

PENSUM GEOF100

HØST 2018

Pensum i GEOF100 består av lærebøker, forelesninger og lysark fra forelesninger.

Pensumlisten kan bli oppdatert i løpet av semesteret. Oppdatert versjon av pensumlisten vil være tilgjengelig fra mitt.uib.no.

Del I: atmosfære

Asgeir Sorteberg (asgeir.sorteberg@uib.no)

Meteorologi:

Lærebok: G. Hakim & J. Patoux (2018): Weather: A Concise Introduction (1st Edition),

ISBN-13: 978-1108404655

Detaljer kommer senere.

Del II: Hav

Øyvind Breivik (oyvind.breivik@met.no)

Lærebok: A. Trujillo & H. V. Thurman (2016): Essentials of Oceanography (12th edition),

ISBN-13: 9780134073545

Kap. 1 1.1-1.3 (side 3-17), 1.6 (side 26-27)

Kap. 3 3.2-3.4 (side 87-97)

Kap. 5 5.1-5.7 (side 137-164)

Kap. 6 6.6 (side 198-201)

Kap. 7 7.1-7.5 (side 207-239)

Kap. 8 8.1-8.5 (side 245-265)

Kap. 9 9.1-9.5 (side 279-297, til og med Whirlpools)

Kap. 10 10.1-10.2 (side 305-310), 10.5-10.6 (side 322-338)

Kap. 11 11.2 (side 349-356) og 11.4 (side 362-363)

Kap. 12 12.5 (side 395-398)

Kap. 13 13.1 (side 403-410), 13.3-13.4 (side 419-426 til Oceanic Feeding)

Kap. 16 Side 513-547