

Teknikförsörjningsplan

För att pedagogerna ska kunna förverkliga läroplanen bör utbildningsanordnaren ansvara för att rektorer och tutorer får de förutsättningar som krävs för att strategiskt leda arbetet med skolans digitalisering.

Tidsperspektiv och framtidsvisioner

Inom två år:	Inom tre år:	Inom tre-fyra år:
<ul style="list-style-type: none">- Alla lärare inom utbildningssektorn skall ha egen enhet.- Projektor och dator i alla klassrum- Blue botar, 27 st finns i kommunen- Photon-robotar, 16 st finns i kommunen- Sphero BOLT-robotar, 14 st finns i kommunen.- Mikrokontroller, 23 st finns i Sursik- storbildsskärm på alla enheter för småbarnspedagogik	<ul style="list-style-type: none">- 60% av alla elever per skola har tillgång till en egen enhet (kan vara lärplatta, dator med olika operativsystem)- 3D printer som kan användas i undervisningen.- VR (Virtual reality)- storbildsskärm på alla småbarnspedagogiska avdelningar- 8-10 st. lärplattor per enhet inom småbarnspedagogik/förskola (3-4 enheter/avdeln.)	<ul style="list-style-type: none">- Science Center i Pedersöre.<ul style="list-style-type: none">- Makey Makey- 3D printers- Microbit- Sociala robotar- Artificiell intelligens- Topografisk sandlåda- 1:1 för samtliga elever i 3-9- delad enhet för F - 2

År	Delad enhet	1 - 1
2019	åk F - 9	
2020	åk F - 6, 8-9	åk 7
2021	åk F - 6, 9	åk 7 - 8
2022	åk F - 6	åk 7 - 9
2023	åk F - 4	åk 5 - 9
2024	åk F - 2	åk 3 - 9

Rekommendation för användning:

- Småbarnspedagogik använder lärplatta.
- F-2 använder främst lärplatta.
- 3-4 använder både lärplatta och Chromebook.
- 5-6 använder främst Chromebook.
- 7-9 använder främst dator och Chromebook.