

## **Reading list for Natural Science (16-30), 92NK21, 2016**

Course literature is preliminary

Sjöberg, S. (2010). Naturvetenskap som allmänbildning: En kritisk ämnesdidaktik. Studentlitteratur: Lund. (Kap. 3, 5 och 11)

Ekstig, B. (2002). Naturen, naturvetenskapen och lärandet. Studentlitteratur, Lund. ISBN 9144041268. (Kap. 1-7)

Ehinger, M. (2011). Repetitionskurs i kemi. Studentlitteratur, Lund. ISBN 9789144000510. (Kap. 1-9)

Artiklar som seminariebehandlas:

Bennet J; Lubben, F & Hogarth, S. (2006). Bringing science to life: A synthesis of the research evidence on the effects of context-based and STS approaches to science teaching. *Science Education*, Vol. 91(3), 347-380.

Braund, M; Reiss, M (2006). Towards a more authentic science curriculum: The contribution of out-of-school learning. *International Journal of Science Education*, Vol. 28(12), s. 1373-1388.

Kopierade artiklar, aktualitetsmaterial m.m.

Läroplan och ämnesplaner för gymnasieutbildning