

# Deel I Posters met permanentie- Hemisfeer (D060)

## Van 19:30-20:30

Titel	Samenvatting	Naam	Soort project	Thema
<b>Cultuur als motor voor ecologische transitie</b>	Hoe kunnen kunstenaars en cultuur de klimaattransitie versterken, verbeelden en een hefboom zijn?	Veerle Van Schoelant (30CC)	Onderzoekproject	Energie neutrale Stad
<b>Green Computing- energietransitie binnen de opleidingen Toegepaste informatica</b>	De opleiding Toegepaste Informatica/ Applied Computer Science van UCLL wil de energietransitie (SDG7) structureel binnentrekken in het curriculum. Zij zijn nog op zoek naar organisaties die hun eigen kennis en competenties rond het thema willen delen	Marie-Anne Verdeyen (UCLL)	Bekendmaking nieuw onderwijsproject	Energie neutrale stad
<b>Duurzaamheid en sociale rechtvaardigheid: hand in hand</b>	Verschillende acties van buurtwerk 't Lampeke die bijdragen tot een klimaatvriendelijke stad met de focus op mobiliteit en energie.	Karin Nelissen ('t Lampeke)	Promo/bekendmaking	Iedereen mee
<b>Materialenbank Leuven en Atelier Circuler</b>	Atelier Circuler vzw speelt in op een toenemende materiaalnod en biedt circulaire oplossingen van ontwerp t.e.m. oplevering. Hun bekendste project is de Materialenbank, hier stellen zij de projectwerking op maat en een opengestelde werkplaats voor.	August Smessaert (Atelier Circuler VZW)	Promo/bekendmaking	Circulaire Stad
<b>Duurzame en circulaire bouw door hergebruik van bestaande structuren</b>	Overzicht van recente initiatieven rond "circulair bouwen, duurzame stad, hergebruik van bouwmaterialen, conditie-bepaling van bestaande materialen, renovatie van structuren, etc." in onderzoek als onderwijs.	Els Verstrynghe (KU Leuven)	Onderzoeks- en onderwijsprojecten	Circulaire stad
<b>Metten is weten... Het monitoren van circulaire economie in steden en gemeenten</b>	Vierjarig onderzoeksproject rond het meten en evalueren van circulaire economie-initiatieven en -strategieën.	Michiel Pauwels (KU Leuven)	Onderzoeksproject	Data/Circulaire Stad
<b>ECoOB cv: Warmtenetten: klimaatneutraal en sociaal</b>	De Marie Thumas site zal klimaatneutraal verwarmd en gekoeld worden door energie uit water, bodem, lucht en zon.	Leo D'Haese	Bekendmaking/promo	Energie neutrale Stad/ Iedereen mee
<b>De impact van bidirectioneel laden op congestie in het distributienetwerk van Fluvius en potentieel van V2X als middel voor netwerkflexibiliteit</b>	Evolutie in mobiliteit is één van de aspecten die Fluvius mee in kaart brengt in het investeringsplan waarbij 10 jaar vooruitgekeken wordt en ook assumpties genomen worden richting 2040 en 2050 met 100% elektrificatie	Henk Coppé (Fluvius)	Onderzoeksproject	Mobiele stad
<b>Vierluik rond energiesystemen van onderzoeksgroep Thermal Systems Simulation (The SySi)</b>	De onderzoeksgroep Thermal Systems Simulation (The SySi) stelt vier posters voor 1/ Model Predictive Control- The System Integrator 2/ Positive Energy Districts - The cost of CO2 emissions abatement in a tiny residential 3/ Sizing of Optimally Controlled District Heating Systems 4/ LCA of Collective Districts - Expansion of a tool to guide sustainable renovation Sizing	Lieve Helsen (KU Leuven) Lucas Verleyen (KU Leuven) Louis Hermans (KU Leuven) Naomi Adams (KU Leuven)	Onderzoeksproject	Energie neutrale stad
<b>Moodboard City: Studenten marketing laten hun licht schijnen op de Solidaire Buurtwinkel (SAAMO)</b>	200 marketingstudenten van UCLL gingen aan de slag met een aantal lokale duurzaamheidsuitdagingen. Zij presenteren u graag hun marketing ideeën rond de sociale kruidenier.	Studenten marketing UCLL	Studentenproject	Iedereen mee
<b>Moodboard City: Studenten marketing laten hun licht schijnen op Wadi's.</b>	Drie groepjes bogen zich over de vraag hoe Wadi's en andere vormen van water infiltratiesystemen bekender en populairder te maken zowel bij architecten als particulieren.	Studenten marketing UCLL	Studentenproject	Water
<b>Moodboard City: hergebruik van regenwater door particulieren in Leuven kunnen promoten.</b>	Studenten marketing bekijken hoe we regenwater bij particulieren kunnen promoten	Studenten marketing UCLL	Studentenproject	Water
<b>KU Leuven Engage : Service Learning en wetenschapswinkel</b>	Dien je onderzoeksvraag in bij de wetenschapswinkel of kom alles te weten over de mogelijkheden voor service learning aan KU Leuven.	Sabine Denis (KU Leuven)	Promo/bekendmaking	Iedereen mee
<b>Academics for Development Leuven: Unlock your full potential, have social impact.</b>	AFD Leuven is a non-profit student organization, founded on social entrepreneurship. Through projects abroad and on-campus events in Leuven, we strive to give students the opportunity to enrich themselves and their innovative ideas, gain hands-on practical experience and have durable social impact together, in a multidisciplinary setting.	Anneleen Gabriels (AFD)	Campagne/ promotie/ studentenproject	Iedereen mee
<b>Brightminds workshop program; On-campus track by AFD Leuven</b>	AFD organizes the Brightminds workshop program to inspire and activate fellow students. The program invites students, with various knowledge areas and mindsets to learn from our experts and from each other, and bring their innovative ideas into practice through sustainable change, social entrepreneurship and global cooperation.	Anneleen Gabriels (AFD)	Campagne/promotie studentenproject	Iedereen mee
<b>Duurzaamheid rapporteren en impact meten</b>	Hoe kies je de juiste tool om over de duurzaamheidsacties van jouw organisatie te rapporteren? En hoe kan je hier ook de impact van in kaart brengen?	Evelien Bossuyt, Karla Schimmel, Eva Wuyts (UCLL)	onderzoeksproject	Data

# Deel II Posters met permanentie- Hemisfeer (D060)

Van 20:30 tot 21:30

Titel	Samenvatting	Naam	Soort project	Thema
<b>Gezonde en duurzame voeding promoten bij kwetsbare groepen</b>	Samenwerkingsmogelijkheden voor onderzoek bij individuen met een lage socio-economische status: persuasieve communicatie ter bevordering van gezonde, duurzame voedingsconsumptie (FEAST)	Käbi Vanwinkelen (KU Leuven)	Onderzoeksproject	Voedsel voor de Stad /Iedereen mee
<b>FEAST: Gezonde en duurzame voeding voor kwetsbare doelgroepen</b>	Leuven Living Lab - opportuniteiten voor studentenprojecten: interventies en experimenten in de praktijk omgeving	Ashley Mertens (Leuven 2030)	Mogelijkheden voor onderwijsprojecten	Voedsel voor de Stad/Iedereen mee
<b>Moodboard City- Studenten marketing laten hun licht schijnen over het Feast Project.</b>	200 marketingstudenten van UCLL gingen aan de slag met een aantal lokale duurzaamheidsuitdagingen. Hier presenteren ze u hun marketing aanbevelingen rond het Feast project.	Studenten marketing UCLL	Studentenproject	Voedsel voor de Stad/Iedereen mee
<b>Business case: van reststromen in de landbouw tot (diepvries)maaltijd</b>	Het project wil nagaan of er een business case ontwikkeld kan worden die reststromen in de landbouw voor menselijke consumptie kan vermarkten.	Jarne Verstraete (student UCLL)	Studentenproject	Voedsel voor de stad/ Ondernemen
<b>Crowd monitoring met intelligente edge-computers</b>	Weergave van de analyses van de onderzoeksresultaten van Crowd Monitoring in de stad Leuven tijdens verschillende events, zijnde Corrida, Carnavalstoet en Jaarmarkt.	Lut Gielen (UCLL)	Onderzoeksproject	Data/Mobiele stad
<b>European Automated Valet Parking</b>	EAVP, is the ERTICO innovation platform that seeks to unlock the full potential of Automated Valet Parking in Europe, leading the consistent and stepwise deployment of AVP functionality.	Frank Daems (UCLL, ERTICO, EdelWISE)	Promo/bekendmaking	Mobiele Stad
<b>Digitale tweelingen bij Digital Solutions</b>	Digitale tweelingen laten software meedenken door middel van een spiegelbeeld van de realiteit. Ons onderzoek heeft tweelingen ontwikkeld voor slimme energie, slim verkeer en transport, en voor de gewone mens in alledaagse situaties.	Paul Valckenaers (UCLL)	Onderzoeksproject	Data/Mobiele stad/Energie-neutrale stad
<b>Groen binnen detentie</b>	Met diverse groeninitiatieven sluit de gevangenis van Leuven Centraal aan op de klimaatbeweging en is zelfs een voorloper op het vlak van therapeutisch groen.	Myriam Coucke (Centrale Gevangenis Leuven)	Bekendmaking	Iedereen mee/klimaatadaptieve stad
<b>Co-creatie de nieuwe hype? De herinrichting van de Constantin Meunierstraat in Leuven</b>	Studentenonderzoek naar de herinrichting van de Constantin Meunierstraat in Leuven. Wij hebben gekeken hoe passanten beter te kunnen betrekken bij co-creatie projecten om zo ook hun stem te laten gelden.	Lisa van Dijk (KU Leuven)	Studentenproject	Klimaatadaptatie/iedereen mee
<b>Zorgen voor een sociaal rechtvaardige klimaattransitie</b>	Onderzoeksproject rond 'Het leefwereldperspectief als hefboom tot een sociaal rechtvaardigde en inclusieve klimaattransitie.'	Nathalie Droogmans (UCLL)	Onderzoeksproject	Iedereen mee
<b>Urbike Leuven: fietslogistiek in Leuven in hogere versnelling</b>	Nieuwe Leuvense coöperatie rond B2B fietslogistiek kent snelle groei: van één job in oktober 2023 naar zes lokaal verankerde jobs. De start-up heeft tal van onderzoeksvragen.	Jos Vandikkelen/ Nick Meynen (Leuven 2030)	Project met mogelijkheid tot onderzoek en onderwijs	Mobiliteit
<b>Shift your Mobility – Join us on the path to zero emissions</b>	25% of Leuven's CO2 emissions can be attributed to the way we travel. Join us on our September Mobility Challenge	Thijs van Twisk (Scone)	Bekendmaking	Mobiliteit
<b>For cash, the planet, or for both: Evaluating an informational intervention for energy consumption reduction</b>	Reductions in residential energy demand are critical for climate change mitigation. We examined the effect of an informational intervention campaign on household energy use (electricity and gas) in Mechelen, Belgium.	Siegfried Dewitte (KU Leuven)	Onderzoeksproject	Iedereen mee/energie
<b>ECoOB cv: Wij laden</b>	In 2020 plaatste ECoOB meer dan 1000 zonnepanelen op het dak van WZC De Wingerd. De energie wordt nu gebruikt door ECoOB geplaatste publiek toegankelijke laadpalen.	Leo D'Haese	Bekendmaking/promo	Energie neutrale Stad
<b>ECoOB cv: Zonnebouwers</b>	Zonnebouwers is een initiatief van VZW Klimkracht en energiecoöperatie ECoOB die je van planning tot implementatie alle zorgen uit handen nemen.	Leo D'Haese	Bekendmaking/promop	Energie neutrale Stad
<b>Vierluik rond energiesystemen van onderzoeksgroep Thermal Systems Simulation (The Sysi)</b>	De onderzoeksgroep Thermal Systems Simulation (The Sysi) stelt vier posters voor 1/ Model Predictive Control- The System Integrator 2/ Positive Energy Districts - The cost of CO2 emissions abatement in a tiny residential 3/ Sizing of Optimally Controlled District Heating Systems 4/ LCA of Collective Districts - Expansion of a tool to guide sustainable renovation Sizing	Lieve Helsen (KU Leuven) Lucas Verleyen (KU Leuven) Louis Hermans (KU Leuven) Naomi Adams (KU Leuven)	Onderzoeksproject	Energie neutrale Stad