



Høgskulen  
på Vestlandet

## Sjødyktig utdanning for alle farvann

---

Johanne Marie Trovåg

Instituttleder, Institutt for maritime studier/Prodekan for utdanning, Fakultet for økonomi og  
samfunnsvitenskap, Høgskulen på Vestlandet

27. september 2018

Bli kjend med Høgskulen på  
Vestlandet på [www.hvl.no](http://www.hvl.no)





# Grunnutdanning + praktisk opplæring

=

alle skip og alle situasjoner i all fremtid





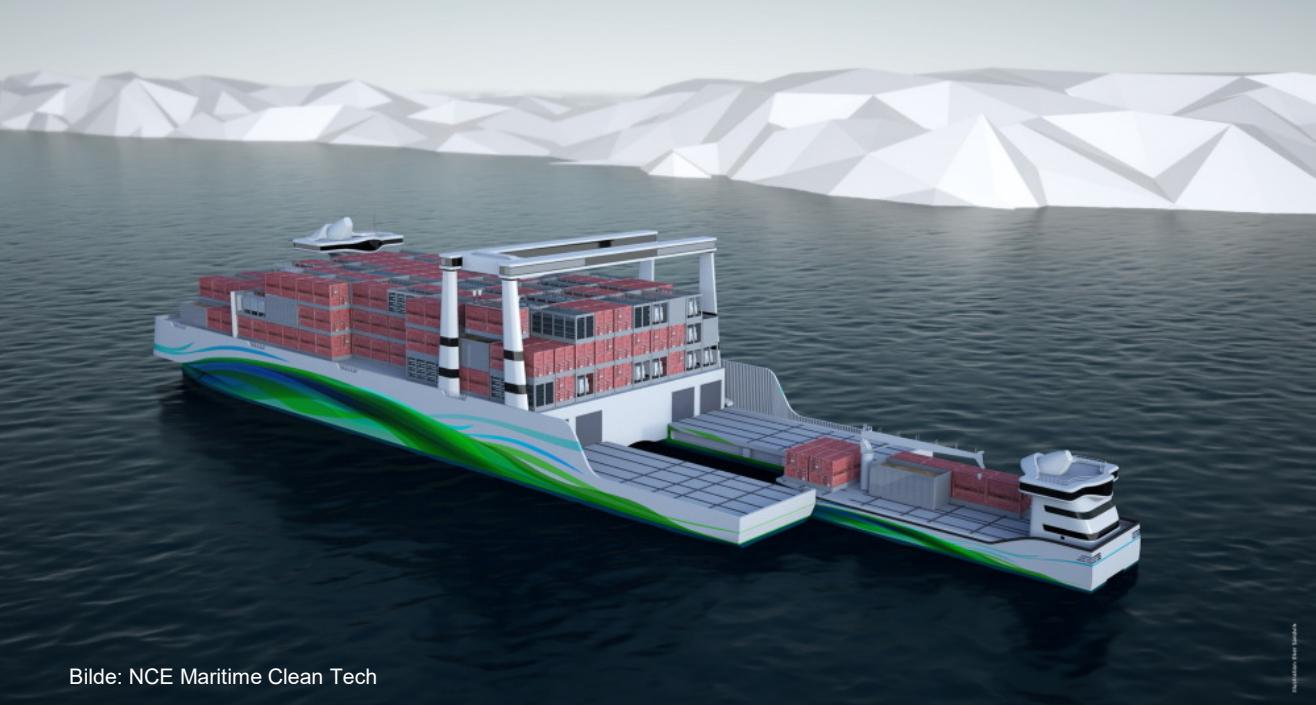
Anvende



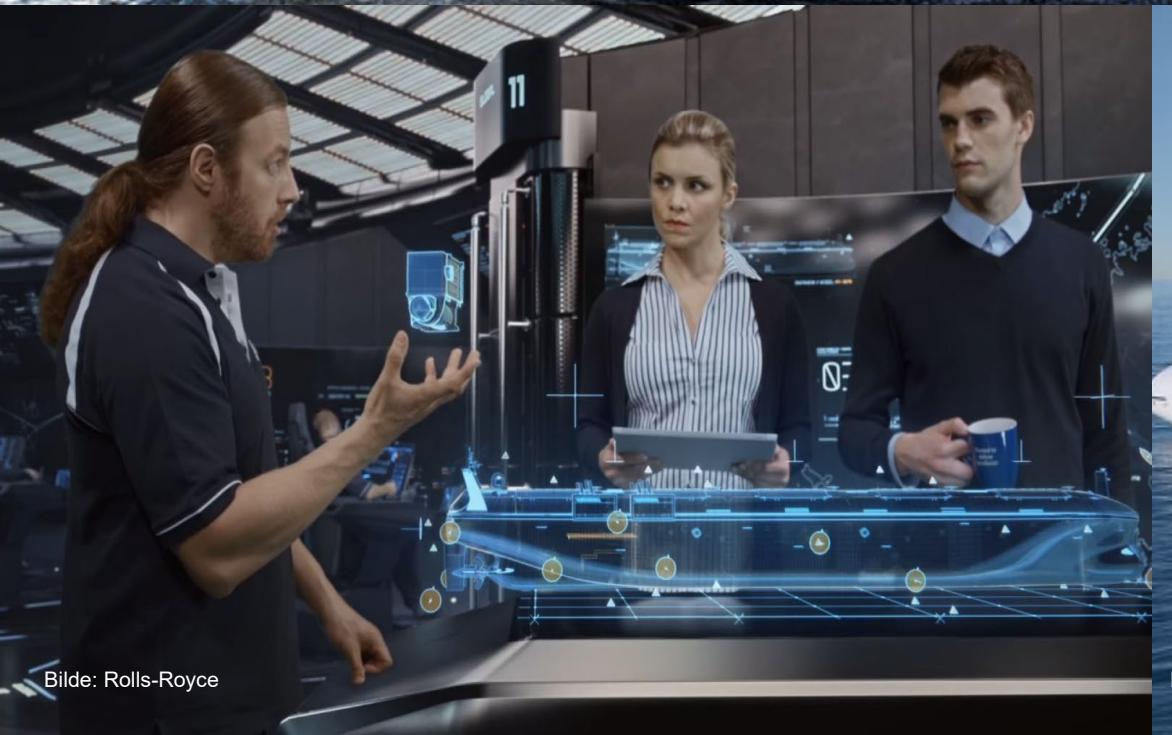
# Analyse



<http://w3.siemens.no/home/no/no/topics/fremtiden-elektrisk/pages/nor-shipping-2015-%E2%80%93-a-smarter-journey!.aspx>



Bilde: NCE Maritime Clean Tech

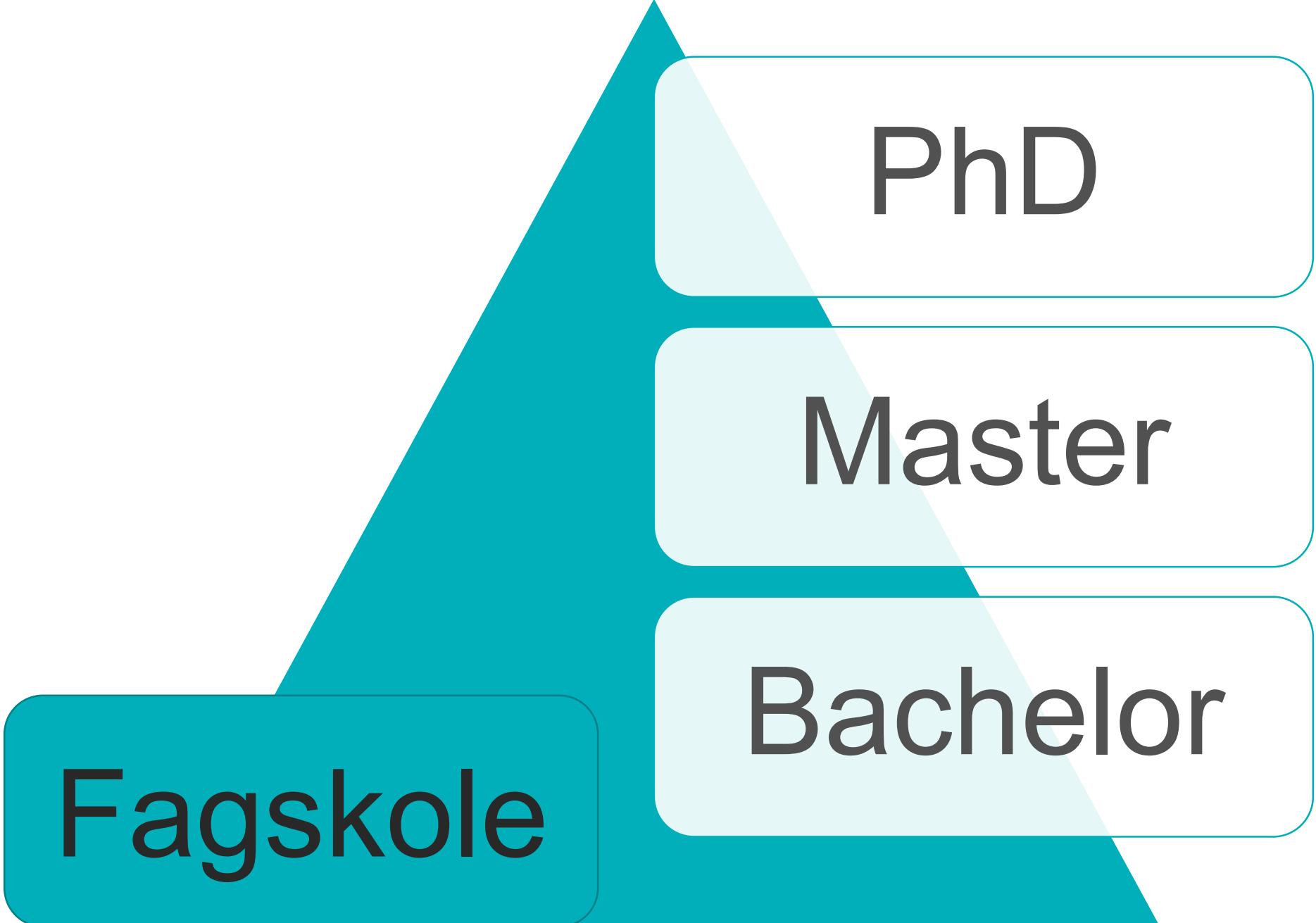


Bilde: Rolls-Royce



<http://onsagers.no/event/maritim-bransjeforening-2016/>

# Innovere



**Fagskole**

**PhD**

**Master**

**Bachelor**

# Master of Maritime Operations

---



# PhD i nautiske operasjoner

---

Fellesgrad:

HVL, UiT, NTNU og USN



# PHD i nautiske operasjoner

- › Utdanningsdel – 30 sp
  - › Obligatoriske emner (15 sp)
  - › Valgemner (15 sp).
- › Forskningsdel (avhandlingen)
  - › selvstendig forsknings- eller utviklingsprosjekt
  - › skal møte internasjonal standard for forskingsetikk, nivå og metode.
  - › bidra til utvikling av ny akademisk kunnskap



for alle farvann....





Takk for oppmerksomheten!

johanne.trovag@hvl.no