

Sorø Privatskoles digitale strategi

Udarbejdet af MLM, SØM og NKØ - maj 2020 (revideret juni 2024 af SØM og MLM)



Baggrund og status

Sorø Privatskole har siden primo 2015 haft øget fokus på at udvikle skolens brug af IT og digitale læringsmidler i undervisningen. Skolen står i dag et sted, hvor anvendelsen af iPads i undervisningen, digitale læringsplatforme og samarbejde på og i forbindelse med disse er en integreret del af elevernes og medarbejdernes hverdag.

For at fremme og styrke samarbejdskulturen på Sorø Privatskole har vi begrænset IT-infrastrukturen til følgende: Programmerne i Apple iWork, Office365, læringsportalerne Meebook og Showbie samt udvalgte fagportaler. I finder en grafisk oversigt længere nede.

At sætte en sådan ramme om skolens digitale infrastruktur har en positivt afsmittende virkning på elevernes læring, da elever og lærere hurtigt opnår en sikkerhed og tryghed i brugen af IT i undervisningen. Samtidig øges overskueligheden for forældrene, og dermed deres indblik i elevernes læringsproces.

Skolen har et samarbejde med it- og web-bureauet Ivaldi omkring wifi, servere og teknisk support.

Hardware

For at øge elevernes kendskab til, fortrolighed med og håndtering af IT i undervisningen, har skolen fra 1.-9. årgang valgt en 1:1 løsning. Skolens hardware-løsning er sådan:

- Alle klasse- og faglokaler har Apple-TV, projektor og højttaler
- 0. klasserne har 26 dele-iPads til brug i skoletiden
- 1.-6. klasse har en personlig iPad tildelt af skolen med administreret Apple-id (3 års leasing)
- 7.-9. klasse medbringer personlige computere (BYOD)
- Lærere og skolepædagoger (med undervisningsopgaver) får tildelt en Macbook og en iPad (+ iPencil) (3 års leasing)
- Pædagoger får tildelt en iPad + et tastatur (3 års leasing)
- Vikarer får tildelt en iPad + et tastatur

Skolens ansatte benytter private Apple-id.

Der er All-risk forsikring på alle leasede iPads, som dækker alle fysiske skader.

Software og Apps

Vi arbejder ud fra princippet "less is more", da det øger brugervenlighed i undervisningen og smidighed i samarbejdet. Det gøres vel vidende, at mulighederne i den digitale virkelighed er mange og i konstant bevægelse. Skolen holder sig løbende opdateret og overvejer, om det er nødvendigt med nye tiltag.

Valget af læringsplatforme og tværfaglige programmer træffes i samarbejde mellem ledelse, IT-vejledere og relevante udvalg. Man kan se i grafikken længere nede, på hvilke klassetrin de forskellige læringsplatforme og programmer introduceres.

Hertil kommer valg af fagportaler og fagspecifikke lærings-apps. Beslutninger herom træffes i fagudvalgene og koordineres med IT-vejlederne med henblik på udrulning.

I særlige tilfælde kan der indgås aftaler med enkelte elever/ klasser/årgange angående apps og genveje til brug i afgrænsede perioder, fx i forbindelse med kurser eller andet samarbejde med eksterne parter.

Netværk

Skolen har 3 wifi (g/n):

- Sprs-adm - kun til administrationen
- Sprs-net (kode: skole-login) - til elever og lærere
 - Giver elever og lærere adgang til Apple-tv
 - Giver lærere adgang til printere
- Sprs-net (Brugernavn: Guest, kode: SPRS7913) - til gæsteb brug

Skolens wifi anvender Clean browsing. Dette har til hensigt at blokere for hjemmesider, der ikke skal anvendes i undervisningsøjemed.

IT-vejledning

Skolens IT-vejledere administrerer, i samarbejde med Ivaldi, skolens IT-løsning og fungerer som pædagogiske IT-vejledere for skolens elever, forældre og ansatte.

Såvel IT-vejledere som Ivaldi har skemalagte vejledningstider, som præsenteres ved skoleårets start. Der sigtes mod, at det dagligt vil være muligt at træffe en vejleder.

Nyansatte introduceres til skolens pædagogiske og didaktiske IT-strategi, og indføres i læringsplatforme og tværfaglige IT-programmer. IT-vejledere og de nyansattes mentorer bærer opgaven i fællesskab.

Digital kommunikation

Medarbejdere kommunikerer internt via Personaleintra eller på deres sprs-mail (initialer@sprs.dk).

Skriftlig kommunikation med elever og forældre sker primært via intranettet, men kan også ske pr. mail.

Lektier skrives i "lektiedagbogen" eller "ugeplanen" på Intra.

Årsplaner laves med fagteamet i Meebook, eksporteres som PDF-fil og udgives på Intra.

Grafisk oversigt over læringsplatforme og tværfaglige programmer:

Klasse-trin	0.	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
Hardware	iPad Klasse-sæt	iPad						BYOD		
Platforme	Intra									
			Meebook formidling af undervisningsforløb/opgaver og feedback							
			Showbie elevafleveringer og feedback							
Tværfaglige programmer		Apple iWork Keynote			Apple iWork Pages, Keynote			Apple iWork Numbers, Pages, Keynote		
							Office 365 Word, Excel, PowerPoint, Wordmat			
	Bookcreator tekstbehandling og præsentationer									
Video-underv.	Microsoft Teams									