



**FAB LAB**  
**@ SCHOOLdk**

## **FabLearn DK 2017: Design-didaktik i praksis!**

Torsdag d. 20. april 2017, kl. 08.30-17.00

Sted: DOKK1, Hack Kampmanns Pl. 2, 8000 Aarhus C

Billetpris: 950 kr. ekskl. moms (Early Bird billetter i februar: 799 kr. ekskl. moms)

*Vær med på vores tredje og hidtil største fablab@school-konference med internationalt udsyn: På FabLearn DK 2017 ser vi tilbage på underviserpraksis, viden- og skoleudvikling i FabLab@SCHOOLdk – og frem mod, hvordan vi nu kan udvikle vores folkeskoler med design-didaktik i praksis!*

Siden 2014 har partnerkommunerne i FabLab@SCHOOLdk med Aarhus Universitet afprøvet, udforsket og udviklet viden og praksis omkring design tænkning, digital fabrikation og digital dannelse i folkeskolen. Mere end 30 skoler, 700 lærere og 6000 elever har arbejdet med design-didaktik og nye teknologier for at komme nærmere kompetencer og dannelse i det 21. århundrede.

Nu åbner vi for 250 lærere, skoleledere og beslutningstagere, der er særligt nysgerrige på udviklingen, videndelingen og netværket på området – og ivrige for at få hands-on erfaringer med hjem.

*FabLearn DK 2017 vil byde deltagerne på internationale keynotes og workshops med best practices, der sætter barren for design-tilgange og innovation med digitale teknologier i skoleundervisningen:*

### **Oplev 3 års forskning i FabLab@School og "Invent To Learn"-guru i DK**

Professor Ole Sejer Iversen (CAVI, Aarhus Universitet) åbner FabLearn DK 2017 med de nyeste resultater af FabLab@School-forskningen i DK. Med sig har han Paulo Blikstein (Stanford University), der med et globalt netværk vil tegne perspektiverne med FabLab-undervisningen i DK og i verden.

Som noget helt enestående kan vi også byde velkommen til Sylvia Martinez (Californien) – forfatteren til bestselleren *"Invent To Learn: Making, Tinkering, and Engineering in the Classroom"*, der er kaldt biblen inden for making og engineering i skolen.

### **Med kloge hænder og et design-mindset: FabLab-Workshops fra ind- og udland**

I år udgør DOKK1 i Aarhus den perfekte setting for alle aktiviteterne med design-didaktik i praksis. På konferencen kan du vælge mellem ikke mindre end 14 forskellige workshops samt flere åbne aktiviteter, når vi indtager det nye moderne bibliotek:

- To fablab-pionerlærere fra hver af de fire partnerkommuner – Aarhus, Vejle, Silkeborg og Kolding – åbner op for hver deres hands-on workshop, hvor forskellige fabrikationsteknologier bruges ind i et design-forløb tilknyttet de eksisterende fag i skolen. Vælg mellem flere emner, niveauer, klassetrin og designfaser.
- Fire hold af praktikere fra hhv. "The Bloomington Project School" (Indiana, USA), "Waag Society" (Amsterdam), "Junge Tüftler" (Berlin) og "KLAX" (Berlin) vil inspirere med nye måder at bringe innovation, bæredygtighed og digital dannelse ind i undervisningen med børn og unge.
- Ikke mindst vil der være visions- og strategi-workshops med "stjernestunder" for ledere og beslutningstagere på området.
- Har du fået nok af 'hands-on' og brug for refleksionstid kan du 'shoppe' rundt blandt de åbne aktiviteter på "torvet", "rampen" og "scenetrappen" på DOKK1 og skabe netværk på tværs af skoler og kommuner.

*Således sætter dette års Fablearn Dk 2017 konference de bedste rammer for både at se tilbage og se frem mod udvikling af folkeskolen med FabLab@SCHOOLdk og design-didaktik i praksis!*

**Nærmere informationer om program og tilmelding offentliggøres primo februar på event-siden: <http://fablabatschool.dk/aktiviteter/fablearn-dk-konferencen-2017-dokk1>**

**Indtil da – oplev eller genoplev sidste års FabLab@SCHOOLdk konference i Silkeborg her: <https://youtu.be/4MFPKxf48c8>**

**Følg med på FabLab@SCHOOLdks officielle Facebook-side for nyt om FabLearn DK 2017: [www.facebook.com/FabLabSchoolDK/](http://www.facebook.com/FabLabSchoolDK/)**