



En **10. klasse** i

Design Smart-teknologi & Robotter

Har du mod på **et anderledes
10. klasses**-forløb?



På **C. la Cours Skole** bliver du undervist på et højt fagligt niveau, og du prøver kræfter med en vifte af de mest efterspurgte kompetencer inden for design, smart-teknologi og robotter.

Højt Fagligt Niveau & Fællesskab



Vi er kendt for høj faglighed og for vores fællesskab på **C. la Cours Skole**. Vi har bevist, at vi formår at hæve elevernes faglige niveau. Hvert år opnår vores elever nemlig højere karakterer end gennemsnittet i Danmark. Det er vi og eleverne stolte af, og derfor er fagene dansk, matematik, engelsk, fysik/kemi og tysk alle obligatoriske.

21 skills fra den virkelige verden

Verden er i forandring, og der er behov for nye kompetencer i det 21. århundrede. De kaldes for 21skills, og det handler blandt andet om entreprenørskab, kreativitet og innovation. Du lærer at løse relevante problemer, tænke innovativt, samarbejde på tværs og kommunikere nye ideer.

Dine 21skills bliver afprøvet, når du arbejder på projekter fra den virkelige verden i samarbejde med moderne højteknologiske virksomheder, som blandt andre The Animation Workshop (VIA i Viborg), VIA design (tidligere TEK0) og RPC Superfos (plastvirksomhed).

Vi samarbejder med MAKEEN Energy. Her får du mulighed for at lære hvordan en vifte af forretningsområder samles til ét projekt.

Temastudier med udlandsprojekt

Som elev arbejder du kreativt med ideer, der kan blive til virkelighed. Vi kombinerer høj faglighed og 21skills med temastudier inden for design, smart teknologi og robotter. Det betyder, at du i 8-12 ugers perioder arbejder med temaer, som bliver en del af din daglige undervisning, og hvert tema afsluttes med en uges fordybelse. Temastudierne ender ud i, at du sammen med dine kammerater skal udvikle et produkt, der er relevant, når I drager på udlandsophold.

Informationsmøder

Torsdag d. 12/11/20 kl. 17.00 - 18.00

Mandag d. 18/01/21 kl. 18.00 - 19.00

Mød op i overbygningen Jyllandsgade 16 i stuen

Forløbsoversigt

1. Robotteknologi og kode

Hvordan virker en app? Kan smart-teknologi bruges til at styre en robot? Vi samarbejder med en af verdens førende virksomheder inden for højteknologiske løsninger. Du får lov at bygge, designe og kode dine egne robotter.

2. Visuelt design

Hvordan kommunikerer man med visuelt design? Er det bedst med et website? Eller er en app en bedre løsning på problemet? Du lærer om animation, film, billeder og grafisk design, når vi i samarbejde med **The Animation Workshop** sætter fokus på visuelt design.

3. Håndværk og design

Der er design i mode, møbler og alverdens produkter. Design kan forbedre miljøet, det kan drive social forandring, og det kan samarbejde med smart-teknologier. Skab en skraldespand, som taler, og du får en by med mindre skrald. Eller design modetøj, som måler din puls og kommunikerer med din smartphone. Vi arbejder fra basishåndværket til det færdige produkt – i samarbejde med **VIA Design**.

4. Bæredygtig udvikling

En ø på størrelse med Frankrig, Tyskland og Spanien tilsammen har samlet sig i Stillehavet – og den består udelukkende af plastik. Vi sætter fokus på bæredygtighed og genbrug, og vi kommer helt tæt på virksomheden **RPC Superfos**, som udvikler innovative og miljøvenlige plastikløsninger. Kan smart-teknologi, design eller robotter hjælpe?

5. Udlandsprojekt

Temastudierne ender i et samlet projekt, hvor du og dine kammerater er entreprenørerne. Hvordan kan I skabe et produkt, som gør en forskel for andre mennesker? Det kræver 21skills, når projektet skal blive til virkelighed på en fælles udlandstur.

Læs mere her:

c-lacour.dk