

NIEUWSBRIEF - OPLEIDEN VOOR DE WARMTETRANSITIE – dec. 2025

Zeeuws investeringsplan in MBO en HBO onderwijs naar een transitie in duurzame warmte

In deze nieuwsbrief:

- Project in het kort
- Onderwijs op stoom
- Verkenning nieuw project duurzame warmte
- HZ UAS en Scalda op Contacta
- Volg ons nu ook op [LinkedIn!](#)

Project in het kort

Het project 'Opleiden voor de warmtetransitie' is een onderwijsproject van Scalda en HZ, gesteund door het Zeeuws bedrijfsleven en publieke financiers. Het project heeft als doel jaarlijks 200+ studenten te onderwijzen over de warmtetransitie. Het is een impuls in het onderwijsaanbod bij bestaande technische opleidingen van Scalda en HZ. De impuls omvat negen transitietechnieken: restwarmtegebruik, elektrisch gegenereerde stoom, warmtemonitoringssystemen, warmtepompen, aquathermie, zonthermie, koudesystemen, warmteopslag en PVT. Voor deze technieken worden onderwijsmodules ontworpen met praktijkvoorbeelden uit het Zeeuwse bedrijfsleven, fysieke onderwijsopstellingen om de techniek inzichtelijk te maken voor de studenten, theoretische onderbouwing en toets materiaal. De impuls draagt er aan bij dat de student na zijn of haar opleiding goed is opgeleid om in de praktijk bij te dragen aan de Zeeuwse energietransitie.

Onderwijs op stoom

De gerealiseerde onderwijsopstellingen en onderwijsmodules op de HZ en Scalda zijn volop in gebruik. Een groot aantal studenten van verschillende opleidingen doet verschillende onderwijsmodules rondom de warmtetransitie. De onderwijsmodules zijn toegepast op het kennisniveau van de studenten en het kennisgebied van de betreffende opleiding. De opleidingen die dit jaar onderwijs volgen zijn: Bouwkunde, Engineering, Energietransitie Engineer, Maritiem, Minor Offshore Renewable Energy, Global Project and Change Management, Procestechiek en Maintenance, en een groep studenten van de UCR (University College Roosevelt in Middelburg).

Verkenning nieuw project duurzame warmte

Het project opleiden voor de warmtetransitie eindigt in de zomer 2026. De impuls in onderwijs loopt uiteraard wel door in de jaren die volgen. In mei/juni 2025 sluiten we het project af met een bijeenkomst op Scalda. We hopen dat dit ook de start kan zijn van een nieuw meerjarig project waarin we kennis en onderzoeksvragen uit het bedrijfsleven en de Zeeuwse samenleving rondom de warmtetransitie blijvend kunnen verbinden aan de opleidingen van de HZ UAS en Scalda én aan onderzoek en innovatie dat wordt gedaan bij de energietransitie onderzoeksgroepen van de HZ UAS (Delta Power) en van Scalda (Energie in de Delta). We verkennen op dit moment de mogelijkheden. Mocht u hierover ideeën hebben dan graag even contact via h.s.van.der.bent@hz.nl.

HZ UAS en Scalda op Contacta

De HZ UAS en Scalda kijken terug op een waardevolle beurs waarin we het Zeeuws bedrijfsleven en Zeeuwse maatschappelijke partners hebben ontmoet. De drie projecten Energy Campus, HCA Groene Waterstof en Opleiden voor de Warmtetransitie geven een breed beeld over de inzet van de HZ en Scalda op het gebied van de energietransitie. We blijven graag met u samen optrekken.



Dit project wordt financieel mogelijk gemaakt door:

JTF Fonds voor rechtvaardige transitie

Medegefinancierd door de Europese Unie

Stichting
Zeeuwse
Publieke
Belangen

EQUANS



hz UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES



NESTE

Scalda

Contact: Herman van der Bent, h.s.van.der.bent@hz.nl, Roel Tolle, roel.tolle@hz.nl, Frank Leenhouts, fleenhouts@scalda.nl.

Dit project is een samenwerking van HZ en SCALDA. dd: 04-12-25

Volg ons nu ook op [LinkedIn!](#)