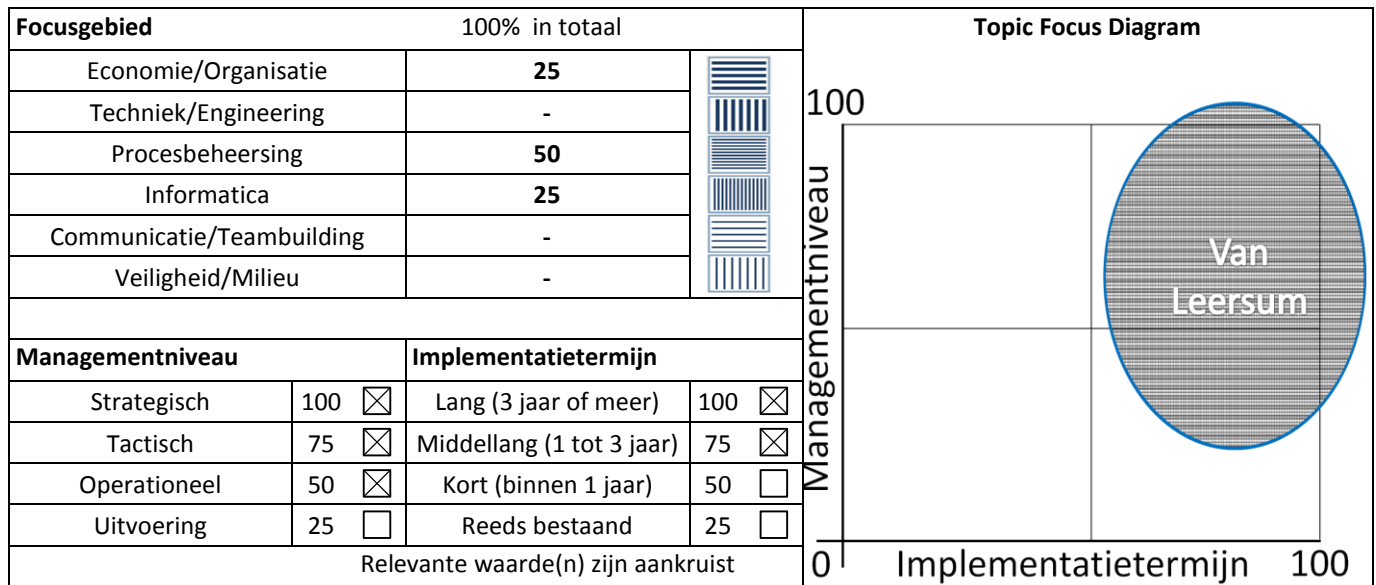


DOWES - Offshore Wind in Control



Samenvatting/Illustratie:

De exponentieel groeiende offshore windenergie markt is volop in beweging. Niet alleen in omvang, maar ook in; technologie, marktpartijen, concepten, specialisten, capabiliteitsvraagstukken, retrofits, wet®elgeving, standaarden, kortom de hele industrie bevindt zich in een hoog dynamisch proces. Tegelijkertijd neemt het jaarlijks geïnstalleerde vermogen toe. Efficiënte energieproductie, monitoring en onderhoud worden steeds belangrijker om de exploitatie te optimaliseren. Hoe houd je echter inzicht en controle in een markt waar ervaring (relatief) beperkt is, waar standaarden ontbreken en capaciteit schaars is?

Een goed doordacht asset management systeem kan hier grote voordelen bieden. Binnen het 4 jarige R&D project **Dutch Offshore Wind Energy Services** wordt hieraan gewerkt. Hoe kan inzicht verkregen en geautomatiseerd worden om controle te kunnen bieden? Integratie en afstemming van verschillende databronnen, processen en kostenposten is hierbij van groot belang. Ondersteuning kunnen bieden ten behoeve van besluitvormingsprocessen op strategisch en tactisch niveau vergt inzicht en integratie van processen en informatiestromen.

Een eerste versie van het DOWES systeem laat zien dat deze complexe uitdaging op een heldere manier te realiseren valt!

Spreker:

| | | | |
|-------------------------------|--|---------------|--|
| Titel(s), voor- en achternaam | Bertrand van Leersum MSc. | | |
| Beroep/functie/rang | Project Manager | | |
| Opleiding/specialisatie: | <ul style="list-style-type: none"> • Curses: Wind Energy Basic Course for Generalist, Danish University Wind Energy Training • Master: Science & Innovation management, Universiteit Utrecht • Bachelor: Natuurwetenschappen & Innovatie management, Universiteit Utrecht • Bachelor: Scheikundige Technologie, Universiteit Twente, niet afgerond. | | |
| Specifieke werkervaring: | <ul style="list-style-type: none"> • Project manager bij ATO - Sustainable Business Engineers • Werkzaamheden: Project manager Dutch Offshore Wind Energy Services, een 4 jarig R&D project met vier externe projectpartners • Identificeren, analyseren en ontwikkelen van de commerciële potentie van duurzame technologieën • Investment analist Ontwikkelingsfonds Duurzame Energie Noord Holland • Beoordelen en begeleiding van het traject van businesscase beoordeling tot en met participatie in technostarters. | | |
| E-mail | leersum@ato.nl | | |
| GSM | 0610309665 | Seminarstand? | Ja <input type="checkbox"/> Neen <input checked="" type="checkbox"/> |

