

Tags: Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning e-bok apple; Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning MOBI download; Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning ladda ner pdf e-bok; Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning epub books download; Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning las online bok; Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning bok pdf svenska

---

## Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ämnesdidaktisk vägledning PDF E-BOK

**Britt Jakobson,Iann Lundegård,Per-Olof Wickman**



Författare: Britt Jakobson,Iann Lundegård,Per-Olof Wickman

ISBN-10: 9789147122042

Språk: Svenska

Filstorlek: 2507 KB

## BESKRIVNING

Det här är en lärobok i de naturvetenskapliga och naturorienterande skolämnenas didaktik. Här finns vägledning för blivande och verksamma lärare i valet av innehåll och utformning av undervisningen, liksom en översikt av den senaste forskningen. Boken kan sägas ha en pragmatisk hållning, där undervisning inte bara är att betrakta som direkt tillämpning av en teori. En återkommande kritik mot lärarutbildningen är att teori och praktik är vitt åtskilda. I den här boken speglas teori och praktik hela tiden i varandra. Praktiken representeras genom en mängd exempel där lärare berättar om hur de har arbetat för att förverkliga olika delar av det innehåll som hör hemma i de naturvetenskapliga och naturorienterande ämnena. Läs mer! Denna andra upplaga av boken är reviderad med anledning av den nya läroplanen (Lgr 11) och övriga reformer som genomförts på skolans område. Litteraturlistan och referenserna har också kompletterats för ökad aktualitet. Om författarna Per-Olof Wickman är professor i didaktik vid Institutionen för utbildningsvetenskap med inriktning mot matematik och naturvetenskap vid Stockholms universitet. Hans forskning om lärande i naturvetenskapliga ämnen är internationellt uppmärksammat. Blev ordförande i Skolforskningsnämnden 2015. Hans Persson är universitetslektor, läromedelsförfattare och flitigt anlitad föreläsare både i Sverige och utomlands. 2004 tilldelades han Kunskapspriset för "en exceptionellt mångsidig och inspirerande lärargärning".

## VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

### **Kursplaner | Mälardalens högskola**

Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan - en ämnesdidaktisk vägledning. Aktuella ämnesdidaktiska forskningsartiklar

### **ämnesdidaktisk tematisering för grundskolan - adlibris.com**

Wickman, Per-Olof & Persson, Hans (2008) Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan - en ämnesdidaktisk vägledning. Liber (s 169-220) ...

### **Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan : en ...**

Naturvetenskap och naturorienterande ämnen i grundskolan - en ämnesdidaktisk vägledning. Aktuella ämnesdidaktiska forskningsartiklar

**NATURVETENSKAP OCH NATURORIENTERANDE ÄMNER I GRUNDSKOLAN : EN  
ÄMNESDIDAKTISK VÄGLEDNING**

***LÄS MER***