

De roder med raketvidenskab



Hellebæk, side 10

” Det giver mulighed for fordybelse og læring på en anden måde. Eleverne kan også vælge de emner, de synes er mest spændende at beskæftige sig med

Gry Sommer, naturfagslærer



teatersalen er 60 elever i gang med at øve sig på forestillingen »På afveje«.

Elever laver raketter og brændstof

På Hellebækskolen er eleverne på tværs af årgange gang med at lave projekter. Også elever fra Hornbæk Skole deltager i undervisningen.

Af Tine Zedeler
tzedeler@hdnet.dk

Foto: Lars Johannessen
otolars@hdnet.dk

JNDERVISNING: Der er mange aktiviteter i gang på Hellebækskolen.

Spanskundervisning, teater og planeten Mars er blot nogle af de temaer, som eleverne har mulighed for at fordybe sig i.

- Det er rigtig fint. Det giver mulighed for fordybelse og læring på en anden måde. Eleverne kan også vælge de emner, de synes er mest spændende at beskæftige sig med, siger naturfagslærer Gry Sommer, som sammen med en kollega har eleverne undervisningsforløbet »Vil du med til Mars«.

Fakta om Mars

Eleverne har blandt andet set Ridley Scotts film »The Martian«, hvor astronauten Mark Watney i skikkelse af skuespilleren Matt Damon bliver efterladt af fem medastronauter på Mars, hvor han år brug for al sin viden om matematik, kemi, fysik, it og elektronik af for at overleve.

I et af lokalerne er eleverne i gang med at lave plancher med fakta om Mars. De har også produceret en hjemmbygget model af en raketstation og raket.

- Det er spændende at være med til. Jeg interesserer mig i forvejen for astronomi og rummet, fortæller Thejs Thaulov.

I lokalet ved siden af er et

hold elever i gang med at eksperimentere med at lave raketbrændstof, som eleverne også tester i et mindre kontrolleret forsøg, der involverer ét gram brændstof. Hundrede gram af det samme er nok til at flytte terrasselisser med, fortæller læreren.

- Jeg interesserer mig for astronomi, og vi får lov til at fyre brændstoffet af og springe det i luften. Det er sjovt, fortæller Konrad Huusom på 15 år.

Sjovt at lære spansk

I skolens teatersal er et hold elever i gang med at øve sig på teaterstykket »På Afveje«, som eleverne, der går på 7., 8. og 9. årgang, selv har skrevet. Holdet tæller 60 elever, fortæller instruktøren.

Et tredje sted bliver et hold elever - heriblandt elever fra Hornbæk Skole, som Hellebækskolen har et samarbejde med, underviser i spansk.

- Det er rigtig sjovt. Det er spændende at lære spansk og at opleve, hvordan det er at gå på en anden skole. Min søster var her sidste år, fortæller Filippa Jung på 13 år fra Hornbæk Skole.

Eleverne har også kunnet melde sig til undervisningsforløb om Udeliv, Masterchief eller FN og diplomati, som er nogle af de temaer, der er en del af specialugeforløbet.

Der er også oprettet et madhold, hvor eleverne har mulighed for at øve sig i at lave spanske retter som pendant til spanskundervisningen.

” Jeg interesserer mig for astronomi, og vi får lov til at fyre brændstoffet af og springe det i luften. Det er sjovt

Konrad Huusom



Thejs Thaulov (tv) og Marthias Sterre har lavet modeller af en raket og rampe. Lige nu er de i gang med at lave »Vidste-du-det-kort« om Mars.



Det er spændende at lære spansk og at opleve, hvordan det er at gå på en anden skole, fortæller Filippa Jung på 13 år fra Hornbæk Skole.



- Vi får lov til at fyre brændstoffet af og springe det i luften. Det er sjovt, fortæller Konrad Huusom på 15 år fra Hellebækskolen.



Eleverne bruger hele skolen.