



Beskrivelse

Så er vi klar med Aalborg Sæbekasse Race.

Alle deltagende skoler får et samlesæt til en standard sæbekassebil. Hver klasse får 1 bil pr. 4-5 elever, så alle elever i klassen deltager. Det er nu elevernes opgave at modificere bilen som man vil.

Opgaven er tænkt tværfagligt, så eleverne kan bruge kompetencer indenfor dansk, matematik, fysik, håndværk & design og 3D printning. Der er frit slag for design, dog må der ikke monteres en motor. Tanken er at der arbejdes med træ og metal; der kan 3D printes komponenter; syes puder og bilen kan udsmykkes i et flot design. Det vil sige, at eleverne kan bidrage med mange forskellige interesser og kompetencer ind i projektet.

Erhvervslivet

Kobles på ved at tilknytte en lokal tømrer og en lærling på hver skole, som hjælper eleverne med at tegne, save, hamre og skrue. Så kan vores elever få en fornemmelse for tømrerfaget, uddannelsen og jobbet som tømrer. Derudover kan elever tale med en lærling, altså ung-til-ung relationen.

Racet

Køres som en stafet, så alle elever kommer til både at sidde i bilen og skubbe bilen. Så der skal byttes fører/løber undervejs.

Sted

Aalborg Racing Arena (Aalborg Travbane)

Aalborg Sæbekasse Race 2025

Afvikles den 6. maj. Her afvikles racet i grupper og vi kårer den flotteste bil – både håndværksmæssigt og design.

Mere om dagen og regler tilgår efter tilmelding.

Anbefaling til forløbet

Vi anbefaler at man går i gang i efteråret. Så er der tid til at tegne, designe, bygge og afprøve bilen.

Introdag for lærere. Den 30. september kl. 08.00-12.00. Sted: Børn og Unge, Godthåbsgade 8, 9400 Nørresundby, lok. 1.3.

Vi inviterer til en introdag, hvor vi fortæller i detaljer om projektet og giver gode råd og input. Samt general dialog om praksisfaglighed og håndværk og design og det nye "AAIskills". Der er morgenbrød og sandwich to-go.

Materialer

Materialer til standardbilen tilgår efter aftale eller mellem uge 40 og 44.

Formål

- At øge interessen for håndværk og design, matematik, teknologi og naturvidenskab og opmuntre elever til at blive fremtidens håndværkere og ingeniører
- At eleverne styrker deres viden om erhvervsuddannelser
- At eleverne kan anvende og arbejde mellem teori og praksis

Undervisningsmateriale

Der leveres et komplet samlesæt til en sæbekassebil. Regelsæt tilgår efter tilmelding.

Dato

Tirsdag, 6 maj, 2025 - 08:00

Gratis

Praktisk information

Udbyder

[Erhvervsplaymaker Thomas Overgaard](#)

Der kan tilmeldes alle de elever I vil.

Periode

Hele året

Varighed

Forløbet kan tænkes ind tværfagligt og kan bruges i mange fag. Også idræt, da der jo som bekendt er meget bevægelse i at skubbe en sæbekasse.>

Uddannelse og job er også en god mulighed. Og naturligvis også håndværk & design, billedkunst, matematik og dansk.

Varigheden på dagen er fra kl. 08.00 til kl. 15.00

Derudover de timer I vælger at ligge i projektet.

Dette forløb er gratis.

Arrangementet er gratis.

BEMÆRK:

Tilmelding er bindende. Ved afbud eller udeblivelse sendes faktura på Kr. 2.500,- til skolen.

Emneområde

Uddannelse og job
Tværfaglige tilbud
Naturvidenskab
Innovation og entreprenørskab
Idræt og bevægelse
Natur og friluftsliv

Fag

Understøttende undervisning
Natur/teknologi
Matematik
Uddannelse og job
Valgfag
Dansk
Fysik/kemi
Idræt
Håndværk og design
Billedkunst
Tema undervisning

Banner

Gratis

Kontakt udbyder

Erhvervsplaymaker Thomas Overgaard

Godthåbsgade 8

9800 Nørresundby