



## HÖGSKOLAN I GÄVLE

### Naturorienterande ämnen och teknik för årskurs 4-6 15 hp

*Nature-oriented Subjects and Technology for School Years 4-6 15 cr*

**Version**

**Gäller fr.o.m.**

**Gäller till**

2023-08-28

-

**Kurskod**

BIG504

**Kurslitteratur**

Areskoug, Mats; Ekborg, Margareta; Lindahl, Britt; Rosberg, Maria (senaste upplagan).  
*Naturvetenskapens bärande idéer: För lärare F-6*. Gleerups Utbildning AB.

Areskoug, Mats; Ekborg, Margareta; Nilsson, Karin; Sallnäs, Dora (senaste upplagan).  
*Naturvetenskapens bärande idéer i praktiken*. Gleerups Utbildning AB.

Bjurulf, Veronica (senaste upplagan). *Teknikdidaktik*. Norstedts.

Hewitt, Paul; Lyons, Suzanne; Suchocki, John; Yen, Jennifer (senaste upplagan). *Conceptual Integrated Science*. Pearson.

Karlefors, Inger; Helldén, Gustav; Högström, Per; Jonsson, Gunnar; Vikström, Anna (senaste upplagan). *Vägar till naturvetenskapens värld: Ämneskunskap i didaktisk belysning*. Liber.

Kompendier och webbaserat material

**Referenslitteratur**

Harlen, Wynne (senaste upplagan). *Våga språnget!*. Almqvist & Wiksell.