

Sarpsborg/Stavanger 07.06.2011:

INSPIRIA science center blir knutepunkt i norsk realfagssatsning.

Med Statoil som hovedpartner skal INSPIRIA forske på hvilken virkning vitensentrene i Norge har på unges interesse for realfag.

Forskningen skal dokumentere effekten av vitensentrene i Norge, i forhold til å stimulere realfagsinteressen og øke denne kompetansen hos barn og unge.

INSPIRIA har fått Statoil med på laget som hovedsamarbeidspartner i tre år, og selskapet bidrar totalt med 6 millioner kroner i avtaleperioden.

Tar en nasjonal forskningsposisjon

Midlene fra Statoil skal blant annet dekke to forskerstillinger fra Universitetet for miljø- og biovitenskap i Ås, UMB.

- Det er en stor anerkjennelse at Statoil ønsker å være med å videreutvikle INSPIRIA gjennom slik realfagforskning. Nå kan INSPIRIA i samarbeid med UMB ta en nasjonal forskningsposisjon på effekten av vitensentrene allerede fra åpningen i august, sier en meget glad styreleder Osmund Ueland og adm. direktør Bjørn Winther Johansen.

De to nye forskerne ansettes på UMB tilknyttet forskningsmiljøet innen realfagsdidaktikk, og rektor Hans Fredrik Hoen sier universitetet i dialog med Naturfagsenteret og Norges forskningsråd skal sikre at forskningen blir samordnet nasjonalt.

En levende realfagssatsning

Statoil understreker viktigheten av å ha en realfagssatsning som beviselig virker og sørger for at Norge har kompetanse til å møte fremtidens utfordringer.

- INSPIRIA science center har et solid tilbud til skolene, og et godt etablert samarbeid med næringslivet. Det mangler imidlertid forskning som måler kvalitative effekter av vitensentrene i Norge, derfor har Statoil bestemt seg for å gi INSPIRIA økonomisk mulighet til å gjennomføre denne forskningen, sier prosjektleder for realfagssatsingen i Statoil, Leif Lømo.

Statoil har et uttalt mål om å styrke interessen for realfag blant barn og unge, og bidra til rekruttering og talentutvikling. Satsningen er en del av selskapets Morgendagens Helter-program, som driver talentutvikling innen utdanning, kultur og idrett.

www.morgendagenshelter.no

Nå ønsker INSPIRIA seg ytterligere to samarbeidspartnere, som i likhet med Statoil kan bidra til videreutviklingen av senteret på andre området.

Læring ikke bare i klasserommet

- Naturfagsenteret hilser både INSPIRIA og forskningssamarbeidet velkommen. Det er behov for mer kunnskap om hvordan motivasjon og læring kan styrkes ved å bruke vitensentre spesielt og andre ulike læringsarenaer generelt i naturfagene. Med de avtalene som INSPIRIA har skaffet seg i forhold til skoler i regionen, er det lagt et godt grunnlag for dette arbeidet, sier leder av Naturfagsenteret Anders Isnes.

Om INSPIRIA science center

INSPIRIA science center er et populærvitenskapelig opplevelses- og læringscenter innen matematikk, naturvitenskap og teknologi hvor de besøkende lærer ved å eksperimentere selv. I et vitensenter kan barn og voksne utforske fenomener knyttet til natur, miljø, helse og teknologi gjennom egen aktivitet og i samarbeid med andre.

Som et av de åtte regionale vitensentrene i Norge, er INSPIRIA science center underlagt Kunnskapsdepartementet og får statlige tilskudd til driften gjennom Norges Forskningsråd.

Kontaktinformasjon:

Statoil ASA

Bård Glad Pedersen
Talsperson
Mob: +47 91 80 17 91

INSPIRIA science center:

Osmund Ueland, styreleder og ressursperson
Mob: +47 41 65 60 01

Universitetet for miljø- og biovitenskap i Ås

Hans Fredrik Hoen, rektor
Mob: +47 90 67 12 75

Naturfagsenteret

Anders Isnes, leder
Mob: +47 92 45 92 91