

Forskerfabrikken har startet opp i Østfold!

Onsdag denne uken startet Forskerfabrikken opp i Fredrikstad. Med kurssted på Høgskolen i Østfold på Kråkerøy og St. Olav videregående skole i Sarpsborg, er alle kursene fulle.

Forskerfabrikken startet opp i 2002 i regi av en ivrig realist, Hanne S. Finstad. Hun ville starte opp med kurs i naturvitenskap for barn som et supplement for andre fritidsaktiviteter. I 2009 ble Forskerfabrikken medlem av Ferd's Sosiale Entreprenører og i 2010 fikk de støtte fra Tekna til å spre dette tilbudet til større deler av landet. Et godt samarbeid med Høgskolen og god respons, forskerfabrikken hadde hele 27 barn på kurs torsdag.

Gøy

Tilbudet er veldig lærerikt for barna som er fra 5 - 7 klasse. De synes det er gøy og glemmer helt at de faktisk lærer. Forskerfabrikken tilbyr en rekke forskjellige kurs for barna. Torsdagens kurs kalles "Magisk slim". Her får de eksperimentere med alginat slim og tilføre farge. Det skal le i utgangspunktet være to kurs, men det holdes i tillegg to ekstra kurs om et par uker.

Fremtidens forskere

Barna på kurset hadde utrolig mye kunnskap og var engasjerte i det som foregikk. Kanskje satt noen av fremtidens realister og forskere på kurset? En av dem var Marte Kronberg (10). - Jeg vil bli forsker og gjøre eksperimenter, forteller hun. Marte forteller videre at hun synes det var spennende å lage slim. - Jeg har



SPENNENDE: Venninnene Marie Skagemo (11) og Marie Aarum Hølland (11) synes vitenskap er kjempespennende.

lært hva CaCl₂ er i dag og det er morsomt å lage magisk slim, smiler Marte. Hun synes det beste med å forske er å gjøre eksperimenter.

Systematisering og realfag

Målet med kursene er å vekke interesse for realfag hos barn på et tidlig stadium og fremme realfag. Det er viktig å vise at naturfag er både spennende og gøy. Ved å delta på disse kursene og jobbe med disse fagene lærer

barna seg å systematisere. Dette er viktige ting å ha med seg i livet. Det å være forsker handler om å se de store sammenhengene og disse kursene er veldig lærerike for barna. I november settes kurset Magisk gass opp og etter jul kommer Kule ting og

Caroline Tolfsen | tekst og foto
demokraten@demokraten.no



KONTROLL: Gutta hadde god kontroll på slimet.



FORSKERFABRIKKEN: Det var 27 barn på Forskerfabrikkens "Magisk slim" kurs torsdag.