

Bygge-boxen, Byg & hyg - Kuber



Beskrivelse

I perioden med Bygge-boxen har I mulighed for at booke dette spændende forløb, som særligt er tiltænkt 4.-7. klasse. Der vil være løbende support fra både en faglærer fra Mercantec sammen med 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.

Formålet for vores byg & hyg er, at eleverne er med på at udtænke og udføre nye hyggeområder, hyggemøbler og frikvartersaktiviteter. Møblerne kan desuden anvendes til gruppearbejde indendørs som udendørs.

Aktiviteter

Eleverne bygger genstande sammen med deres klassekammerater, som de efter Bygge-boxens besøg får glæde af. Kuberne kan både placeres indvendigt og udvendigt, alt afhængig af den funktion som de skal have, om det er let leg udenfor eller som fordybelsesmøbler indvendigt.

Aktiviteten er beskrevet yderligere i vejledningen (se under Undervisningsmaterialer).

Forberedelse

Inden aktiviteten påbegyndes i Bygge-boxen, er det vigtigt, at samtlige elever og lærere introduceres til arbejdsbeskrivelsen (se under Undervisningsmaterialer). Det anbefales, at samtlige elever læser og forstår beskrivelsen af det, de skal bygge. Samt at rækkefølgen og de forskellige metoder diskuteres i klassen, inden opstart af byggeriet.

Inden byggeriet kan starte, er det vigtigt, at elever og lærere introduceres til brugen af containeren og håndværktøjet.

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

Efterbehandling

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

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

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.

Eksempler fra Fælles Mål

Håndværk og design Eleven kan arbejde med produktets æstetiske udtryk. Eleven kan afprøve ideer i forhold til produktets form og funktion

Natur og teknologi Eleven kan konstruere enkelte modeller. Eleven har viden om fagord og begreber.

Matematik Eleven kan anvende geometriske metoder og beregne enkle mål.

Dansk Eleven kan sammenholde teksters formål og indhold med læseformål.

Undervisningsmateriale

Vejledning. Sådan bygger du en kube

[Hent fil](#)

Praktisk information

Udbyder

Bygge-boxen

Periode

Hele året

Varighed

12 lektion

Dette forløb er gratis

En læse-kube koster 800 kr. at bygge.

Emneområde

Bæredygtighed og verdensmål

Trivsel og fællesskaber

Uddannelse og job

Fag

Dansk

Håndværk og design

Matematik

Transporttilskud

Det er muligt at søge transporttilskud til dette forløb.

Kontakt udbyder

Bygge-boxen