

10 år med Newton i Narvik

Konkurransen!

I år er det 10 år siden Newtonrommet i Narvik åpnet for første gang. Siden den gang har vi hatt ca 20.000 elever på besøk! Tilbakemeldingene har vært helt supre fra dag 1, og vi tenker å fortsette i samme stil videre – og nå med hjelp fra dere!

Derfor lager vi en konkurranse der dere kan delta klassevis:

Lag en Newtonmodul!

Vi ønsker forslag til en eller flere moduler/opplegg som dere har lyst til å ha i Newtonrommet! De(n) beste skal vi sørge for å få godkjent – og dermed gjøre tilgjengelig for ALLE Newtonrom i hele verden (Javisst – Newtonrom finnes ikke bare i Norge!)



Noen kriterier må vi sette for at forslagene skal kunne godkjennes:

Kriterier

1. Det må være et tema som inngår i skolens kompetansemål – altså noe dere skal gjennomgå i et av realfagene deres – som dere kan tenke dere å gjøre i Newtonrommet.
2. Dere må beskrive hva som er målet (hva dere skal lære) for opplegget.
3. Dere må lage forslag til noen aktiviteter som gjør at dere kan nå dette målet og forstå temaet bedre – for eksempel noen praktiske aktiviteter med målinger. (Ta tida, måle lengder, temperaturer, se i mikroskop, bygge/programmere legoroboter eller microbit, osv). Dere trenger ikke å forholde dere til hvilket utstyr vi har på Newtonrommet. Har dere gode forslag, skal vi greie å skaffe utstyret som trengs.
4. Opplegget skal ikke ta lengre tid enn en skoledag, men kan være kortere.

Premier

Vi har masse kasser med Lego som kommer til å være i premiepotten – Wedo til små/mellomtrinnet og NXT/EV3-roboter til de høyere trinnene.

Så skal vi også finne på noen sosiale belønninger!

Frist: 31. januar 2023

Innlevering av forslaget kan dere gjøre på mail til oss: newtonofoten@vgs.nfk.no

Hilsen Kristine og Anders på Newtonrommet