



Board of Teacher Education  
Biology

## Course Reading

### Biology and Biology Teaching 2

Valid from 01/17/2022

**Course Code:** BIGBI2  
**Course Title:** Biology and Biology Teaching  
2  
**Credits:** 30  
**Degree Level:** Undergraduate level

---

#### Books

Carlson, K., Linder, C.H., Flärdh, K., Bertilsson, S., Lundgren, M. & Svärd, S.G. *Introduktion till mikrobiologi : med inriktning mot naturvetare och farmaceuter* (senaste). Lund: Studentlitteratur

Savada, D., Hillis, D., Heller, C. & Hacker, S. *LIFE The Science of Biology* (senaste). W.H.Freeman & Co Ltd

#### Books

Savada, D., Hillis, D., Heller, C. & Hacker, S. *LIFE The Science of Biology* (senaste). W.H.Freeman & Co Ltd

#### Books

Andersson, B. (2008). *Att förstå skolans naturvetenskap. Forskningsresultat och nya idéer*. Lund: Studentlitteratur. Används under hela kursen.

Andersson, B. (2011). *Att utveckla undervisning i naturkunskap - kunskapsbygge med hjälp av ämnesdidaktik*. Lund: Studentlitteratur. Används under hela kursen.

Haglund, J. & Jeppsson, F. (red.) (2013). *Modeller, analogier och metaforer i naturvetenskapsundervisning* (1 ed.). Lund: Studentlitteratur

Strömdahl, H. & Tibell, L. (red.) (2012). *Skola och naturvetenskap - politik, praktik, problematik i ett ämnesdidaktiskt forskningsperspektiv*. Lund: Studentlitteratur. Används under hela kursen.

Övrigt utbildningsmaterial som distribueras via utbildningsplattformen.

---

Approved by the Board of Board of Teacher Education 12/31/2021