

NIEUWSBRIEF - OPLEIDEN VOOR DE WARMTETRANSITIE – sept. 2025

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

In deze nieuwsbrief:

- Project in het kort
- Opstelling warmteopslag en PVT gerealiseerd door Equans.
- Cursus voor professionals “Energietransitie in Zicht”
- Contacta 2025
- 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, warmtemonitoringsystemen, 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.

Opstelling warmteopslag en PVT gerealiseerd door Equans

Twee innovatieve technieken in de warmtetransitie zijn het PVT paneel, dat tegelijkertijd elektriciteit en warmte haalt uit zonlicht, en warmtebatterijen, die met behulp van fase overgang in zout latent warmte op kunnen slaan. Equans heeft in samenwerking met de HZ een opstelling gerealiseerd voor het onderwijs waarop beide technieken voor de student inzichtelijk worden gemaakt. De opstelling zal in verschillende opleidingen onderdeel worden van de modules over de warmtetransitie.



Nieuwe cursus voor professionals “Energietransitie in Zicht”

Wil jij je verdiepen in de volle breedte van de energietransitie, toegespitst op de Zeeuwse context? In de nieuwe cursus “Energietransitie in Zicht” ga je in negen dagdelen samen met experts aan de slag met technische, bestuurlijke en sociale thema’s rondom energietransitie. Het ontwikkelde onderwijs in dit project rondom de warmtetransitie heeft een plek in het programma. Zie <https://hz.nl/opleidingen/energietransitie-in-zicht> voor het volledige programma en de mogelijkheid om je aan te melden.

Bezoek ons op de beurs contacta 2025!

Op 4, 5, 6 november staan de HZ & Scalda op de Contacta in Goes. Op deze beurs laten de HZ & Scalda zien hoe onderwijs en onderzoek rondom de energietransitie vorm wordt gegeven. We presenteren drie projecten die gefinancierd worden door het Europese Just Transition Fund. Het project Opleiden voor de warmtetransitie is er één van. Op de Contacta op 5 november om 20.30 uur wordt er een lezing gegeven over “Energietechnologie in Zeeland”, klik [hier](#) voor meer informatie. U bent van harte uitgenodigd om de lezing bij te wonen of om een bezoek te brengen aan onze stand op Contacta.

Dit project wordt financieel mogelijk gemaakt door:



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: 29-09-25

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