



Lärarytbningsnämnden
Biologi

Litteraturlista

Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 3

Gäller från och med 30 aug 2021

Kurskod:	BIGLN5
Kursens benämning:	Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 3
Högskolepoäng:	30
Utbildningsnivå:	Grundnivå

Grundläggande fysikaliska begrepp

Böcker

Hewitt, Paul G. *Conceptual Physics*. Pearson

Grundläggande kemi II

Böcker

Blackman, Allan, Gahan, Lawrie. *SI-Chemical Data*. John Wiley & Sons Australia Ltd
Tabellsamling

Chang, Raymond. *Chemistry*. McGraw-Hill International Edition

Artiklar

Valda artiklar inom kemididaktik, ca 80 sid, information ges vid kursstart.

Läroplan för naturkunskap i gymnasieskolan, tillgänglig på skolverkets hemsida:
<http://www.skolverket.se>

Nordlab:s hemsida <http://na-serv.did.gu.se/>

VFU

Böcker

Lärarens handbok: läroplaner, skollag, diskrimineringslag, yrkesetiska principer, FN:s barnkonvention. Lund: Studentlitteratur

Läroplan för naturkunskap i gymnasieskolan, tillgänglig på skolverkets hemsida:
<http://www.skolverket.se>

Miljöfysik

Böcker

Areskough, M. & Eliasson, P. (2017). *Energi för hållbar utveckling : naturvetenskap, miljö och teknik i ett historiskt perspektiv* (3 uppl.). Lund: Studentlitteratur AB

Fastställd av Lärarutbildningsnämnden 15 jun 2021