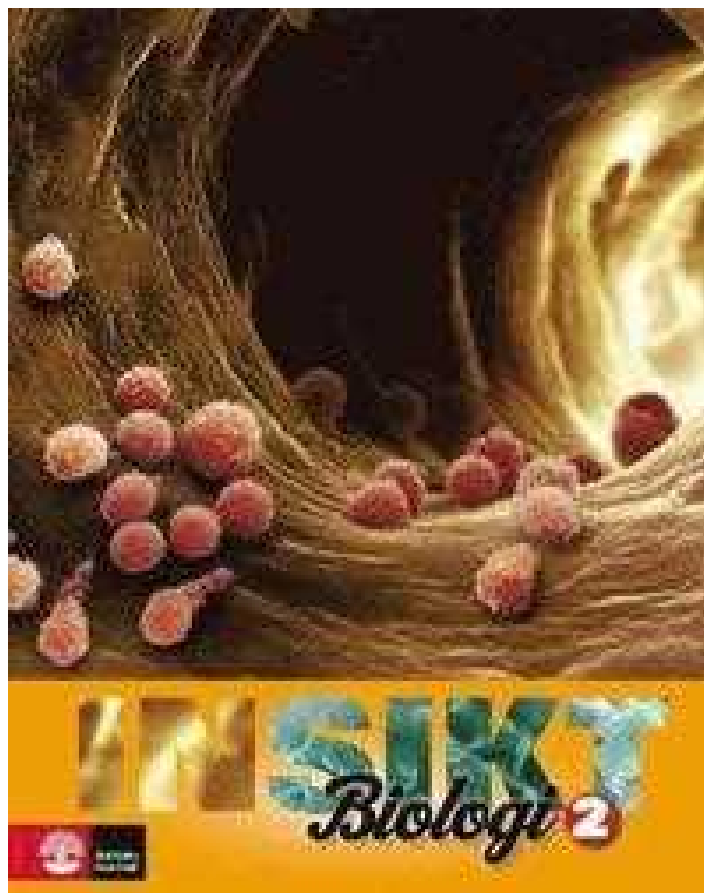


## **Insikt Biologi 2 Lärobok PDF E-BOK**

**Lena Brynhildsen, Henrik Brändén, Magnus Ehinger**



Författare: Lena Brynhildsen, Henrik Brändén, Magnus Ehinger

ISBN-10: 9789127409590

Språk: Svenska

Filstorlek: 1160 KB

## BESKRIVNING

Med *Insikt* blir biologikursen intressant och lättillgänglig. *Insikt Biologi 1* och *2* hjälper eleverna att förstå sammanhangen i biologin och kopplingen mellan det stora påtagliga och det för ögat osynliga förklaras tydligt. Eleverna uppmuntras till att reflektera, analysera och dra egna slutsatser. Böckerna i *Insikt*-serien har texter som förklarar, exemplifierar och konkretiserar allt från små celler till stora kretslopp. Texterna förstärks med många inspirerande foton och pedagogiska illustrationer. Alla kapitel avslutas med *Insikter* och *Fundera* vidare-frågor där eleverna kan repetera, läsa en kapitelsammanfattning och utmanas ytterligare. Väcker nyfikenhet och reflektion I böckerna används ett lättillgängligt språk som hjälper till att skapa nyfikenhet för ämnet. Texterna är berättande och exemplen utgår ifrån elevens perspektiv. Eleverna får mer än faktakunskaper - de uppmuntras till egen analys och reflektion som ger insikter. Lärarhandledning med laborationer och uppgifter Här finns laborationer att göra i klassrummet, begreppsträning, ordlistor, fördjupningsuppgifter samt instuderingsuppgifter. Dessutom finns förslag på mer komplexa uppgifter som kan användas som diskussionsunderlag eller provuppgifter. Syfte och mål med laborationer och övningar förklaras med en tydlig koppling till ämnesplanen. Med lärarhandledningens innehåll blir det lättare för läraren att anpassa undervisningen till varje elev. *Insikt Biologi 1* Läroboken inleds med ett kapitel som beskriver vetenskapligt arbetssätt. Det följs av kapitlet Så började det, där grunderna i cellbiologi och evolution läggs. I kapitlet Livets utveckling och historia förklaras evolutionsteorin ingående. Därefter kommer Etologi, Ekologi och Genetik. Genetiken finns även med genomgående i samtliga kapitel, eftersom förståelsen för sambanden mellan det lilla och det stora är viktigt. Ett sammanfattande kapitel om Människan och naturen belyser viktiga framtidsfrågor i en positiv anda. *Insikt Biologi 2* Läroboken inleds med en grundlig beskrivning av den eukaryota cellen för att sedan gå vidare till individen och dess olika organ. Växter och svampars livscykel och fysiologi beskrivs också. Frågor om hur arv och livsstil påverkar vår hälsa diskuteras mot bakgrund av de stora folksjukdomarna. I avsnittet Förälskelse och fortplantning förklaras reproduktionens anatomi och fysiologi. Boken avslutas med ett kapitel om bioteknik. Kort om INSIKT\* *Insikt* är en läromedelsserie för biologi, naturkunskap och bioteknik\* Elevnära språk\* Håller kvar elevens intresse\* Passar bra för självstudier\* Lättillgängligt & engagerande\* Uppmuntrar till egen reflektion\* Förklarar & väcker nyfikenhet\* Tydlig koppling mellan smått & stort\* Skriven för gy 2011

## VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

### **Insikt Biologi Kurs 2 Lärobok Interaktiv Bas av Henrik Brändén ...**

Med Insikt blir biologikursen intressant och lättillgänglig. Insikt Biologi 1 och 2 hjälper eleverna att förstå sammanhangen i biologin och kopplingen mellan det ...

### **Brynhildsen lena - insikt biologi 2 lärobok - (häftad) - Ginza.se**

Insikt Biologi Kurs 2 Lärobok Interaktiv Bas | Lena Brynhildsen, Henrik Brändén | ISBN 9789127440135 | Kostenloser Versand für alle Bücher mit Versand und ...

### **Insikt Biologi Kurs 2 Lärobok Interaktiv Bas: Amazon.de: Lena ...**

Biologi 2 vänder sig i första hand till dig som har en studieförberedande naturvetenskaplig inriktning på dina ... I den lärobok som används får du ...

***LÄS MER***