Hanze

Symposium onderzoeks-resultaten Kenniscentrum NoorderRuimte

20 januari 2026

13.10 – 14.00: Themasessie 1

14.50 – 15.40: Themasessie 2

share your talent.
move the world.

Welkom bij ons symposium!

U kunt zelf uw programma samenstellen.
De verschillende themasessies en wat waar te vinden is vindt u in deze flyer.
Het nummer rechtsboven is uw persoonlijke lotnummer voor het Rad van Fortuin, houd deze bij de hand om 14.30 uur en win mooie prijzen!

Programma

12:15	Netwerklunch bij NoorderRuimte (ZP7, B0.185)
13:00	Opening door Dorothea van der Meulen
13:10	**Themasessie 1 naar keuze**
14:00	Ronde langs de posters
14:30	Rad van Fortuin
14:50	**Themasessie 2 naar keuze**
15:40	Uitreiking Posterprijzen
16:00	Borrel
17:00	Einde

Thema Aardbevingen
Ruimte A1.123

13.10 – 14.00 | sessie 1 Veilige Leefomgeving – Digital Inspection Pro

Vanuit het vak Veilige Leefomgeving – Digital Inspection Pro, verzorgd door ons lectoraat bij de Hanze-opleiding Built Environment, presenteren drie studentgroepen hun projectresultaten. Het vak behandelt onder meer typen schade en anomalieën, data verzamelen en verwerken met Python, ISO 55000, workshops in dronevliegen en het gebruik van pointcloudscans. Studenten maakten kennis met zowel traditionele als innovatieve inspectiemethoden, zoals AI-toepassingen, en volgden gastlessen van publieke infra-beheerders. In deze sessie lichten de studenten hun project toe, waarbij digitale inspectietools centraal staan. Hierbij wordt getoond hoe deze technieken bijdragen aan een veilige en toekomstbestendige infrastructuur, met een directe inkijk in de praktijkgerichte vaardigheden van de studenten. De overige groepen zijn aanwezig met posters, die later bekeken kunnen worden.

14.50 – 15.40 | sessie 2 Automation in Information Modeling

In dit afstudeerproject wordt onderzocht hoe digitale gebouwinformatie van De Oosterpoort beter toegankelijk kan worden voor niet-technische gebruikers. Hierbij staat gebruiksvriendelijkheid en efficiënte ontsluiting van informatie centraal, afgestemd op de behoeften van verschillende stakeholders. Technische mogelijkheden om gegevens te structureren presenteren worden hierbij geanalyseerd. Het projectresultaat is een concreet beroepsproduct, zoals een werkend prototype of conceptueel ontwerp, dat direct inspeelt op de praktijkbehoeften van SPOT. Tijdens de sessie krijgen bezoekers inzicht in het proces, de gemaakte keuzes en de praktische impact van dit onderzoek.

Thema Duurzaamheid
Ruimte B1.187

13.10 – 14.00 | sessie 1 De klimaatadaptatiecarrousel

Tijdens deze sessie wisselen studenten en onderzoekers van het Lectoraat Klimaatadaptatie en de Leergemeenschap Floating Future bij Urban Energy Entrance elkaar af met korte pitches en presentaties over de prestaties die ze in het afgelopen semester hebben bereikt. Laat je inspireren door studentenwerk over de toekomst van drijvend bouwen. Luister naar hoe we de kloof tussen klimaatadaptatiebeleid en uitvoering kunnen overbruggen en hoor over alle onderzoeksactiviteiten die er in de pijplijn zitten. Na deze sessie ben je helemaal bij over de actuele ontwikkelingen in dit veld. Naast deze boeiende pitches komen ook de lopende en nieuwe onderzoeken aan de orde. Be there! Be present!

14.50 – 15.40 | sessie 2 Duurzame Gebouwde Omgeving

Tijdens deze sessie zullen onderzoekers van de onderzoeksgroep Duurzame Gebouwde Omgeving de voordelen van gangbare en minder gangbare soorten bakstenen presenteren en demonstreren! Concreet gaat het om: (Circulair bouwen) hoe studenten testmuren gaan bouwen op het Suikerterrein; (Bezoekerscentrum Dubbele Dijk) hoe bakstenen gemaakt kunnen worden van lokale materialen; (Erfgoed) werken met historische bakstenen; (Digitalisering) de U-waarden (isolerende eigenschappen) van verschillende bakstenen; en hoe materiaalpaspoorten de levenscyclus kunnen verlengen en de CO_2-voetafdruk van onze geliefde baksteen kunnen verkleinen. We zullen bezoekers ook op de hoogte brengen van andere projecten, waaronder Energy Landscapes en Sustainable Mobility.
Verwacht in ieder geval dat u een beetje klei onder uw vingers krijgt.

Thema Gezondheid & Welzijn
Ruimte B1.185

13.10 – 14.00 | sessie 1 Duurzaamheid, inclusie & welzijn in de praktijk

Tijdens deze themasessie bundelen de Innovatiewerkplaatsen Campus Design en Healthy Workplace hun krachten. Aan drie thematafels gaan we met elkaar in gesprek over de rol die Sustainable Development Goals (SDG's) spelen in de ontwikkeling van toekomstige onderwijs- en werkomgevingen. De studenten prikkelen het gesprek met scherpe stellingen, gebaseerd op hun onderzoeksresultaten. Zij dagen je uit om mee te denken over de vraag: 'Hoe zorgen we voor meer bewustzijn rondom de SDG's?'. Zorg dat je erbij bent!

14.50 – 15.40 | sessie 2 Gezonde Stad

Binnen het lectoraat Gezonde Stad wordt onderzocht hoe de leefomgeving aantrekkelijker kan worden ingericht en kan uitnodigen tot gezond gedrag, zoals spelen, bewegen en ontmoeten. Deze themasessie wordt ingevuld met twee onderdelen:

- Het afgelopen semester is er onderzoek gedaan op het gebied van spelen in de Groningse bloemkoolwijk Beijum. Een student van de opleiding Built Environment heeft onderzoek gedaan naar het openbaar toegankelijk maken van schoolpleinen, studenten van de opleiding Vastgoedkunde voerden een haalbaarheidsonderzoek uit voor een uitdagende speelplek en een student Communication & Multimedia Design maakte een interactief spel voor kinderen om naar buiten te gaan en de wijk te ontdekken. Studenten geven een kijkje in hun onderzoek en er is ruimte voor vragen.
- De afgelopen twee jaren hebben we gewerkt aan het onderzoeks-project Samenscholing op coole pleinen, waarbij onderzoek is verricht naar een integrale aanpak omtrent de herinrichting van diverse pleinen in drie kwetsbare wijken in Groningen (Korrewegwijk), Rotterdam (Hillesluis) en Assen (Lariks). Het onderzoek is inmiddels afgerond en het onderzoeksrapport wordt tijdens de themasessie op feestelijke wijze gepresenteerd.

Thema Leefbaarheid
Honoursroom B1.035 + A1.119

13.10 – 14.00 | sessie 1 Klinkt als Noord | ruimte B1.035

De lectoraten Vastgoedkunde en Leefomgeving in Transitie werken intensief samen met uiteenlopende partners, zowel binnen als buiten de Hanze. Deze samenwerking levert inspirerende projecten en waardevolle inzichten op.

Tijdens de eerste themasessie neemt docent Annelijn Büno Heslinga je mee in het project rond de Sint Lucaslocatie in Winschoten.
Al meerdere semesters werken het lectoraat Leefomgeving in Transitie, de opleiding Vastgoedkunde en de gemeente Oldambt samen aan de herontwikkeling van deze locatie. Hoe is deze samenwerking tot stand gekomen? Wat is de meerwaarde voor alle betrokkenen, en hoe ervaren studenten dit in de praktijk? Annelijn deelt de inzichten en ervaringen.

Daarna nodigen we je van harte uit voor een interactieve workshop van Sigute Zurauskaite (lectoraat Music in Context) over luisteren in het alledaagse. In deze workshop staat één zintuig centraal: ons gehoor. Door bewust stil te staan bij muziek, geluid en stilte in onze dagelijkse omgeving, reflecteren we op de betekenis van geluid in zowel persoonlijke als professionele contexten. Ook worden we ons bewust van verschillen in luistergedrag. Wie weet hoor je iets wat je nog nooit eerder is opgevallen.
De workshop maakt deel uit van het citizen science-project Klinkt als Noord, waarin Noorderlingen worden uitgenodigd om geluiden te delen op een digitale kaart.

14.50 – 15.40 | sessie 2 Jeugd en Cultuur | ruimte A1.119

Tijdens de tweede themasessie besteden wij onder andere aandacht aan de opleiding Participatie & Buurtontwikkeling. In deze opleiding worden studenten opgeleid tot betrokken en deskundige buurtontwikkelaars die actief aanwezig zijn in buurten en wijken.
Zo doen zij tijdens hun studie praktijkervaring op midden in de samenleving. Dit jaar waren studenten onder andere actief in de Schildersbuurt. Betrokkenen zullen vertellen over de ervaringen en wat dit heeft opgeleverd.

Daarnaast zal lector Bart de Zwart het InterReg-project Youngspace onder de aandacht brengen. Dit project is een Europees onderzoek naar plekken voor jeugdparticipatie en jongerencultuur in acht Europese regio's. In het onderzoek wordt vergeleken hoe deze 'jongerenhubs' op lokaal niveau zijn georganiseerd en hoe participatie binnen elke hub is vormgegeven. Ook in het project Ruimte Creëren voor Creatieve Ruimte (SIA RAAK) staan 'hubs' centraal. Het gaat in dit onderzoek om culturele broedplaatsen waarin kunstenaars en creatieve ondernemers impact creëren voor de samenleving. Vaak wordt daarbij samengewerkt met de buurt. Onderzoeker Justin Richardson vertelt over het project en over hoe gemeenten bottom-up culturele initatieven proberen te faciliteren.