

Nyhetsbrev 15.09.06
Pressesenter på nett: <http://www.ntnu.no/pm>

Forskningsdagene 2006 - med viten og vilje

FORSKNINGSTORGET

Fredag 22. september og lørdag 23. september inntar forskerne Torvet i Trondheim.

Forskningsstorget er NTNUs hovedarrangement under Forskningsdagene 2006. Årets Forskningsstorg har aldri vært større. I to telt og på 33 stands kan publikum få møte forskere fra ulike forskningsinstitusjoner i Trondheim. NTNU rigger eksperimenter og aktiviteter på 23 stands. SINTEF, Statoil, Telenor, Vitensenteret, Høyskolen i Sør-Trøndelag, NGU, Renate/NITO/Tekna og NINA fordeler seg på de andre bodene.

Hvem kan blåse gjennom stein?

Publikum skal delta, bygge, skape, teste, tenke og utforske selv - der og da. Dette er smakebiter av innholdet i bodene: Skap din egen drømmesykkel, prøv å styre en u-båt, sjekk hvordan mms kan brukes til spionasje, se hjertet ditt med ultralyd, snik deg inn i en 3D-grotte, søk etter villdyr med sensortechnologi, prøv simulatorbasert dataspill og se hvordan folk i Trondheim lever på gammel sjøbunn og kvikkleire. Slukk tørsten med ferskpresset robot-saft...

NRKs Newton-redaksjon vil også være på plass for å dele ut værstasjoner til publikum som har lyst til å forske i meteorologi under Ekstremværuka.

Tematiske Forskningsdager: Etikk og Henrik Ibsen

Årets Forskningsdager har to temaer, etikk og Henrik Ibsen - som hver stand har stått fritt til å la seg inspirere av. Under mange av aktivitetene møter barn og unge forskningens etiske dilemmaer. Fascinerende visuell teknologi som termo-kamera, sensorer og fiberopptikk gjør usynlige ting synlige, hva medfører det? Lyver du på internett? Test deg selv!

Henrik Ibsen vil være med oss hele tiden. Samtlige stand har et Ibsen-sitat og selve Forskningsstorget har valgt sitatet "Det umulige - det ligesom lokker og roper på en", fra Bygmester Soless

Nyhet: Tematelt med Stand-up-forskere

- Nytt av året er Temateltet for de som vil sitte ned og lytte litt. Hver time går forskere på scenen med populærvitenskapelige foredrag i Stand-up-format - dvs kort og fyndig. De får 15 minutter på seg til å fortelle om sin forskning i nærkontakt med publikum.

Forskningstorget er gratis og åpent for alle. Sted: Torvet, Trondheim

Tid: Fredag 22. september kl. 9.00-15.00

Lørdag 23. september kl. 11.00-15.00

Kontakt: Jorid Øverdahl, tlf. 99 24 40 23

Researchers Night – arrangeres over hele Europa på Forskningsdagens åpningsdag 22. september. Realfagsbygget på Gløshaugen åpner dørene for lærere og elever i videregående skole, og skaper en forskerkveld spekket med spennende forskningsaktiviteter. Elever som vil melde seg på Researchers Night kan gjøre dette innen 18. september på resnight@nt.ntnu.no. Kvelden avsluttes med fyrverkeri ved kl. 24.00. Researchers Night skal bidra til å øke forståelsen for forskningens betydning for samfunnet.

Kontakt: Marianne Sjøholtstrand, tlf. 957 21 544 eller Trygve Foosnæs, tlf: 73594006.

Forskningsbåten varmer opp med forskningsdager på sjøen

19. – 21. september legger Forskningsbåten Gunnerius ut på tokt fra Frosta i Nord-Trøndelag, via Hitra i Sør-Trøndelag, til Brekstad på Ørlandet. Skuta er full av teknisk utstyr og teknologi som viser hvordan båten skal brukes til oppdrag. Mannskapet forteller om forskning, næringsutvikling og utdanningsmuligheter, og på åtte opplevelsesstasjoner vises fremtidens utnyttelse av havets og kystens ressurser. På dagtid er 10.klassinger i kommunene invitert på forhånd, men etter kl. 16.00 er båten åpen for alle. Kontakt: Ola Hustad, tlf: 91 70 73 81

Forskningsdagene 2006 er en nasjonal festival som foregår fra 22. september til 1. oktober med populærvitenskapelige arrangementer over hele landet. Dette er den tolvte i rekken. Norges Forskningsråd koordinerer festivalen sentralt. www.forskningsdagene.no