)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Waterstof: aan de slag met groene energie

Benieuwd hoe je zelf waterstof kan maken en opnieuw kan omzetten in elektriciteit? Met een elektrolyser en brandstofcel ontdek je hoe duurzame energieopslag in de praktijk werkt! Tijdens deze hands-on workshop leer je:

- hoe elektrolyse werkt op basis van gelijkspanning en -stroom;
- welke rol spanning, stroomsterkte en vermogen spelen bij waterstofproductie
- hoe een brandstofcel elektrische energie opwekt via een elektrochemische reactie;
- hoe rendement en energieverlies in de volledige keten worden berekend;
- hoe waterstof kan functioneren als energieopslag binnen een elektrisch systeem.

Stap voor stap ontdek je hoe je hernieuwbare energie (van zonnepanelen) kan omzetten in groene waterstof en later opnieuw kan gebruiken wanneer je die nodig hebt.

Je experimenteert met een veilige en transparante demo-opstelling en voert metingen uit (spanning, stroom, vermogen), zodat theorie en praktijk naadloos in elkaar overvloeien.

Doelgroep: 3de graad secundair onderwijs, richtingen: (Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)

Duur: halve dag (± 3 uur)

Data/tijdstippen: do 21/01/27 (vm of nm)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be

Zonne-energie: van zonnestraal tot stopcontact

Wil je zelf eens aan de slag gaan met zonne-energie en leren hoe je die energie omzet naar duurzaam opgewekte elektriciteit? In deze praktijkgerichte workshop duik je in de wereld van fotonvoltaïsche (PV-) systemen en leer je hoe je slim en duurzaam met zonne-energie omgaat.

In deze hands-on workshop leer je:

- hoe PV-panelen werken en hoe ze zonlicht omzetten in stroom;
- hoe je een PV-string opbouwt en aansluit op een omvormer;
- hoe je data uit een digitale elektriciteitsmeter (P1-poort) kunt gebruiken voor slimme energiebeheeroplossingen;
- hoe je elektrische voertuigen efficiënt en duurzaam kunt opladen.

Zonnige groeten en tot gauw?!

Doelgroep: 3de graad secundair onderwijs, richtingen: (Max. aantal deelnemers: 15)

- Technologische wetenschappen en engineering (D)
- Elektromechanische technieken (D/A)
- Elektrotechnieken (D/A)
- Elektrische installaties (A)

Data/tijdstippen: op afspraak. do 15/10/26 (vm of nm), di 13/04/27 (vm of nm)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: frank.joosten@pxl.be





PXL STEM ACADEMY

Aanbod voor leerlingen

Een sportclub of een muziek- of kunstacademie: het zijn maar enkele plaatsen waar kinderen en jongeren hun sportieve of creatieve talenten vandaag de dag ten volle kunnen ontplooiën. Voor kinderen en jongeren met technische talenten en interesses biedt PXL STEM Academy een boeiende creatieve hotspot.

Via een breed en vernieuwend aanbod zullen meisjes en jongens vanaf 4 jaar uitgedaagd worden om te denken, te doen en te ervaren in de wondere wereld van de moderne technologie en wetenschap. Onze PXL STEM Academy biedt STEM-workshops aan voor zowel scholen als voor activiteiten in de vrije tijd.

STEM-vakantiekampen: waar leren en plezier hand in hand gaan!

Bij de PXL STEM Academy brengen we schoolse leerstof tot leven. We vertrekken vanuit échte probleemstellingen en zetten theorie om in praktijk. Op een speelse manier ontdek je beroepen uit verschillende sectoren. Samen leren, van én met elkaar – dát is PXL STEM Academy.

Doelgroep: jongeren van 4 tot 16 jaar

Datum: vrije tijd en schoolvakanties

Locatie: PXL STEM Academy,
Kempische Kaai 85, 3500 Hasselt

Info, contact en inschrijvingen:
www.pxl-stem-academy.be



WORKSHOPS PXL STEM Academy

Laser

Heb je interesse in nieuwe technologieën, maar weet je niet hoe je ze in de klas kan toepassen? Schrijf je dan in voor deze opleiding! Wij maken jou wegwijs in het

makerproces: van idee tot eindproduct. We doorlopen de mogelijkheden van het programma en zorgen ervoor dat je op het einde van de opleiding zelfstandig een naamkaartje, dobbelsteen of puzzel kan laseren!

Na afloop van de workshop mag je gratis een week het materiaal huren om bij jou in de les te gebruiken (excl. verbruiksmaterialen).

Doelgroep: 3^{de} graad lager onderwijs + 1^{ste} graad secundair onderwijs

3D-printen

Heb je interesse in nieuwe technologieën, maar weet je niet hoe je ze in de klas kan toepassen? Schrijf je dan in voor deze opleiding! Wij doorlopen het gehele makerproces zodat jij ook aan jouw leerlingen kan uitleggen hoe zij zelf een pion of naamkaartje kunnen 3D-printen.

Na afloop van de workshop mag je gratis een week het materiaal huren om bij jou in de les te gebruiken.

Doelgroep: 3^{de} graad lager onderwijs + 1^{ste} graad secundair onderwijs

Onderwijsrobots voor de 3de graad lager en 1ste graad secundair onderwijs

Leer robotgewijs met onze onwijs leuke robots! Met deze hulpmiddelen breng je leerlingen makkelijker in contact met onmisbare 21ste-eeuwse vaardigheden.

Tijdens deze opleiding gaan we aan de slag met onder andere Codey Rocky en Mbot van Makeblock. Deze robots zijn eenvoudig te programmeren via de Makeblock-applicatie. Ze bezitten ook sensoren zodat we de robots nog slimmer kunnen maken! Zo kan je de robots een lijn laten volgen, automatisch laten stoppen voor obstakels of een parcours laten afleggen in het klaslokaal! Na afloop van de workshop mag je de robots gedurende één week gratis inzetten in jouw klas.

Doelgroep: 3^{de} graad lager + 1^{ste} graad secundair onderwijs

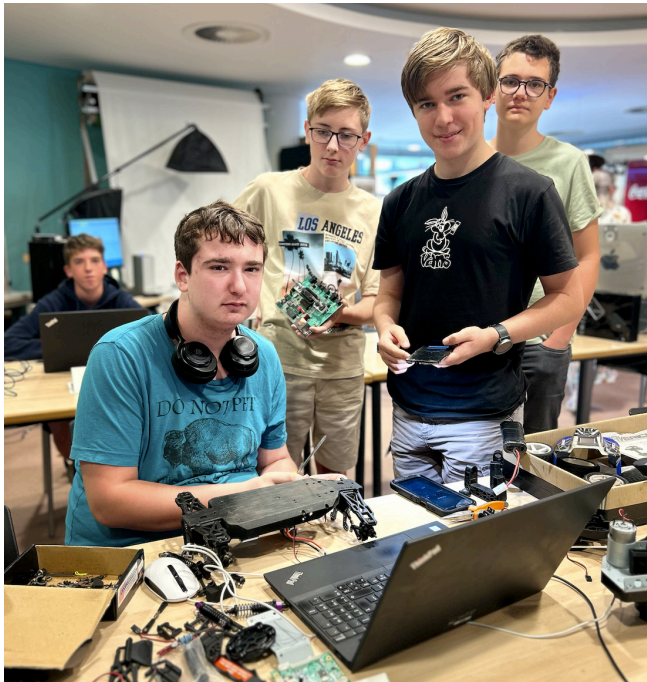
Scratch

Wil jij graag je leerlingen kennis laten maken met programmeren? Schrijf je dan in voor deze Scratch-opleiding! Tijdens deze opleiding maak je kennis met de verschillende mogelijkheden binnen Scratch. We beginnen makkelijk en bouwen gradueel op zodat je op het einde van de workshop een goed zicht hebt over hoe een spel of een interactief verhaal werkt binnen de Scratch-programmeertaal!

Na afloop van de workshop krijg je onze handleiding mee zodat je altijd kan terugvallen op onze voorbeelden. Indien nodig kan je bij ons ook gratis laptops uitlenen gedurende een week na het volgen van de opleiding.

Doelgroep: 3^{de} graad lager + 1^{ste} graad secundair onderwijs





Sensorisch werken

In ons moderne leven zijn sensoren alom aanwezig: in onze auto's en smartphones zijn ze zeker niet meer weg te denken. Welke soorten sensoren bestaan er eigenlijk allemaal? Hoe kunnen we die sensoren inzetten om ons dagelijkse leven makkelijker of veiliger te maken?

We gebruiken tijdens deze opleiding sensoren en robots van Makeblock om het probleemoplossend vermogen van de leerlingen op de proef te stellen. Wij stellen het materiaal en de bijbehorende programma's aan jullie voor zodat je er zelf mee aan de slag kan na de opleiding. Het materiaal mag je na het bijwonen van de opleiding één week gratis uitlenen om te gebruiken in je klaslokaal.

Doelgroep: 3^{de} graad lager + 1^{ste} graad secundair onderwijs

Cyber Pi

Zijn je leerlingen het beu om zelf de planten water te geven? Willen ze hun eigen CO₂-alarm maken? Laat ze hun programmeertalent ontdekken met de Cyber Pi kit! Met deze kit hebben leerlingen toegang tot een heel gamma aan sensoren, motoren en ledstrips om zelf aan de slag te gaan. We vertrekken vanuit casussen waarbij leerlingen hun creativiteit, probleemoplossend vermogen en programmeertalent uit de kast mogen halen!

Na afloop van de workshop mag je gratis gedurende één week van het materiaal gebruik maken in jouw klas.

Doelgroep: 1^{ste} + 2^{de} graad secundair onderwijs

James, de robotbutler

Je komt thuis van een zware training, het is ondertussen al laat en je besluit om even in de zetel te gaan zitten. Ineens krijg je zin in een blikje fris uit de koelkast ... maar dan moet je nog helemaal opstaan en naar de keuken wandelen. Zou het niet handig zijn als je op dat moment een robotbutler had?

Daarom leren wij jou hoe je James, jouw persoonlijke robotbutler, instelt en programmeert! Hij kan misschien geen koelkast openen, maar met verschillende slimme sensoren en een touchscreen leidt hij wel mensen rond in jouw woning of klas! Je kan James ook vragen stellen of zelf besturen met jouw smart device. Op deze manier kan James wel vracht vervoeren indien je je eigen transportmiddel ontwikkelt.

Na afloop van de workshop mag je gratis gedurende één week van James gebruik maken in jouw klas.

Doelgroep: 2^{de} + 3^{de} graad secundair onderwijs

Kodu Game Lab

Veel leerlingen zijn fervente gamers, maar weten ze ook welke vakgebieden van toepassing zijn bij het maken van een game? In deze opleiding gaan we aan de slag met het programma 'Kodu Game Lab' om de basis van game/level design en programmeren bij te brengen. We overlopen eerst hoe het programma werkt en welke tools we tot onze beschikking hebben. Na een introductie in het programmeren, laten we jullie zelf creatief en probleemoplossend denken over een eigen level.

Zit jouw klas vol met enthousiast gametalent? Schrijf je dan in voor deze opleiding! Indien nodig kan je bij ons ook gratis laptops uitlenen gedurende een week na het volgen van de opleiding.

Doelgroep: 3^{de} graad lager + 1^{ste} graad secundair onderwijs

Ontdek de kracht van LEGO® EDUCATION met op maat gemaakte LEGO® opleidingen!

Bij PXL STEM Academy begrijpen we dat elke educatieve instelling unieke behoeften heeft. Daarom bieden wij, in samenwerking met RATO Education, op maat gemaakte opleidingen aan voor zowel kennismaking met LEGO® Education-materialen als voor het effectief gebruiken van reeds aangeschafte materialen.



TALEN EN CULTUUR

Van bestemming tot beleving: schrijf je eigen reisblog!

In deze workshop ontdek je hoe je toeristische bestemmingen en belevingen op een aantrekkelijke manier kan vertalen naar een boeiende reisblog. Je leert correct Nederlands combineren met creatief en beeldend taalgebruik, en je tekst helder en overzichtelijk structureren. Via een inspirerende analyseoefening en samenwerking in kleine groepjes bouw je stap voor stap aan je eigen blog. Daarbij staat beleving centraal: je zorgt ervoor dat de lezer zich ter plaatse waant. Zo leer je de wereld op een verhalende en inspirerende manier ontdekken via je eigen schrijven.

Doelgroep: 5^{de} en 6^{de} jaar D/DA

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: PXL - Media & Tourism, Campus Elfde Linie, Gebouw C, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: muriel.wijckmans@pxl.be

Organiseer een onvergetelijk event

Een event organiseren is veel meer dan het vastleggen van een feestzaal en het boeken van een dj. Het draait om beleving - vóór, tijdens én erna. Maar hoe zorg je ervoor dat alles op rolletjes loopt?

Tijdens deze workshop ontdek je stap voor stap hoe je een memorabele ervaring op poten zet. Je leert een draaiboek opstellen dat structuur en houvast biedt, en ontdekt hoe je met gerichte communicatie je project naar een hoger niveau tilt. Ideaal dus als voorbereiding op jouw Chrysostomosfeestje. Je krijgt bovendien een handige checklist mee zodat je niets over het hoofd ziet. Op die manier wordt jouw event een gebeurtenis om nooit te vergeten.

Doelgroep: 6^{de} jaar D/DA

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: PXL -Media & Tourism, Campus Elfde Linie, Gebouw C, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: herve.vandeweyer@pxl.be

Reclame werkt echt!

Kijk jij nog naar tv-spots? Lees je advertenties in kranten of weekbladen? Nee? Dat is ook normaal, want we scrollen en swipen meer dan ooit. En toch werkt reclame nog steeds. Hoe dat komt? Door creativiteit. Door slimme keuzes in woord en beeld. Door op te vallen en anders te durven zijn.

In deze workshop ontdek je waarom bepaalde campagnes wél werken én leer je zelf een reclamecampagne op poten zetten. Jij kiest zelf het onderwerp, en na afloop testen we jouw campagne uit in de praktijk..

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: PXL - Media & Tourism, Campus Elfde Linie, Gebouw C, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: herve.vandeweyer@pxl.be

Schrijven zoals een journalist

Journalistiek schrijven is meer dan alleen woorden op papier zetten. Hoe zorg je ervoor dat je artikel direct de aandacht trekt? Hoe schrijf je helder, feitelijk en toch meeslepend? En hoe houd je de lezer geboeid tot de laatste zin? Tijdens deze workshop krijg je praktische tips en opdrachten waarmee je meteen aan de slag kunt.

Of je nu droomt van een carrière in de media, je schrijftalent wilt verbeteren of gewoon nieuwsgierig bent naar hoe journalisten te werk gaan – deze workshop geeft je de tools om impact te maken met jouw verhalen!

Doelgroep: 3^{de} graad D/DA

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: PXL - Media & Tourism, Campus Elfde Linie, Gebouw C, 3500 Hasselt

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven: jeroen.schreurs@pxl.be



DOMEIN OVERSTIJGEND

Talentcenter

In het Talentcenter komen kinderen te weten waar hun talenten en interesses liggen en welke studierichtingen daar het beste mee overeenkomen. De kinderen voeren tests en praktische proefjes uit. Op basis daarvan ontvangen ze een persoonlijk talentenrapport. De kinderen krijgen ook een idee van welke concrete beroepen aansluiten bij hun interesses en talenten.



Doelgroep: 6^{de} leerjaar, 1^{ste} en 2^{de} middelbaar

Data/tijdstippen: op afspraak

Locatie: Talentcenter Limburg, Kempische Kaai 85, 3500 Hasselt (PXL STEM Academy)

Deelnameprijs: gratis

Contact & inschrijven:

☎ +32 473 67 10 07

✉ limburg@talentcenter.vlaanderen



PXL-VOKA Young and Strong

Getalenteerde jongeren uit hun comfortzone halen en laten excelleren: dat is het doel van PXL-Voka Young & Strong. Hogeschool PXL, PXL STEM Academy en Voka – Kamer van Koophandel Limburg slaan de handen in elkaar om jongeren te verbinden die samen het verschil willen maken. Dit netwerk ondersteunt jongeren in hun ontplooiing tot excellente professionals met (extra-curriculaire) initiatieven doorheen hun volledige ontwikkeling, van 4 tot 24 jaar.

Met een inspirerend jaarprogramma van buitenschoolse activiteiten nemen we deze jonge durvers en doeners mee in de boeiende wereld van STEM en Leadership & Entrepreneurship. Onze activiteiten, verbindende netwerkmomenten en faciliterende diensten sporen hen aan om te blijven groeien en kennis op te doen en te delen. We hebben hiervoor een ruim STEM-netwerk opgebouwd. Bedrijven, ondernemers, scholen, organisaties, lokale besturen, ... geven samen mee invulling aan Young & Strong en PXL STEM Academy.

Partnerbedrijven stellen zich open voor een bezoek of reiken authentieke vraagstukken aan waar leerlingen mee aan de slag kunnen. Met dit initiatief willen we jongeren stimuleren om te leren en te netwerken en op die manier leerkansen buiten de schoolmuren te benutten. Want de snel evoluerende samenleving en arbeidsmarkt vraagt professionals die continu (levenslang) leren en samenwerken om het verschil te maken.

PXL-Voka Young & Strong wil jongeren aanzetten om een lerende attitude aan te nemen die verder reikt dan een diploma. Kortom, dit is hét netwerk voor bruisend jong talent met goesting om te ondernemen en hun talenten te ontwikkelen.

Benieuwd naar wat we organiseren? Surf naar **www.youngandstrong.be** voor ons aanbod aan inspirerende activiteiten of voor meer informatie over PXL-Voka Young & Strong.



ONTDEK ONZE OPLEIDINGEN

2026 - 2027

PXL-BUSINESS

PROFESSIONELE BACHELORS

- Bedrijfsmanagement Allround met keuzetrajecten:
 - AI-Driven Business
 - Entrepreneurship
 - International Business
- Bedrijfsmanagement met afstudeerrichtingen:
 - › Accountancy-fiscaliteit met keuzetrajecten:
 - Accountancy & Tax Advisor
 - Financial Advisor
 - › Financiën en verzekeringen met keuzetrajecten:
 - Financial Advisor
 - Vastgoed
 - › Marketing met keuzetrajecten:
 - Digital Marketing
 - Eventmanagement
 - Gaming Business
 - Sales
 - Sportmanagement
 - Vastgoed
 - › Rechtspraak met keuzetrajecten:
 - Xlarge
 - Vastgoed
 - › Supply Chain Management
- Organisatie en management met afstudeerrichtingen:
 - › Business & Languages met keuzetrajecten:
 - Business & Languages Xlarge
 - Event- & projectmanagement
 - Human Resources (HR)
 - › Business Translation & Interpreting
 - › Health Care Management

GRADUAATSOPLEIDINGEN

- Accounting Administration
- Juridisch-administratieve ondersteuning
- Marketing- en communicatiesupport met afstudeerrichtingen:
 - › Communicatiesupport
 - › Marketingsupport
- Sales Support
- Transport en logistiek met afstudeerrichtingen:
 - › Magazijnbeheer
 - › Wegvervoer
- Retailmanagement (Winkelmanagement)

PXL-DIGITAL

PROFESSIONELE BACHELORS

- Elektronica-ICT
- Toegepaste informatica met afstudeerrichtingen:
 - › Applicatie-ontwikkeling met keuzetraject:
 - App & Web Development
 - › Artificiële intelligentie met keuzetraject:
 - AI & Data Engineering
 - › Software-management met keuzetraject:
 - Business & IT
 - › Systemen en netwerkbeheer met keuzetraject:
 - Cloud & Cybersecurity
- Bachelor of Applied Computer Science (Engelstalige bachelor) met afstudeerrichting:
 - › Artificial Intelligence met keuzetraject:
 - AI & Data Engineering

GRADUAATSOPLEIDINGEN

- Digitale vormgeving met keuzetrajecten:
 - Design
 - Web
- Internet of Things
- Programmeren
- Systeem- en netwerkbeheer

PXL-EDUCATION

EDUCATIEVE BACHELORS

- Kleuteronderwijs
- Lager onderwijs
- Secundair onderwijs met onderwijsvakken:

- aardrijkskunde, bewegingsrecreatie (alleen combineerbaar met LO), Engels, Frans, economie, geschiedenis, gezondheidsopvoeding, lichamelijke opvoeding, informatica/ICT, biologie of fysica (incl. natuurwetenschappen), Nederlands, niet-confessionele zedenleer, cultureel artistieke vorming (combinatie van kunstvakken), project algemene vakken (PAV) techniek (STEM), wiskunde
 - › Keuzemodules: schoolloopbaanbegeleider, methodeonderwijs, instructeur fitness, filosoferen met jongeren, lesgeven in buitengewoon onderwijs, OKAN, ...
- Verkorte educatieve bacheloropleiding voor Secundair onderwijs

MASTEROPLEIDING

- Master in het basisonderwijs (i.s.m. UHasselt)

EDUCATIEVE GRADUAATSOPLEIDING

- Secundair onderwijs

PXL-GREEN & TECH

PROFESSIONELE BACHELORS

- Agro- en biotechnologie met afstudeerrichtingen:
 - › Biotechnologie met keuzetrajecten:
 - Cel- en gentechologie
 - Kwaliteitsprofessional in de biotech
 - Laborant
 - Omgevingstechnologie
 - › Groenmanagement met keuzetrajecten:
 - Duurzame groene ruimte voor wonen, werken en welzijn
 - Landschapsmanagement
 - Milieubeheer
 - Natuur- en wildlife management
- Bouw met keuzetrajecten:
 - Renovatie & Nieuwbouw
 - Infrastructuur
 - Interieur & Afwerking
- Elektromechanica
- Elektromechanica met afstudeerrichtingen:
 - › Klimatisering
 - › Onderhoudstechnologie

GRADUAATSOPLEIDINGEN

- Bouwkundig tekenen met keuzetrajecten:
 - Gebouwen
 - Wegen
- Elektromechanische systemen met afstudeerrichtingen:
 - › Meet- en regeltechnieken
 - › Onderhoudstechnieken
- Hernieuwbare energiesystemen
- Werforganisatie met afstudeerrichtingen:
 - › Wegenbouw
 - › Woningbouw

PXL-HEALTHCARE

PROFESSIONELE BACHELORS

- Ergotherapie
- Verpleegkunde
- Vroedkunde

GRADUAATSOPLEIDING

- Basisverpleegkunde (PIVH)

PXL-MAD SCHOOL OF ARTS

BACHELORS EN MASTERS OF ARTS

- Beeldende kunsten met afstudeerrichtingen:
 - › Grafisch ontwerp (Acad Ba) met keuzetrajecten:
 - Visual Design & Strategy
 - Narrative Design
 - Digital Experience Design & Immersive Media
 - Experiential Design & Branding
 - › Grafisch ontwerp (Acad Ma) met keuzetrajecten:
 - Illustrative Design
 - Interaction & Motion Design
 - Graphic Design
 - Advertising Design
 - Image Thinking
 - › Juweelontwerp & Edelsmeedkunst
 - › Vrije kunsten met keuzetrajecten:
 - Keramiek
 - Open Senses Lab
 - Schilderkunst
 - Sculptuur & installatie
 - Vrije grafiek

- Master of Arts in Visual Arts (Engelstalige master) met afstudeerrichtingen:
 - › Graphic Design
 - › Jewellery Design & Gold and Silversmithing
 - › Fine Arts
- Educatieve master in de Audiovisuele en beeldende kunsten met afstudeerrichting:
 - › Beeldende kunsten

PXL-MEDIA & TOURISM

PROFESSIONELE BACHELORS

- Communicatie
 - Bachelor of International Communication Management (Engelstalige bachelor)
- Beide opleidingen worden aangeboden met afstudeerrichtingen:
- › Commerciële communicatie
 - › Public Relations en voorlichting
- met keuzetrajecten:
- Branding & Advertising
 - Entertainment & Production
 - Event & eXperience
 - MarketingCommunication (Engels)
 - PR & Media Influencer
- Journalistiek met keuzetrajecten:
 - Nieuwsjager
 - Onderzoeksjournalist
 - Verhalenverteller
 - Presentator
 - Multimediaspecialist
 - Opiniemaker
 - Toerisme en recreatiemanagement

PXL-MUSIC

PROFESSIONELE BACHELORS

- Pop- en rockmuziek met afstudeerrichtingen:
 - › Muzikant met keuzetrajecten:
 - Basgitaar
 - Drum
 - Elektronica
 - Gitaar
 - Toetsen
 - Zang
 - › Muziekmanagement
 - › Muziektechniek met keuzetrajecten:
 - Studio
 - Live

PXL-PEOPLE & SOCIETY

PROFESSIONELE BACHELORS

- Sociaal werk met afstudeerrichtingen:
 - › Maatschappelijk werk
 - › Personeelswerk
- Toegepaste psychologie met afstudeerrichtingen:
 - › Arbeids- en organisatiepsychologie met keuzetrajecten:
 - TalentLab - de kracht van talent
 - TeamForward - de kracht van samenwerking
 - › Klinische psychologie met keuzetrajecten:
 - Applied Forensic Psychology - kijken voorbij het strafbare
 - VitalityLab - preventie & vitaliteit
 - Early Life - de eerste levensjaren
 - Sexual Health & Wellbeing
 - Agelab - de psychologie van later
 - › School- en pedagogische psychologie met keuzetrajecten:
 - Education & Care - verbindend onderwijs
 - Family Focus - gezinnen in beweging

GRADUAATSOPLEIDING

- Orthopedagogische begeleiding

BANABA'S

- Creatieve Therapie
- Taxes & Management Accounting
- Zorgmanagement



Levenslang studeren?
Ontdek ons aanbod!
www.pxl-next.be

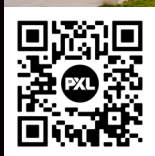
Schakelen van graduaat naar bachelor
of van bachelor naar master
www.pxl.be/schakelen



CAMPUSSEN

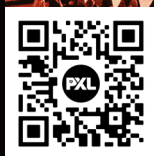
Waar vind je ons?

Scan de QR-codes hieronder en ontdek waar jouw campus ligt.



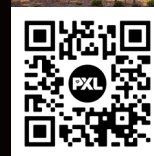
campus Elfde Linie

PXL-BUSINESS
PXL-MAD
PXL-MEDIA & TOURISM
PXL-NEXT



campus Quartier Canal

PXL-MUSIC



campus Vildersstraat

PXL-EDUCATION
PXL-PEOPLE & SOCIETY



campus Diepenbeek

PXL-DIGITAL
PXL-GREEN & TECH



campus Guffenslaan

PXL-HEALTHCARE



Corda Campus

PXL-DIGITAL

Algemene info rond mobiliteit

