



All In On Green og historien om et samarbejde mellem en virksomhed og et universitet

Frank Rosenbjerg
Partner, All In On Green ApS

En forfærdelig verden

- 90% af alle søfugle og mere end halvdelen af alle havskildpadder har spist plastik
- I 2050 vil der være mere plastic end fisk i havet – hvis vi ikke gør noget!
- Alligevel bliver der solgt 1.000.000 plastikflasker hvert minut og kun 20-25% bliver genbrugt
- Vægten af ca. 57.000 blåhvaler svarer til det affald, vi smider i havet – hvert år! Det svarer til, at vi tømmer en lastbil med affald i havet hvert minut 24/7/365





Det hele begyndte i Melbourne

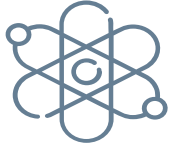




De første krav

- Vertikal tårn installeret på kajkant
- Horizontal mekanisk arm med filterenhed
- Skal automatisk justere sig selv efter vandniveau
- Skal automatisk transportere affaldet til kajkanten, når det er nødvendigt
- Skal kunne håndtere ændringer i vandstand, vind og vejr
- Skal automatisk kunne gå i sikkerhedsposition, hvis noget stort er på kollisionskurs
- Minimumskrav til længde: 35 meter
- Skal enkelt kunne transporteres rundt i verden

”At arbejde med et universitet er umuligt”



”Det er bare helt ubrugelig teori, som ingen kan forstå eller bruge til noget”



”Det er da hurtigere bare at læse en bog end at høre på dem”

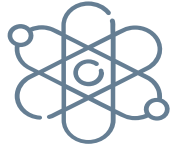


”Det tager mindst fem år at komme igennem et universitet”

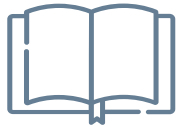


”Det koster bare penge og I kommer ingen vegne”

Vores erfaring med et universitet



Faglig viden og sparring på flere niveauer – tilpasset os



Nyeste viden og metoder til at støtte, hjælpe og undersøge



Hurtigt, velvilligt og klar til at bruge tiden indenfor rimelighedens grænser

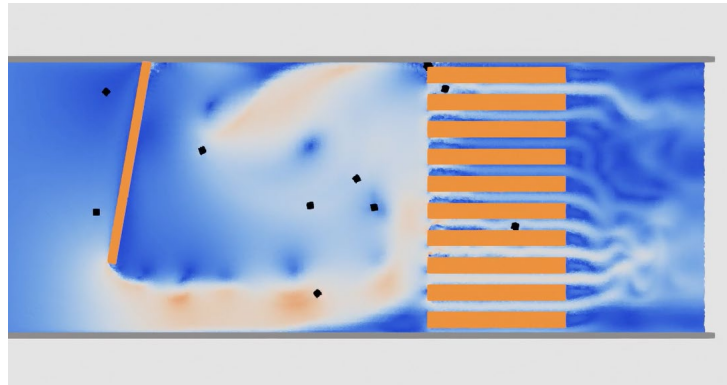


Udbyttet er langt større end investeringen

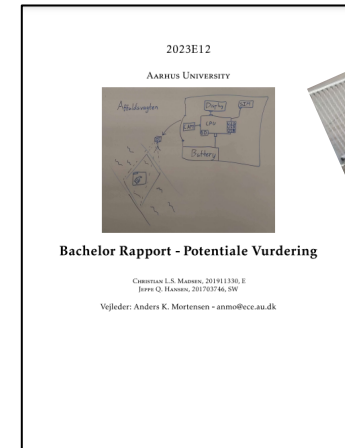
Et par eksempler

Hjælpen

- ◆ Sparring på hindringer og udfordring af vores syn
- ◆ Hjælp til at navigere i organisationen og finde ret kontakt
- ◆ Udtalelser til brug overfor investorer og pressen



CFD simulering af flowet



Potentiale vurdering af detektering med kamera

Testsite Aarhus

”Der er mere affald i Aarhus Å end I tror”

**Professor Peter Grønkjær
Aarhus Universitet**





Vores professor havde ret
1 år: +63.000 stykker affald





Tak for jeres tid!

frank@allinongreen.dk