

Unni Eikeseth viser hvordan ei skje av metallet gallium smelter i vann.



Unni og Ingeborg med Stjernestøv-bilden utenfor Soknedal skole.

Stjernestøv – kjemi i farta

Sommerens store happening!

PLATTFEST

med Hel Ved og Gunslingers

SINGSÅS KULTURARENA
FREDAG 24. MAI



Inngang kr. 350,- Øl- og vinservering på avgrenset område.
Arr. Singsås arrangement

ANNONSEN ER SPONSET AV:



KOTSØY 905 70 192
BYGGELAG AS

SINGSÅS

I år feirer grunnstoffenes periodesystem 150 år, i anledning av at Dmitrij Mendelejev og flere andre kjemikere oppdaget systemet i grunnstoffenes egenskaper og satte dem opp i det periodiske systemet vi kjenner til i dag.

Det markerer NTNU med å ta med en bil full av grunnstoffer på turné i Trøndelag. Universitetslektorene Unni Eikeseth fra Institutt for lærerutdanning og Ingeborg Berg fra Skolelaboratoriet/Institutt for fysikk skal i løpet av mai og juni besøke 21 skoler i Trøndelag, og startskuddet gikk på Oppdal og i Soknedal 9.–10. mai. I løpet av disse dagene deltok 30 engasjerte 7. klassinger fra Soknedal skole og Singsås skole, samt 81 elever fra Oppdal og Meldal.

I løpet av to skoletimer fikk elevene lære om at nesten alle grunnstoffene stammer fra prosesser i stjernene, og at vi derfor er laget av stjernestøv. Elevene gjorde forsøk, kjente på tyngden til ulike metaller og fikk utforske en koffert full av grunnstoffer.

7. klassingene i Midtre Gauldal har nå blitt kjent med mange grunnstoffer de ikke hadde hørt om før.



Elevene fikk utforske en koffert full av grunnstoffer.