

Opdracht

Innovatiewerkplaats EnTranCe

Titel opdracht

“Kleurenwaaier” van de elementen uit het energiesysteem

Opdrachtgever

Lector Systeemintegratie

Lectoraat

Energietransitie

Andere betrokken lectoraten

Juridische en economische vraagstukken binnen de energietransitie

Communicatie, Behaviour & the Sustainable Society

Andere technische lectoraten

Probleemstelling

Het energiesysteem als geheel kent vele puzzelstukjes die samen de puzzel van een op elkaar afgestemd energiesysteem vormen. Voor een goed overzicht van alle elementen van het energiesysteem vragen we een team van enthousiaste studenten om het systeem met alle elementen en hun technische kenmerken in kaart te brengen. Voor het uitzoeken van de informatie zoeken we technische studenten. Voor het mooi vormgeven van het overzicht in een kleurenwaaier (zoals bij verf) of een andere mooie aansprekende vorm zoeken we studenten met talent op vormgevingsgebied.

Opdrachtomschrijving

Dit integrale vraagstuk vraagt om een team van studenten die de volgende deelonderwerpen aanpakken

1. Inventariseren van de verschillende onderdelen van het energiesysteem en hun technische kenmerken
2. Vormgeven van het overzicht van alle elementen uit het energiesysteem op een aantrekkelijke, overzichtelijke en toegankelijke manier.

Geschikt voor studenten van de opleiding(en)

SIEN, SCMI

Soort opdracht

Bachelor – afstudeeropdracht vormgeving

Bachelor – opdracht binnen minor of opdracht binnen keuzeruimte voor technische inventarisatie

Opdracht

Innovatiewerkplaats EnTranCe

Periode

Semester 2, februari 2021-2022

Wat zijn we en waar vind je ons?

De Innovatiewerkplaats EnTranCe is de plek waar je als student met docenten, onderzoekers, bedrijfsleven, overheden en/of maatschappelijke organisaties samenwerkt aan complexe vraagstukken. Dit doen wij op de volgende locaties:

- Locatie Proeftuin, Zernikelaan 17
- Locatie Energy Academy Europe, Nijenborgh 6.

Wat bieden we?

- Interessante, actuele en multidisciplinaire onderzoeksopdrachten op het gebied van energietransitie.
- Ruimte voor samenwerking met lectoren, onderzoekers, docenten en het werkveld.
- Begeleiding binnen de innovatiewerkplaats door themacoördinatoren, projectleiders of experts.

Ben je geïnteresseerd?

Neem dan contact op met:

Jacqueline Joosse, Coördinator Innovatiewerkplaats EnTranCe.

T: (050) 595 4708

E: iwpenrance@org.hanze.nl