



Lärarutbildningsnämnden
Biologi

Litteraturlista

Naturkunskap med ett didaktiskt perspektiv 1

Gäller från och med 24 aug 2020

Kurskod: BIGNK1
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, Jörgen (2014). *Klimatförändringar: naturliga och antropogena orsaker*. Stockholm: Studentlitteratur

Rapporter:

IPCC WGI AR5. Climate Change 2013: The Physical Science Basis. Summary for Policymakers. IPCC, 2013. Antal sidor: 29. Dokumentet är översatt till svenska. Finns att ladda ned.

IPCC WGII AR5. Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Summary for Policymakers. IPCC, 2014. Antal sidor: 44. Dokumentet är översatt till svenska. Finns att ladda ned.

IPCC WGIII AR5. Climate Change 2014: Mitigation of Climate Change. Summary for Policymakers. IPCC, 2014. Antal sidor: 33. Dokumentet är översatt till svenska. 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 27 dec 2019