Resurser

Lågstadie

- Analog programmering
 - o Om programmering (kodboken.se)
 - o Rita och beskriv (kodboken.se)
 - o Robotkompis med uppdrag (kodboken.se)
 - <u>Datalogiskt tänkande med DATALIA</u> (Skellefteå Kommun)
 - Kurs 2 (code.org)
- Robotprogrammering
 - o Bee-Bot tar sig runt hindret (Årstaskolan)
 - o Exempel på aktiviteter med Blue-Bot/Bee-Bot (Linda Manilla)
 - o Introduktion till Blue-Bots (Skellefteå kommun)

Mellanstadie

- Blockprogrammering
 - o Kurs 3 (code.org)
 - o <u>"Bee-Bot" i Scratch</u> (kodknack.se)
 - Additionsspel i Scratch (kodknack.se)
 - <u>Uppgifter i Scratch</u> (kodboken.se)
 - Ex: Bug race, Flygande valen, Labyrinten, Jakten på nyckeln
 - Makerskolas filmer om Scratch (Makerskola)

Högstadie

- Pythonprogrammering i ZIFRO
 - Lärarhandledningar på ZIFRO TEACHER
 - Eleven kodar i <u>ZIFRO PLAYGROUND</u>
- Pythonprogrammering i repl.it
 - o En "rå" kodmiljö där det går att skriva vilken Python-kod som helst
 - o ZIFRO kommer att släppa en version av en sån här miljö i höst