



IT-politik og anbefalinger - Park Allé Privatskole

Park Allé Privatskole baserer en stor del af undervisningen på IT-baserede undervisningsmidler og portaler. Helt fra 1. klasse arbejder eleverne med tablet eller computer i undervisningen, og har derfor brug for deres egen. Skolen stiller som en forudsætning, at eleven selv medbringer enten tablet eller computer til undervisningen.

I **1. og 2. klasse** vil det fremgå af ugeplanen hvilke dage, eleverne arbejder med IT.

I **3. klasse** skal eleven have en tablet eller en computer med i skole hver dag.

Fra **4. klasse** får eleven brug for en computer hver dag og ikke kun en tablet.

Samtidig må det understreges, at det optimale, for de større elever, er at medbringe en bærbar computer eller en større tablet med aftageligt tastatur. Det vil i de fleste fag vil give det største udbytte af undervisningen og den bedste kvalitet af de opgaver, som eleverne laver.

Alle programmer, der skal bruges i undervisningen, leveres af skolen eller er gratis-programmer.

Det er en god ide at eleverne medbringer en oplader til deres computer i skole, således at de ikke mister arbejde eller ikke kan arbejde fordi deres computer mangler strøm.

Computere (fra 4.-9. klasse):

Anbefalinger:

Fra 4. klasse har eleven brug for en bærbar computer, som lever op til disse minimumskrav:

Komponent:	Minimumskrav:
Styresystem	Windows 10
Skærm	Mindst 12 tommer
Processer	Mindst Intel i3 eller tilsvarende

Disse minimumskrav er det, som computerne skal kunne for at køre de programmer, skolen bruger i undervisningen.

Generelle tips: Som udgangspunkt anbefales det selvfølgelig at elevernes computere lever op til det minimum, som beskrevet ovenfor:

1. Vælg en computer der er simpel i sin opbygning. De computere, som har aftagelig skærm eller vipeskærm, der kan drejes hele vejen rundt om computeren, er mere skrøbelige og har større risiko for at gå i stykker.
2. Skærmens kvalitet, opdateringshastighed (min 60 Hz, gerne 85 Hz) og opløsning kan være værd at ofre penge på, så børnene får et mere stabilt og skarpt skærbillede, og derved undgår trætte øjne.
3. Vi anbefaler, at I ikke køber Mac computere til jeres børn. De er ikke helt kompatible med de undervisningsportaler og programmer vi bruger i undervisningen.
4. En touchskærm på en bærbar giver mulighed for variation i arbejdet på computeren og kan derfor være en idé at tage med, men ikke påkrævet.



Programmer

Alle programmer, der skal bruges på jeres barns computer, er enten **gratis programmer** eller **Office 365 pakken**, som eleverne har en licens til gennem skolen fra de kommer i 3. klasse. Det er derfor ganske få programmer, som I skal hjælpe jeres barn med at få installeret.

Følgende programmer bruges i undervisningen:

- Internet browser: Både til PC og til tablet er **Firefox** den internet browser, som fungerer bedst
- Office 365 pakken (Word/Excel/PowerPoint) installerer vi på skolen
- GeoGebra geometriprogram til matematik. Det findes både til PC og til tablet
- Adobe Reader findes både til PC og til tablet
- WordMat til PC i de ældste klasser

Tablets: (3. klasse)

I 3. klasse kan en tablet bruges i stedet for en computer.

Komponent: Anbefaling:

Styresystem Android

Skærm Mindst 9,7 - 13 tommer (ikke mini-tablet)

Programmer:

En del af undervisningen foregår på internet-portaler, hvor det blot er vigtigt, at der er installeret Firefox på jeres barns tablet.

Det kan lade sig gøre at hente Office-pakken (Office 365) som app, i enten App store eller Play butikken gratis. Herefter skal blot et af programmerne aktiveres (f.eks. Word), for at alle Office-programmerne er aktiverede. Man aktiverer et Office-programmer ved at indtaste det brugernavn og adgangskode, man har fået af skolen.

Er man i tvivl, så har alle klasselærere en liste med klassens brugernavne og adgangskoder.

Der vil være enkelte apps, som eleverne vil få behov for at få installeret. Det vil I få besked om af klassens lærere.

Tablets: (1.-2.klasse)

Vi arbejder af og til med portaler og web-baserede programmer i 1. og 2. klasse. En tablet til denne aldersgruppe er klart at foretrække, dels pga. størrelsen, dels pga. tablettens fordele ved touch-skærm, der understøtter indskolingsprogrammerne.

Der vil være enkelte apps som skal installeres på tableten. Det vil I få besked om af klassens lærere.

Det vil fremgå af ugeplanen, hvilke dage en tablet skal medbringes til undervisningen.

Generelle tips omkring tablets:

Det er en god ide at købe en eller anden form for plastikbeskyttelse til jeres barns tablet, som kan modstå slag, skub og når tableten bliver tabt.



Forsikringsforhold

Skade på, og tyveri af IT-udstyr i skoletiden, dækkes under forældrenes forsikring, og er dermed forældrenes ansvar at sørge for, at husstanden er ordentligt forsikret. Samtidig anbefaler skolen, at eleven ikke medbringer for kostbart og for skrøbeligt udstyr med frem og tilbage.

Ergonomi og arbejdsmiljø

En stor del af det at lære at arbejde med computer indebærer også korrekte og varierede arbejdsstillinger og bevidsthed om mulige gener ved vedvarende skærmarbejde. Det er en del af elevernes digitale dannelse at lære gode vaner ved skærmarbejde som f.eks. hyppige, aktive pauser med udstrækning; varierende arbejdsstillinger; korrekt opstilling af computer samt opmærksomhed på generende reflekser og andre miljøgener. I de mindste klasser kommer det f.eks. til udtryk i lærerstyret dosering og opdeling af skærmtiden og fokus på bl.a. nakkestilling ved skærmarbejde, mens det i de større klasser sker gennem en større og større grad af elevinddragelse.

Skolen vil til stadighed søge inspiration i arbejdsmiljøreglerne vedrørende skærmarbejde og så vidt som muligt forsøge at efterleve dem for eleverne, som det er påkrævet for de ansatte.

Vedtaget af bestyrelsen, Park Allé Privatskole, 20. september 2017