


IT strategi for Morten Børup Skolen

"IT strategy is the discipline that defines how IT will be used to help businesses win in their chosen business context" (Gartner)

IT strategien på Morten Børup Skolen kan og skal ikke stå alene. Den er en del af den overordnede og samlede strategi for hele skolen. IT er et af midlerne til at få en del af den overordnede strategi for skolen til at lykkes.

Nye tiltag, indkøb, pædagogiske praksis mv skal holdes op mod nedenstående model.



Strategi/Kerneopgave	IT strategi
Mål	IT mål
Hvad vil vi være gode til?	Hvilken type problemer vil vi løse?
Hvordan vil vi nå frem til vores mål?	Hvordan vil vi løse disse problemer?

Hvorfor

Den viden og de færdigheder, fagrækken indeholder, skal optimeres ved at vælge tværfaglige temaer i de faglige forløb, temaer præget af aktualitet og relevans som f.eks. globalt medborgerskab og bevidsthed, økonomi, sundhed, miljø mv.

- IT og digitale læremidler skal være en naturlig del af undervisningen.
- IT skal anvendes, hvor den understøtter læring, trivsel og forpligtende fællesskaber.
- IT og teknologi er ikke et mål i sig selv, men det er et middel, der understøtter den pædagogiske målsætning.
- Vi ønsker at eleverne skal opleve, at de har de nødvendige kompetencer og den nødvendige viden, der gør dem i stand til at begå sig i en globaliseret og digital verden.
- Vi ønsker, at vores elever skal lære at tage teknologien i anvendelse, fordi de kan se meningen heri.

Handleplan

IT-udstyr

IT - udstyr benyttes som hverdagsværktøj på linje med et penalhus både hjemme og på skolen.

Vores erfaring er, at elever, som medbringer eget udstyr har mindre spiltid til opstart og mere tid til læring, da de kender deres eget udstyr. Desuden passer eleverne som regel bedre på eget udstyr, og de skal ikke dele udstyret med andre elever på skolen og kan desuden let arbejde videre hjemme.

Vi opfordrer til, at eleverne fra 7. klasse har deres egen computer med *. Desuden opfordrer vi til, at den er opladt, opdateret og klar til brug på samme måde som et fyldt penalhus.

Fra 0. – 6. klasse stiller skolen et begrænset antal Chromebooks til rådighed på hver årgang (ca. 20 Chromebooks pr. årgang). Elever i 0. - 6. klasse opfordres derfor også til at tage deres egne enheder med*. Her kan en Chromebook være en god løsning. Vi anbefaler ikke tablets, da visse programmer, der bruges i undervisningen, ikke kan afvikles på en tablet.

Medbragt IT udstyr er til undervisningsbrug og skal kun anvendes hertil.

Elevernes telefoner er som udgangspunkt låst inde i et skab i klassen i undervisningstiden. Hvor det giver mening, kan telefoner blive brugt i undervisningen.

Skolen har ikke en forsikring, der dækker elevernes medbragte udstyr, da skolen er selvforsikrende. Det er hjemmets egen indboforsikring, der skal dække elevernes medbragte ting, mens de er i skole. Det betyder, at hvis et barns taske, jakke eller PC går i stykker eller stjæles på skolen, er det hjemmets egen indboforsikring, der skal dække tabet.

Skolen stiller aflåselige skabe til rådighed for eleverne til en årlig leje på kr. 100,-, som dækker udgiften til indkøb af skab og hængelås.

Fordele og ulemper ved Chromebooks og PC	Fordele	Ulemper
Chromebook	Billig i indkøb. Starter/slukker hurtigt. Lav vægt.	Kører alle programmer online i browser. Også Officeprogrammer. Kan ikke installere lokale programmer.
PC/Mac	Kan køre programmer lokalt (offline) på maskinen inkl. Officeprogrammer. Større udbud af software til undervisningsbrug. Nogle programmer, som bruges i udkolingen, kan kun køre på PC/Mac.	Højere indkøbspris end Chromebook.

Undervisning

Vi bruger læringsplatformen MinUddannelse, Office365, Skoletube og AULA som fildelings- og samarbejdsplatforme.

Morten Børup Skolen har et team som vejleder om IT både teknisk og pædagogisk. De støtter op om skolens ansatte og elever i deres udvikling af brugerkompetence og didaktisk kompetence på IT området. De tilknyttede pædagogiske IT vejledere deltager løbende i undervisningsprojekter sammen med medarbejdere og elever.



Vi har en forventning om, at alt pædagogisk personale på Morten Børup Skolen i videst muligt omfang inddrager IT i både planlægning, gennemførelse og evaluering af undervisning i alle fag på skolen.





Data og Datasikkerhed

Når eleven går ud af skolen, vil elevens data på MinUddannelse, AULA, Office 365 og Skoletube slettes senest tre måneder efter, at eleven forlader folkeskolen. Hvis eleven ønsker at bevare egne data, er det op til eleven selv at hente data til egen enhed, inden man stopper på skolen. Eleverne vil i slutningen af 9. klasse blive vejledt om at hente deres data.

Morten Børup Skolen er meget opmærksom på at elevernes arbejde opbevares sikkert. Derfor gemmes elevernes arbejde kun på de nævnte platformene, der er godkendt af kommunen.

Sådan bruger du de centrale systemer på skoleområdet

Centrale systemer	Eksempler på indhold	Persondata >30 dage	Følsomme persondata
 MinUddannelse er kommunens læringsplatform med fokus på elevens læring. MinUddannelse er det sted, vi samarbejder om undervisningen, planlægger skoleåret, inspirerer hinanden, deler undervisningsforløb og gør undervisningsforløb og elevplaner tilgængelige for elever og forældre Udvalgte oplysninger fra MinUddannelse kan ses i Aula, men forløb og planer oprettes og arbejdes på i MinUddannelse.	<ul style="list-style-type: none">- Undervisningsforløb- Årsplaner- Ugeplaner- Elevplaner- Uddannelsesparathedsvurdering (udskoling)	✓	✗
 OneDrive, som er en del af Office 365, er kommunens fildelingsløsning. Alle de filer og dokumenter, som ikke indeholder persondata og som flere skal have adgang til, kan du med fordel placere i OneDrive. Det kunne fx være samarbejdsdokumenter i forbindelse med et undervisningsforløb i klassen, som klassen er fælles om at udarbejde. I Aula og MinUddannelse er det muligt at vedhæfte og linke til filer i OneDrive, der er integreret i begge løsninger.	<ul style="list-style-type: none">- Elevprodukter (kan oprettes via MinUddannelse)	✗	✗

<h1>Skoletube</h1> <p>Skoletube adskiller sig fra f.eks. Youtube ved, at man er logget ind med Unilogin, hvilket betyder, at det er et lukket system, beregnet til undervisningsbrug. Hele verden kan derfor ikke kigge med på, hvad der lægges ud på Skoletube. Brugere af Skoletube skal aktivt give tilladelse, hvis de ting der lægges på Skoletube skal kunne ses af andre. På Skoletube deler vi filer og produktioner med hinanden (fortrinsvis på klasseniveau).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Elevprodukter - Foto og video 		
<h1>Aula</h1> <p>Aula er kommunens kommunikationsplatform, der benyttes til formidling af information og dialog mellem fagprofessionelle, børn og deres forældre.</p> <p>I Aula kan der gemmes filer og dokumenter med personoplysninger i Sikker Fildeling og kommunikere sikkert med kolleger og forældre via beskeder.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Filer/dokumenter med personoplysninger - Beskeder - Kalender/skema - Kontaktoplysninger - Portrætmedier 		

Revideret oktober 2019

***Grundregler for egen PC i folkeskolen – Skanderborg kommune**

- Elever i folkeskolen har mulighed for at medbringe eget IT-udstyr til brug for undervisningen. Dette kaldes BYOD-princippet (Bring Your Own Device)
- Skolerne må altså godt opfordre forældrene til at lade deres børn medbringe egen computer mv., men det skal klart og tydeligt tilkendegives, at det ikke er et krav.
- Hvis undervisningen er baseret på brug af f.eks. computere, tablets eller andet IT-udstyr, skal folkeskolen stille disse gratis til rådighed for elever, der ikke ønsker at benytte deres eget udstyr.
- Det er kommunernes og de enkelte folkeskolars ansvar at sikre, at forældrene forstår, at det er frivilligt at lade deres børn medbringe eget IT-udstyr.