

Litteraturslista för kursen ”Naturkunskap, 16-30 hp” (92NK21)

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.

Lerner, M. (2012). *Populärt om astronomi. Från vår jord till universums utkant – en guide till spännande himlakroppar och märkliga rymdfenomen*. Utgiven av Onsala rymdobservatorium, 3:e upplagan. (stöd till kursuppgift 2: Planetsystem och människan i rymden)

Läroplan och ämnesplaner för gymnasieutbildning