

Hands on



Hvad skal jeg bruge det til?

– alt det jeg lærer i matematik, dansk
og alle de andre fag?

R

Rybners®
TEKNISKE SKOLE ■

Hvad skal jeg bruge det til

- det jeg lærer i matematik, dansk og alle de andre fag?

Det vil vi gerne hjælpe med at give et svar på, hvis du vil deltage i Hands On. Vi tilbyder, at du kan melde dig til et forløb, hvor du får brug for både hænder og hoved.

Du skal gennem 7 uger lave praktiske opgaver i et projekt, hvor du samtidig får brug for at lære ting fra dansk, matematik, fysik/kemi og engelsk. Projekterne og undervisningen kommer til at foregå på din skole og Rybners Tekniske Skole.

HVAD

Vi tilbyder 2 forløb. Begge forløb tager udgangspunkt i meget praktisk indhold og læring. Den praktiske del vil foregå på Rybners Tekniske Skole, hvor der vil blive arbejdet i værksteder og køkkener med faglærere fra Rybners Tekniske Skole.

Den faglige del vil være undervisning og opgaver, der opfylder mål fra Fællesmål fra fagene: Matematik, dansk, fysik/kemi og engelsk.

Undervisningen her vil foregå i samarbejde med lærere fra skolen og Rybners Tekniske Skole og vil foregå både på skolen og Rybners Tekniske Skole.

HUSET

Holdet skal fremstille en vægkonstruktion med tag samt beklæde og dekorere dette afsnit i huset. Forløbet afsluttes med rejsegilde for elever, forældre og undervisere.

- Gulvkonstruktion og vægopbygning
- Opmåling og optegning
- Skitse og maling af opstalter
- Tapetsering og maling af vægge
- Tagkonstruktion
- Maling af logo



TRANSPORTVEJEN

Holdet øver sig i at lave service på biler. Lageret skal endvidere have et tjek og vedligeholdes. Undervejs i forløbet bliver forældre inviteret ind til et serviceeftersyn af bilen.

- Motor, bremses og lys
- Autofagets værktøj og specialværktøj
- Sikkerhed
- Udarbejde en ruteplanlægning som chauffør
- Håndtering af gods
- Udarbejde fragtbrev og følgeseddel



MÅLGRUPPEN FOR HANDS ON

- Aldersgruppe: 8. årgang
- Elever, der vil kunne profitere af en mere praksis-orienteret læringstilgang
- Elever, der er i risiko for at miste motivationen ift. den traditionelle skolehverdag
- Elever der har svært ved at begå sig i en skoleverden som er forholdsvis bogligt orienteret
- Elever som kunne have stor glæde af nogle praktiske forløb og derefter koble denne praksis til teori - eller omvendt
- Elever der kunne have stor glæde af et øget kendskab til fremtidige uddannelsesmuligheder

FORMÅL MED HANDS ON

- At Folkeskolen og Rybners Tekniske Skole ved fælles indsats får tilrettelagt og afprøvet nogle undervisningsforløb, der tager udgangspunkt i at koble teori og praksis
- At få tilrettelagt nogle forløb, hvor denne gruppe af elevers motivation til fortsat skolegang bevares
- At få synliggjort kommende uddannelsesmulighederne for den enkelte elev og dennes forældre på længere sigt og ligeledes få gjort kravene til gennemførelse af forskellige uddannelser tydelige
- At lette overgangen fra folkeskolen til ungdomsuddannelserne på Rybners Tekniske Skole

HVORNÅR:

Uge 17-24 - 8 uger

HVORDAN:

- 2 dages undervisning på Rybners Tekniske Skole og 3 dage på hjemmeskolen pr. uge
- Teoretisk opfølgning og forberedelse på hjemme-skolen før, under og efter forløbet
- Forløbet er planlagt med udgangspunkt i §9 og §33 om Anden opfyldelse af undervisningspligten for 8.-9. årgang

Tilmelding sker i samarbejde med elevens klasselærer og UU-vejleder.