



Board of Teacher Education
Biology

Course Reading

Biology and Biology Teaching 3

Valid from 08/29/2022

Course Code: BIGBI3
Course Title: Biology and Biology Teaching
3
Credits: 30
Degree Level: Undergraduate level

Books

Sadava, David, Hillis, David, Heller, Craig, Hacker, Sally.. *Life The Science of Biology* (Senaste upplagan). Sinauer Macmillian Education

Web resources

Egenproducerat utbildningsmaterial som distribueras via utbildningsplattformen

Books

Bengt-Olov Molander & Karim Hamza (2021). *VFU-handboken: bryggan mellan undervisningens teori och praktik* (Första upplagan). Malmö: Gleerups

FN:s barnkonvention. *Lärarens handbok: läroplaner, skollag, diskrimineringslag, yrkesetiska principer*, (Senaste upplagan). Lund: Studentlitteratur

Misc.

Kursplaner för biologi

Books

Andersson, Björn (2008). *Att förstå skolans naturvetenskap. Forskningsresultat och nya*

idéer. Lund: Studentlitteratur

Fagerström, Torbjörn. *Den skapande evolutionen: om vad evolutionsteorin innebär och inte innebär* (Senaste upplagan). Nora: Nya Doxa

Zimmer, Carl., Emlen, Douglas J.. *Evolution: Making sense of life* (Senaste upplagan). Greenwood Village, CO: Roberts and Company Publishers.

Misc.

Valda artiklar samt internetresurser inom biologi och biologididaktik tillkommer

Approved by the Board of Board of Teacher Education 07/01/2022