



Lärarytbildningsnämnden
Biologi

Litteraturlista

Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 1

Gäller från och med 29 aug 2022

Kurskod:	BIGN11
Kursens benämning:	Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 1
Högskolepoäng:	30
Utbildningsnivå:	Grundnivå

Floristik och faunistik

Böcker

Mossberg, Bo, Stenberg, Lennart. *Svensk fältflora*. Wahlström Widstrand

Andersson, Björn (2011). *Att utveckla undervisning i naturkunskap - kunskapsbygge med hjälp av ämnesdidaktik*. Lund: Studentlitteratur

Douwes, Per, Hall, Ragnar, Hansson, Christer, Sandhall, Åke (2004). *Insekter. En fälthandbok*. Stockholm: Interpublishing

Gärdenfors, Ulf, Hall, Ragnar, Hansson, Christer, Wilander, Per (2004). *Svensk småkrypsfauna. En bestämningsbok till ryggradslösa djur utom insekter*. Lund: Studentlitteratur

Hallingbäck, Tomas (2016). *Mossor en fältguide*. Naturcentrum AB

Lundegård, Iann, Wickmann, Per-Olof, Wohlin, Ammi (red.) (2004). *Utomhusdidaktik*. Lund: Studentlitteratur

Moberg, Roland, Hultegren, Svante (2016). *Lavar en fältguide*. Naturcentrum AB

Strömdahl, Helge, Tibell, Lena (red.) (2012). *Skola och naturvetenskap - politik, praktik, problematik i belysning av ämnesdidaktisk forskning*. Lund: Studentlitteratur

Klimatförändringar med ett didaktiskt perspektiv

Böcker

Bernes, Claes (2016). *Monitor 23. Växthuseffekten och klimatets förändringar* (Senaste upplagan). Stockholm: Naturvårdsverket Finns att ladda ner.

Bogren, J., Gustavsson, T., & Loman, G. (2019). *Klimatförändringar: naturliga och antropogena orsaker* (4 uppl. ed.). Stockholm: Studentlitteratur

Övrigt

Kramming, Kajsa (2017), Miljökollaps eller hållbar framtid?: Hur gymnasieungdomar uttrycker sig om miljöfrågor

IPCC WGI AR6. Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Summary for Policymakers. Dokumentet finns översatt till svenska. Finns att ladda ned.

IPCC WGII AR6. Climate Change 2022: Mitigation of Climate Change. Summary for Policymakers. Finns att ladda ned.

IPCC WGIII AR6. Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability. Summary for Policymakers. Finns att ladda ned.

Naturkunskap i samhället

Böcker

Ekborg, Margareta; Ideland, Malin; Lindahl, Britt; Malmberg, Claes; Ottander, Christina & Rosberg, Maria (2016). *Samhällsfrågor i det naturvetenskapliga klassrummet* (2 uppl.). Malmö: Gleerups

Fastställd av Lärarutbildningsnämnden 13 jun 2022