

Sertifisert Newton-rom



VINDKRAFT: Astrid Merethe Mork og Håkon Lein Fuglør kan bekrefte at vindmølla funker som den skal. FOTO: BJØRN TORE NESS



VIL ØKE REALFAG-INTERESSEN: Det nye Newton-rommet ved Olav Duun videregående skole skal være et tilbud for skoleklasser i store deler av regionen. Fra venstre Tomas Hallem i KS Nord-Trøndelag, prosjektleder Bjørnar Smines og Per-Arild Konradsen i First Scandinavia.



BEVISET: Rektor ved Olav Duun videregående skole, Joar Grande, får overlevert sertifikatet (godkjent Newton-rom) fra Per-Arild Konradsen.

I går var det offisiell åpning av det nye Newton-rommet på Olav Duun videregående skole. Miljøparken skal inspirere ungdom til kreativ tenking innenfor realfagene.

NAMSOS: – Formålet med et slikt rom er å stimulere barn og unges interesse for teknologi, design og naturvitenskap – gjennom programmer barn selv er drivkraften, sier Per-Arild Konradsen fra stiftelsen First Scandinavia. Hovedmålet med satsinga på en energi- og miljøpark ved Olav Duun videregående skole er å skape en spennende og allsidig læringsarena som får opp interessen for realfag hos de unge. Dette inngår også i strategipla-

nen til Kunnskapsdepartementet fram mot 2014. – Tidlig innsats er viktig. Vi vet mange naturfagrom rundt om i skole lene er av variert kvalitet. Dette rommet skal være et tilbud som alle skoler i regionen kan benytte seg av, sier Konradsen videre.

– Stor dag for Namdalen Med dette er det lagt opp til en skyssutjevning, slik at alle skoler i indre og midtre Namdal betaler det samme uansett hvor de måtte reise fra.

– Aktivitetene i Newton-rommet skal foregå over en hel dag, eller to. Det bør i tillegg legges opp til for- og etterarbeid i klasserommene, sier Konradsen.

Prosjektet er et samarbeid mellom skole, næringsliv og lokalsamfunn – der Olav Duun VGS, Enova, NTE, Sparebank 1 Midt-Norge og fylkeskommunen er viktige lokalaktører.

– Dette har vi jobbet for i mange år, og i dag er en stor dag for både skolen og Namdalen for øvrig, sier prosjektleder Bjørnar Smines.

Han legger vekt på at Newton-rommet skal bidra til en mer spennende skolehverdag gjennom nytenking, nyskaping og kreativitet.

– På rett veg

Et annet mål er at prosjektet skal sørge for regional utvikling og økt bolyst i Namdalen.

– Det er naturlig å fokusere på Namdalens gitte energiresurser; skog, vind, vann og sol, sier Smines.

Styreleder i KS Nord-Trøndelag Tomas Hallem fikk æren av å foreta den offisielle åpninga av rommet onsdag. Dette betyr at prosjektet går fra en «testfase» til en drifts fase.

– Ved å satse på realfag på denne måten, tror jeg vi er på rett veg når det gjelder utdanningsstrukturen i Norge, sier Hallem.

Åpninga ble rundet av med at rektor Joar Grande ble overrakt et sertifikat – som bevis på at rommet i ett år fram i tid har status som godkjent Newton-rom.

Det finnes rundt 25 slike rom på landsbasis.

RUNAR MOEN 74 21 21 25
runar.moen@namdalsavisa.no

– Artig med praktisk læring

10.klassingene ved Lauvsnes skole synes det er kjekt å prøve seg på det Newton-rommet har å by på.

NAMSOS: – Dette er mye morsommere enn å sitte på skolebenken, sier Vette Larsen Dahle.

Sammen med sine klassekamerater på Lauvsnes skole var han onsdag på plass i Newton-rommet for å lære om blant annet vindkraft og solenergi.

– Det er artig å se at det skjer noe – at karusellen, som vi har bygd med legoklosser, beveger seg når den får tilført sollys, sier Sanne Løfsnes.

Øystein Holand er enig. – Det er mye bedre å lære dette rent praktisk, i stedet for å sitte og lese om det, sier han.

– Målet er ikke bare å bygge miniatyrommodeller, men fysisk å se at sola kan føre til bevegelsesenergi, forklarer Bjørn Sagmo.

Han er en av to Newton-lærere som tar imot skoleklasser



og sørger for undervisninga i den nye energi- og miljøparken ved Olav Duun videregående skole.

– Hittil har vi hatt rundt 15-20 skoleklasser på besøk her, og det

har vært veldig positivt. Det blir spennende å følge med på utviklinga framover, sier Sagmo.

KARUSELL MED SOLENERGI: Elevene ved Lauvsnes skole lærer om alternative energiresurser av Newton-lærer Bjørn Sagmo. Fra venstre Øystein Holand, Trine Sørum Ovesen, Vette Larsen Dahle, Sanne Løfsnes og Lasse Aagård.



Kan vi hjelpe deg med forsikringene dine?

Hos oss får du alle typer forsikringer – både privat og bedrift. Som medlem av assurandør.no setter vi personlig rådgivning og profesjonell betjening i fokus. Med vår lange erfaring og lokalkunnskap kan vi hjelpe deg å finne gode løsninger som dekker dine behov og gir deg trygghet.

Ring oss eller stikk innom vårt kontor.

Telefon: 74 39 15 60
Adresse: Strandgata 15
7900 Rørvik

Telefon: 74 21 68 50
Adresse: Th. Sommerschildts gt. 5
7800 Namsos

www.brekkogolsvikassurans.no

Brekk og Olsvik assurance 