



Board of Teacher Education
Physics

Course Reading

Science and Technology for grade F-3

Valid from 08/28/2023

Course Code: LPGG14

Course Title: Science and Technology for grade F-3

Credits: 22.5

Degree Level: Undergraduate level

Books

Ehrlin, Anna (2020). *Estetiska uttrycksformer i teori och praktik: bild-, drama- och musikdidaktik* (Första upplagan). Stockholm: Liber

Hamrin, Maria & Norqvist, Patrik. *Fysik i vardagen* (Senaste upplagan). Lund: Studentlitteratur

Hansson, Lena, Leden, Lotta, Jönsson, Anders (2022). *Ämnesdidaktiska val i naturvetenskap : för agens i vardag och samhälle*. Malmö: Gleerups

Helldén, Gustav. Jonsson, Gunnar. Högström, Per. Karlefors, Inger & Vikström, Anna. *Vägar till naturvetenskapens värld* (Senaste upplagan). Stockholm: Liber

Otter, Ann-Marie von, Cederqvist, Anne-Marie (2022). *Teknik i skolan : en vägledning till ämnets kunskapsinnehåll och progression*. Stockholm: Liber Första upplagan

Persson, Christel & Persson, Torsten. *Hållbar utveckling: människa, miljö och samhälle* (Senaste upplagan). Lund: Studentlitteratur

Sundin, Bosse. *Den kupade handen* (Senaste upplagan). Falun: Carlsson Bokförlag

Articles and other material will be added.

Approved by the Board of Board of Teacher Education 06/19/2023