

Iværksætteri i børnehøjde

Lær! – at arbejde innovativt med teknologi



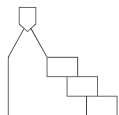
Er du lærerstuderende med interesse for at arbejde innovativt med teknologi? Og gøre det sammen med børn i skolen? Så har du mulighed for at udvide dit CV og få en attraktiv profil med eftertragtede IT- og innovationskompetencer.

På forløbet vil vi sammen arbejde "hands on" med forskellige teknologier og innovationstilgange. Du vil få forskellige konkrete teknologier i hænderne og erfare, hvordan de kan være med til at stimulere til kreativitet og innovation. Du vil arbejde med designprocesser og lære, hvordan du kan skabe de bedste rammer for, at børn bliver bevidste omkring teknologi og teknologiers indflydelse på deres hverdag, deres tænkning og handlen.

Du vil få erfaringer med, hvad der skal til for at sætte nye innovationer i værk. Du vil bl.a. høre Cecilie Rask fortælle om sin iværksætterhistorie og give sine bud på, hvordan man kan arbejde med egne og børns iværksætterkompetencer.

Deltagelse giver dig et kursusbevis til dit CV med beskrivelse af dine tilegnede kompetencer, som du kan danne dig et billede af ved at læse indholdet i de 4 workshops her i invitationen. Forløbet består af 4 workshops a 3 timer med forberedelse og afprøvninger imellem; i alt 20 arbejdstimer.





Forløbet er tilrettelagt som en workshop-række og finder sted i studentervæksthuseets område E0.05 på følgende datoer:

28/8 KL. 12-15 WORKSHOP 1: KAN JEG SKABE OG REALISERE INNOVATIONER?

Du lærer, hvad det vil sige at arbejde med innovation, og vi arbejder med dine personlige kompetencer. Dette sker gennem en personlig og professionel beretning fra Cecilie Rask, som startede sin egen virksomhed Elevakademiet under studiet. Det sker også gennem øvelser, som skal give dig indsigt i, hvad innovation og design indebærer.

Vi besvarer spørgsmål som: Hvad vil det sige at være innovativ? Er det noget, man lærer, eller er det noget, man er? Hvordan kan man i så fald undervise eleverne i innovation og kreativitet?

29/8 KL. 12-15 WORKSHOP 2: HANDS ON MED TEKNOLOGI OG DESIGN-PROCES

Du bliver introduceret til, hvordan Teknologiforståelse kan blive en del af designprocessen. Du bliver også introduceret til forskellige teknologier, herunder programmeringsprogrammet Scratch og Microbits.

Du lærer om designprocessen som et redskab til at stilladsere egne designprocesser og der igennem bruge samme metode med børn.

30/8 KL. 12-15 WORKSHOP 3: DESIGN ET UNDERVISNINGSFORLØB DER GIVER TEKNOLOGIFORSTÅELSE OG SKABER INNOVATIVE KOMPETENCER

Du lærer hvordan et godt undervisningsforløb i Teknologiforståelse kan være udformet. I workshoppen laver du dit eget undervisningsforløb, som du præsenterer for resten af holdet til næste workshop.



31/8 KL. 12-15 WORKSHOP 4: PRÆSENTATION OG FEEDBACK PÅ DIT UNDERVISNINGSFORLØB

Du arbejder videre med dit undervisningsforløb i Teknologiforståelse og præsenterer det for resten af holdet. Undervisningsforløbene samles og deles mellem grupperne, så du kan bruge dem på læreruddannelsen, under Edison forløbet på skolerne eller i dit fremtidige lærerjob.

Kurset finder sted i Studentervæksthuset i området E0.05, og sker i et samarbejde med Cecilie Rask. Hun er lærer og stifter af virksomheden ElevAkademiet, som til dagligt underviser lærere og lærerstuderende i programmering, robotter og 3D-print. I kan læse mere om ElevAkademiet her: www.elevakademiet.dk

Forløbet er GRATIS og for ALLE lærerstuderende med interesse for innovation og teknologi.

Tilmeld dig her senest den 25/8 på dette [link](#).
Der er plads til max 30 på forløbet.

Har du spørgsmål, er du velkommen til at skrive til studentervæksthuset på mail aarhusc.vaeksthus@via.dk.

Billeder: ElevAkademiet

