

Bygge-boxen: Byg & hyg - Tribune



Beskrivelse

Book Bygge-boxen, og I har mulighed for at vælge dette spændende forløb, som særligt er tiltænkt 4.-6. klasse.

I vores byg & hyg-forløb er eleverne med til at udtænke og udføre nye hyggeområder, hyggemøbler og frikvarTERSaktiviteter. Møblerne kan desuden anvendes til gruppearbejde indendørs som udendørs.

Eleverne vil desuden opleve glæden ved at have været med til at bygge noget, der efterfølgende anvendes i deres dagligdag på skolen, og som styrker fællesskabet. De vil i mødet med den erhvervsfaglige undervisning kunne opleve et autentisk læringsmiljø og få næret deres skaberevner.

Der vil være løbende support fra både en faglærer fra Mercantec samt en tømrerlærling, der samtidig fungerer som rollemodel.

Forløbet kan kombineres med andre forløb fra Bygge-boxen.

Der er for hvert læringsforløb angivet priser, og skolen kan booke forløb for op til 4.000 kr.

Aktiviteter

Sammen med deres klassekammerater bygger eleverne genstande, som de efter Bygge-boxens besøg får glæde af.

Trubunen kan både placeres invendigt og udvendigt, alt afhængig af den funktion, de skal have - om det er til let leg udenfor eller som fordybelsesmøbler indvendigt.

Selve arbejdsgangen er beskrevet yderligere i byggevejledning - se under 'undervisningsmaterialer'.

Forberedelse

Jan fra Mercantec tager kontakt til tilmeldte skoler ca. 1 måned før besøget i forhold til det praktiske: De sidste forventningsafstemninger forud for indkøb af materialer, placering af skibskontainer, antal elever mm.

Inden forløbet i Bygge-boxen påbegyndes, er det vigtigt, at samtlige elever og lærere har læst og forstået byggevejledning - se under 'undervisningsmaterialer'.

Rækkefølgen og de forskellige metoder diskuteres i klassen inden opstart af byggeriet.

Desuden bliver elever og lærere introduceres til brugen af containeren og håndværktøjet, ingen byggeprocessen går i gang.

Man kan med fordel inddrage FN's 17 verdensmål i aktiviteten og have et bæredygtigt afsæt: F.eks. kan man indsamle gode genbrugs byggematerialer fra byggepladser eller tidligere projekter.

Efterbehandling

Eleverådet på skolen kan få til opgave at opstille gode retningslinjer for brugen af produkterne.

Hvis produkterne der bygges i dette forløb placeres udenfor, anbefales det, at de males med træbeskyttelse (dette er ikke inkl.).

For at skabe sammenhæng mellem dette forløb og elevernes læring i klasselokalet, er det en god idé at koble forløbet til et emne, I skal i gang med, er midt i eller lige har afsluttet.

Find inspiration under 'undervisningsmateriale', hvor der bl.a. er linket til relevante forløb på Gyldendals portaler.

Formål

Formålet med dette forløb er, at eleverne igennem mødet med den erhvervsfaglige undervisning oplever, at det er interessant at bygge og skabe. Sammentidig med at eleverne ser sammenhængen mellem planlægning, udførelse og gavn for det store fællesskab (på skolen).

I forløbet lærer eleverne at anvende geometriske metoder og beregne enkelte mål, samt at anvende instruktionslæsning i form af brugsvejledninger.

Eleverne prøver kræfter med et håndværk og får hjælp og respons af professionelle håndværkere.

Eksempel fra Fælles Mål:

Håndværk og design

- Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'håndværk - forarbejdning', hvor eleven kan anvende værktøjer, redskaber og maskiner forsvarligt til forarbejdning af materialer.
- Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'håndværk - materialer' hvor eleven kan forarbejde materialer i forhold til produktets form, funktion og udtryk.

Matematik - Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'geometri og måling', hvor eleven kan anvende geometriske metoder og beregne enkle mål. Med særligt fokus på 'måling' og 'geometrisk tegning'.

Dansk, efter 4. klasse - Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'læsning', hvor eleven kan læse multimodale tekster med henblik på oplevelse og faglig viden. Med særligt fokus på 'forberedelse'.

Dansk, efter 6. klasse - Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'læsning', hvor eleven kan læse og forholde sig til tekster i faglige og offentlige sammenhænge. Med særligt fokus på 'forberedelse'.

Uddannelse og job - Der arbejdes indenfor kompetenceområdet 'fra uddannelse til job', hvor eleven kan beskrive sammenhæng mellem uddannelser og job.

På jeres skole

Undervisningsmateriale

PRIMÆRT materiale
Byggevejledning: Tribune

[Hent fil](#)

SEKUNDÆRT materiale
Forløbet findes også som meebook-forløb. Søg på titlen under 'ShareIT'.

[Forløb på Skoledus matematikportal for 5. klasse: Mere om areal og omkreds](#)

SEKUNDÆRT materiale
Forløbet findes også som meebook-forløb. Søg på titlen under 'ShareIT'.

[Tænk tværfagligt med dette forløb på Gyldendals danskportal: Instruerende tekster](#)

Tilmelding

Beskrivelse af tilmeldingsprocedure

Kontakt formidler, Jan Appelby Agerkvist, hvis der er spørgsmål vedrørende forløbet.

Afhensyn til bookingen af Bygge-boxens fysiske rammer (en skibscontainer), forgår booking nederst på linkede side:

[Booking af Bygge-boxen KLC Viborg](#)

Vær opmærksom på, at Bygge-boxen bookes for 2 uger ad gangen. Én booking svarer til besøg af Bygge-boxen i jeres skolegård i to uger fra den dato, I booker.

Hvilke(t) forløb, I ønsker, antal elever mm. aftales direkte med Jan, når han tager kontakt ca. en måned før forløbsstart.

NB! for frie grundskoler:

Bygge-boxen er en del af Det Fælles Fundament for Viborg Kommunes skoler, og forløbene i tilmeldingsmodulet er udbudt på baggrund af en økonomisk aftale mellem Viborg Kommune og Mercantec, hvorfor de ikke kan bookes af frie skoler.

Ønsker man som fri skole at få besøg af Bygge-boxen, er man velkommen til at kontakte Mercantec direkte og lave en aftale.

jaag@mercantec.dk

Tlf.nr. 91171719

Praktisk information

Udbyder

Bygge-boxen

Periode

Hele året

Varighed

8 lektion

Dette forløb er gratis

En tribune koster mellem 800 - 1.600 kr. at bygge, afhængig af størrelsen.

NB! for frie grundskoler:

Bygge-boxen er en del af Det Fælles Fundament for Viborg Kommunes skoler, og forløbene i tilmeldingsmodulet er udbudt på baggrund af en økonomisk aftale mellem Viborg Kommune og Mercantec, hvorfor de ikke kan bookes af frie skoler.

Ønsker man som fri skole at få besøg af Bygge-boxen, er man velkommen til at kontakte Mercantec direkte og lave en aftale.

Emneområde

Tværfaglige tilbud
Uddannelse og job

Fag

Dansk
Håndværk og design
Matematik

Kontakt udbyder

Bygge-boxen

Banner

[Book online](#)