

ARKITEKTUR OG BÆREDYGTIGHED MELLEMLTRINNET

Den måde, vi bor og lever på, har stor betydning for vores liv samt miljøet. Både her og nu – men også i fremtiden. Hvordan kan arkitektur skabe de bedst mulige rammer for mennesker og miljøet? At tænke bæredygtigt er en nødvendighed. Både i forhold til genanvendelighed, energiressourcer, materialer og sociale aspekter.

I workshoppen lægges der vægt på at give eleverne større kendskab til arkitektur i relation til bæredygtighed. De kommer til at forholde sig til materialer og alternative boformer. Eleverne kommer til at opleve Arne Jacobsens sommerhus, hvor de får kendskab til hans idéer og tanker. Til sidst skal de selv designe et fremtidshus, hvori de medtænker materialer, bæredygtighed og innovative løsninger.



BOOK UNDERVISNING

Forløbet kan bookes her:

<https://trapholt.dk/boernogunge/booking-skoler/>

PRAKTISK INFO

To timers workshop

Gratis for folkeskoler i Kolding Kommune

850,- for skoler fra andre kommuner

Tirsdag til fredag 8-16

4.- 6. klasse

Max. 28 elever pr. workshop

FÆRDIGHEDS- OG VIDENSMÅL:

DANSK

- Eleven kan udtrykke sig kreativt og eksperimenterende
- Eleven kan udføre en mundtlig fremlæggelse
- Eleven kan indgå i dialog i mindre grupper
- Eleven kan lytte aktivt til andre og følge op med spørgsmål
- Eleven kan tilrettelægge processer til fremstilling af faglige produkter alene og i samarbejde med andre
- Eleven kan give og modtage respons
- Eleven kan fremlægge sit produkt for andre

Se næste side...

BILLEDKUNST

- Eleven kan formidle viden med billeder
- Eleven kan bidrage med visuelle udtryk i kulturprojekter
- Eleven kan aflæse centrale informationer i billeder
- Eleven kan analysere visuelle fremstillinger til belysning af forskellige sagsforhold
- Eleven kan undersøge samtidskunstens funktion og potentiale i samfundet
- Eleven kan kombinere udtryksformer i formidling af et tematisk projekt
- Eleven har viden om arkitekturelementer
- Eleven har viden om sammenhæng mellem form og funktion i bygninger

NATUR OG TEKNOLOGI

- Eleven kan sætte anvendelse af natur og teknologi i et bæredygtigt perspektiv
- Eleven kan diskutere energikilder i et bæredygtigt helhedsperspektiv
- Eleven kan mundtligt og skriftligt udtrykke sig med brug af naturfaglige og teknologiske fagord og begreber

HÅNDVÆRK OG DESIGN

- Eleven kan planlægge, beskrive og udføre enkle arbejdsprocesser
- Eleven kan skitsere eller formulere enkle ideer indenfor givne rammer

MATEMATIK

- Eleven kan undersøge geometriske egenskaber ved plane figurer
- Eleven kan gengive træk fra omverden ved tegning samt tegne ud fra givne betingelser
- Eleven kan anvende skitser og præcise tegninger

TRAPHOLT

- Eleven får viden om arkitektur
- Eleven får nyt perspektiv på omverdenen
- Eleven får brugt kreativ tankegang
- Eleven får pirret sin nysgerrighed