

SKOLE

500 ELEVER TESTET SINE KUNNSKAPER



VANT: 9E ved Mo ungdomsskole har deltatt på et samarbeidsprosjekt med skoler, Kunnskapsparken Helgeland og 17 andre bedrifter. Nummer to i front fra venstre, Siren Døhl Himle fra Kunnskapsparken. Til høyre: Karina Solheim fra MIP Info. Foto: Beate Nygård

UTDRAG FRA INDUSTRIQUIZEN:

1. Når vedtok Stortinget omstillingen ved Norsk Jernverk AS?
2. Hvor startet industrialiseringen i Rana?
3. Hva er DIOC en forkortelse for?
4. Hvor mange forskjellige bedrifter er det i Mo Industripark i dag?
5. Rana Gruber produserer blant annet magnetitt. Hva kan det brukes til?
6. Hvor mange tonn skrap tar Celsa Armeringsstål imot hvert år?
7. Hva heter de store verkstedbedriftene som er lokalisert i Mo Industripark?
8. Hvilken gass er det i gassklokka?
9. Hva kan støvet fra Fesil Rana Metall AS brukes til?
10. Hva er Vikabandet og hva brukes det til?
11. Celsa Armeringsstål AS har utenlandske eiere, fra hvor?
12. Hvilket firma overvåker luftkvaliteten og måler svevestøv i Mo i Rana og Oslo?
13. Hva produseres på Fesil Rana Metall AS?
14. Hva heter bedriften som produserer manganlegeringer som brukes i stålproduksjon?

Kvasse i quiz

RANA: For en niendeklasse ved Mo ungdomsskole lønte det seg å følge med i timen under omvisningen i Mo Industripark.

Beate Nygård
beate.nygard@ranablad.no
Tlf. 75 12 55 81

– Jeg har lært at Vikabandet er Norges lengste bygg, forteller en niendeklassing ved 9E på Mo ungdomsskole.

Elevene i klassen vant industriquizen i konkurranse med 500 andre elever fra Rana, Hemnes og Nesna. Quizen var en liten del av et stort samarbeidsprosjekt mellom skoler og næringsliv i polarsirkelregionen.

– Målet er å gi elevene et mer

helhetlig bilde av arbeidsmulighetene som ligger i Rana, også sett i internasjonalt perspektiv. Rett og slett bevisstgjøre ungdommen på hvilke muligheter som finnes i regionen vår, forteller Siren Døhl Himle fra Kunnskapsparken Helgeland.

– Har glemt det bort

– Har dere hatt noe utbytte av omvisningen? sier Døhl Himle og retter seg mot klassen.

– Vi har glemt det bort, svarer en elev.

Men det er ikke helt sant. På spørsmål om hva de husker best fra omvisningen dukker det ene etter det andre opp. Maskinene på Momek, høypresisjonsmaskiner, graner, gigantiske boremaskiner, knister, gassklokka og nanoteknologi.

– Og så fikk vi se fisker som svømte ut fra en tank og inn i et rør. Da de prøvde å svømme tilbake, ble de sugd inn i et bygg, forteller Sofie Berg Kvanmo. Det hører med til historien at omvise-

ren, Ivar Hartviksen, fortalte at han aldri hadde sett akkurat dette før.

Brukte nettet

Quizen de 500 elevene tok, består av 18 spørsmål om Ranas industrihistorie og utvikling.

«Rett og slett bevisstgjøre ungdommen på hvilke muligheter som finnes i regionen vår»

Siren Døhl Himle

Kontaktlærer Anne Mjelle forteller at de brukte internett for løse noen av oppgavene.

– Jeg innrømmer at jeg har dår-

lig samvittighet, men så fikk vi høre at de andre klassene gjorde det samme, ler hun.

«Fit and sexy»

Hele 17 bedrifter er partnere i prosjektet som er ledet av Kunnskapsparken Helgeland, MIP Info og Kunnskapsparken Helgeland har samarbeidet om å guide alle 500 elevene i parken.

I forkant av omvisningene møtte rektorer, rådgivere og lærere på en inspirasjonsdag med tema «Motivasjon, læring og yrkesvalg» med foredragsholder Lars Losvik.

– Det som sitter mest igjen fra denne dagen er «fit and sexy», sier kontaktlæreren og får bekreftende latter fra Siren Døhl Himle og Karina Solheim fra MIP Info.

Klassene har besøkt forskjellige bedrifter i tillegg til bussomvisningen. Premien for quizen er pizza og brus på Dolly Dimples.

SVAR:

1. Juni 1988.
2. Båsmønstret (1890-tallet).
3. Dundeland Iron Ore Company
4. Ca. 100.
5. Brukes blant annet til fremstilling av jern og stål, som pigment i maling samt til magneteter.
6. 7-800.000 tonn og er Nordens største gjenutvinningssbedrift.
7. Mitsui Group og Momek Group
8. Karbonmonoksid (CO-gass)
9. Bl. a. som biomedisinal betong.
10. Transportband mellom bulkestasjon av smokker og lepperstift.
11. Transportband mellom bulkestasjon av smokker og lepperstift.
12. Hvilket firma overvåker luftkvaliteten og måler svevestøv i Mo i Rana og Oslo?
13. Hva produseres på Fesil Rana Metall AS?
14. Vale Manganese Norway AS