

Litteraturlista för ÄFYD12, Fysik 2: Miljöfysik och energilära med fysikdidaktik gällande från och med höstterminen 2026

Litteraturlistan är fastställd av Studierektor vid Fysik 2026-06-02 att gälla från och med 2026-06-02

Tipler, P. A. & Mosca, G. (2008 eller senare). Physics for Scientists and Engineers. Extended version, sixth edition. Freeman. Boken ska innehålla modern fysik och har kapitel 1–41.

Sjøberg, S. (2009 eller 2010). Naturvetenskap som allmänbildning - en kritiskämnesdidaktik. 3:e upplaga. Studentlitteratur.

Andersson, B. m.fl. (2003). Att förstå naturen – från vardagsbegrepp till fysik: Workshop5. Finns på: <https://gupea.ub.gu.se/handle/2077/10627>

Skolans styrdokument.

Rapporter, artiklar och laborationshandledningar enligt lärares anvisning, samt vid kurstillfället utdelat lärmaterial.