

PENSUMLISTE

HTEK101 – Introduksjon til havmiljø

Høst 2018

Emnet har som mål å gi studentene bred kunnskap i sentrale faglige element i havteknologi, og skal formidle forståelse for fagområdets særegenhet og problemstillinger.

Emnet består av følgende moduler:

1. Introduksjon til oseanografi
2. Introduksjon til havbunnsgeologi
3. Introduksjon til marin biologi og havbruk
4. Introduksjon til dykking
5. Introduksjon til marin akustikk og optikk
6. Introduksjon til fornybar energi til havs
7. Introduksjon til marinteknikk
8. Introduksjon til hydrodynamikk

Pensum i emnet vil være utdelte fagtekster, forelesningsnotater og presentasjoner fra hver av modulene nevnt ovenfor, som alle blir gjort tilgjengelige via «Mitt UiB» i løpet av semesteret.