

Lærer: CK

Forord til faget IKT (Information, Kommunikation, Teknologi)

I klassen Jeg vil i IKT arbejde med forskellige elementer inden for it verdenen. "Billede, lyd og video" er et af de bærende temaer i IKT. Vi skal bl.a. arbejde med praktiske øvelser med apps, som giver mening. Det er mit klare mål, at eleverne opdager at man kan bruge en tablet til meget mere end at spille. Der findes et utal af lærerige apps, som understøtter og hjælper til at kunne udtrykke sig med andet end papir og blyant. Det er mit håb, at eleverne efterfølgende selv får blod på tanden til at fortsætte med de apps, som vi arbejder med.

Uger	Indhold/emne	Mål	Metode	Materialer
33-35	Repetitioner over de programmer vi har mødt i 1. klasse	En genopfriskning og en reminder til eleverne om de programmer, som kan bruges udenfor IKT regi.	Vi samtaler om emnet og forståelsen deraf	Ipads
36-40	"Lost In Play"	Her arbejdes med problemløsning. Eleverne møder "forhindringer" igennem spillet, som skal løses med logiske og intuitive fremgangsmåder. Det kan skabe lidt frustrationer, når det ikke lige lykkes, og glæde når det gør.	Lost in Play er spillet hvor du skal klare en opgave for at kunne komme videre, og eleverne er sammen 2 og to primært, for på den måde at finde styrker i samarbejdet.	Ipad

41	Featureuge: Den gamle skole			
42	Efterårsferie			
43-45	"Comic Book"	Målet er at eleven kan arbejde sikkert med appen "Comic Book" og skabe en tegneserie, der skal vises til andre. Der arbejdes også med billedforståelse og virkemidler.	Jeg laver et introforløb, hvor de forskellige muligheder gennemgås og der arbejdes i eksempler.	Tavlen Ipads
46	Projektuge			
47-50	SkoleTube	Eleverne skal ind i Skoletube universet, hvor der findes et hav af forskellige læringsprogrammer. Vi skal bl.a. arbejde med Pixton, EduFit. Skoletube bliver hermed en "go to" portal når man skal arbejde med opgaveløsning, kreativt arbejde og små hjerne-pauser.	Vi prøver forskellige programmer af og går i dybden med få udvalgte.	Tavlen Ipads
51-1	Juleferie			
2-6	SkoleTube fortsat	Eleverne skal ind i Skoletube universet, hvor der findes et hav af forskellige læringsprogrammer. Vi skal bl.a. arbejde med Pixton, EduFit. Skoletube bliver hermed en "go to" portal når man skal arbejde med opgaveløsning, kreativt arbejde og små hjerne-pauser.	Vi prøver forskellige programmer af og går i dybden med få udvalgte.	Tavlen Ipads
7	Vinterferie			
8-11	Intra for begyndere	Eleverne skal lære at navigere på Intra, hvor de bl.a. skal kunne se ugeplaner og sende mails.	Jeg arbejder på tavlen sammen med eleverne, så de skridt for skridt bliver sat ind alt det med Intra	Ipads Tavle
12-13	Feature uge			

14	Påskeferie			
15-18	Stop Motion	Vi skal lave små film, hvor der arbejdes med figurer som skal indgå i en lille fortælling. Samtidig lærer de om teknikken "stop Motion"	I små grupper arbejdes der med at lave en fortælling ud af de figurer grupperne vælger og herefter skal karaktererne vægges til live på film.	Ipad Tavlen LEGO, playmobil m.m.
19-23	3D print	Vi skal stifte bekendtskab med 3D print, hvor eleverne først arbejder i et CAD program (Tinkercad), for senere at ende ud med at have et fysisk produkt, som de selv har designet.	Vi arbejder med Tinkercad programmet og skal herefter overføre deres design til en 3D printer.	Ipads Mus 3D printere
24-25	Google Culture"	Eleverne skal finde et maleri i portalen Google Culture og herefter vise og fortælle om maleriet. Planen er, at eleverne stifter bekendtskab med en masse malerier, og får øjnene op for kunst og historien bag. Et maleri er sjældent blot et maleri.	Eleverne skal arbejde alene, for derved bedre at kunne finde præcis det maleri de selv synes bedst om, og kan fortælle hvorfor det blev det billede de valgte.	Tavle Ipads
26	Vi spiller sammen	Vi leger til sidst med nogle af de apps vi har stiftet bekendtskab med og samtidig viser jeg nogle gode apps til at kunne spille flere sammen	I disse sidste uger er legen det primære fokus. Eleverne møder andre spil end de er vant til	Ipads

Med forbehold for ændringer i løbet af skoleåret (fx grundet spændende tilbud i faget/til klassen, aktualitet/nyheder og lign.)