

Brug af it i de bornholmske folkeskoler

Bornholms Regionskommune
Center for Skole
Administration og rådgivning
skole-admin@brk.dk
www.brk.dk
CVR: 26 69 63 48

8.3.2021

Folkeskolens elever og deres anvendelse af it

It og teknologi er ikke et mål i sig selv, men indgår naturligt i de undervisningsaktiviteter, hvor det fremmer læringen. Eleverne skal, gennem brugen af it i undervisningen, rustes til at være demokratiske samfundsborgere i et teknologisk videnssamfund, hvor den globale verden fordrer kritisk og etisk forståelse for kommunikation og "færden" i den teknologiske verden. Det er essentielt, at eleverne deltager og tager medansvar som kritiske forbrugere i en digital hverdag.

Som elev i den bornholmske folkeskole får:

- alle elever fra 0.-6. klasse udleveret en personlig iPad
- alle elever fra 7.-10. klasse udleveret en personlig PC
- alle elever på Kildebakken udleveret en personlig iPad

Formålene med at udlevere iPads og PC'er er blandt andet at:

- Skabe lige adgang til læring
- Arbejde med billeder, film, tekst, lyd m.m.
- Skabe udfordrende læringsmiljøer, hvor eleverne er aktive som producenter og formidlere
- Arbejde med elevernes digitale dannelse
- Udvikle elevernes teknologiforståelse
- Udvikle elevernes læsning og skrivning.

Særligt om brug af iPads

Kommunalbestyrelsen har besluttet, at elevernes udleverede iPad primært er et arbejdsredskab til skolebrug. Der er således kun apps på iPad'en, som der er tegnet databehandleraftaler på, og det er kun medarbejderne fra kommunens it-afdeling, der kan lægge nye apps på enhederne. Det vil sige, at der hverken er App Store, Book Store eller iTunes på iPad'en, og at iPad'en administreres af kommunens it-afdeling. Elevernes iPads er til gengæld udstyret med de apps, som eleven skal bruge i undervisningen.

IPad'en skal som udgangspunkt ikke bruges i frikvarterer og SFO.

Filtre og blokeringer

Internettet er gennem de senere år blevet en betydelig del af elevernes virkelighed. Denne virkelighed forsvinder ikke ved forbud. Det er derfor vigtigt, at både skolen og hjemmet viser vejen for en god mediekultur, og underviser eleverne om brugen af iPad'en og internettet. I undervisningen og i forældresamarbejdet har Bornholms Regionskommune fokus på digital dannelse.

Derudover benytter BRK en DNS-løsning, som er medvirkende til at beskytte BRK's brugere og enheder mod vira, phishing, exploit-kits, man-in-the-middle attacks m.v.; kort fortalt beskytter BRK bedst muligt mod sider på internettet, som indeholder it-skadeligt indhold. Vær opmærksom på at denne løsning således **ikke** filtrerer mod upassende indhold i forhold til børn og unge, medmindre siden i sig selv er usikker eller indeholder "skadeligt" indhold i en It-teknisk betydning.

BRK benytter **ikke** webfiltrering. BRK spærker ikke hjemmesider, som er lovlige, men hvor indholdet ikke er passende ift. børn og unge.

BRK benytter sig desuden af tekniske løsninger, der scanner alle ind- og udgående mails, både for elever, lærere m.fl., som benytter de mailløsninger BRK stiller til rådighed.

BRK har ligeledes Firewalls på alle netværk, som sikrer brugerne bedst muligt.

I [it-strategien for de bornholmske folkeskoler](#) kan du læse mere om brug af it i folkeskolen.