# Digital Kompetens i Lärarutbildningen

#### Tobias Rosén

## September 2024

## 1 Digital Kompetens i Lärarutbildningen

IT-verktyg ska bli en naturlig del i arbetet som förskolelärare. Därför utväxlas idag nationella strategier för skolans digitalisering. Digitala vektyg kommer att användas i syfte att främja barngruppens kunskapsutveckling. Vidare så ska digitala verktyg stimullera, utveckla och ta fram nyfikenheten hos barn.

En konsekvens till denna IT-undervisning är att många appar kommer att användas vilket behöver en större mängd investering av tid för att förstå och använda. Vidare så visas konsekvensen genom att folkhälsomyndigheten redan har rekommendationer angående skärmtid och kanske framöver kommer behövas uppdateras för att inkludera förskolan. Folkhälsomyndigheterna rekommenderar även att vårdnadshavare har en dialog med sina barn angående det digitala.

IT verktyg innom förskolan kan hjälpa till med inlärandet av mordsmål. Det finns både möjligheter och utmaningar med de digitala verktygen.

### 1.1 Värför en digitaliserad-förskola?

Först kan nämnas att IT verktyg inte nödvändigtvist behöver betyda att utbildningen i skolan blir bättre.

En modell som visar en bra IT-undervisning i förskolan är en blandning av:

- Teknisk kunskap
- Pedagogisk kunskap
- Ämnes kunskap

Då applicering av IT verktygen i förskolan visat dålig feedback så river regeringen upp Skolverkets plan för digitalisering i förskolan. De uttrycker att "förskolan behöver digitaliseringsstrategi". Den Vidare kritik visar att pedagoger behöver t ex beprövad erfarenhet för digitala verktyg.