

Validated and improved Structural Models for large flexible Blades

Publieke samenvatting / Public summary

VaStBlades develops more accurate design tools for >10 MW rotor blades via improved modelling and combined validation of the torsional flexibility. Activities include the development of improved structural blade torsion models, on-site blade deformation measurements, validation of aeroelastic codes and the design of a >10MW rotor blade.

Projectinformatie / Project information

Projectnummer / Project number
TEWZ116042

Subsidiebedrag / Grant amount
€ 909.298,00

Algemene informatie / General information

Penvoerder / Secretariat
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Publicaties en materialen / Publications and attachments

- 22.08.2022

Eindrapport TEWZ116042

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.