

Cluster Water Processing

Publieke samenvatting / Public summary

Aanleiding

In de behandeling van (gebruikt) water in de industrie gaat veel energie verloren. In sommige gevallen wordt het industriewater zelfs verbrand (AVR Rotterdam). Typisch gaat het om de verwijdering van zuren, basen en zouten, geëmulgeerde en gedispergeerde deeltjes, surfactanten en oliën en chemicaliën. Dit probleem speelt in alle sectoren ((petro)chemie, food, feed, staal, maar ook heel urgent bij de olie/gas winning op zee.

Doelstelling

Ontwikkelen en implementeren van processen waarbij verdamping wordt vermeden. Potentieel kan 10 PJ per jaar worden bespaard.

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number

TKIEI01002WP

Subsidiebedrag / Grant amount

€ 362.000,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat

Stichting TKI-ISPT

Volg Topsector Energie op X / Follow Topsector Energie on X

@TSEnergie

De data in deze applicatie is afkomstig van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) en wordt in samenwerking met de Topsector Energie ontsloten.

Voor meer informatie over de Topsector Energie, ga naar www.topsectorenergie.nl.

Voor meer informatie over de TSE / Energie-Innovatie regelingen die RVO aanbiedt, ga naar www.rvo.nl/tse.