

Til realfaginteresserte jenter

Invitasjon til NTNU 15.-16. mars

Svarfrist: fredag, 20.02.
(begrenset antall plasser)

Den 15. og 16. mars inviterer vi alle Norges videregående skoler til å sende 1-2 realfaginteresserte jenter som har Matematikk R2 og Fysikk 1 i fagkretsen til Elektronikk- og kybernetikkdagene ved NTNU. Vi håper å kunne gjenta fjorårets suksess, da 100 jenter fra hele landet samlet seg til to innholdsrike dager ved NTNU (se www.iet.ntnu.no/nb/jentedagen-2008). Flere av dem har nå påbegynt sin sivilingeniørutdanning i Trondheim.

Målet er å gi jentene et innblikk i sivilingeniørutdanningen ved NTNU, med fokus på studieprogrammene Elektronikk og Teknisk kybernetikk. Gjennom møte med studenter og lærere, foredrag og omvisninger, ønsker vi å illustrere det store mangfoldet av muligheter som disse utdanningene åpner og som er minst like spennende for jenter som de er for gutter.

Sivilingeniørutdanning innen Elektronikk og Teknisk kybernetikk gir mange spennende jobbmuligheter innen alt fra medisinsk teknologi, trådløs kommunikasjon og romfart, til musikkteknologi, miljøovervåking og oljeutvinning.

Næringslivet har stort behov for sivilingeniører og det er få kvinner i bransjen. Derfor har NTNU som mål å rekruttere flere jenter til sivilingeniørstudiene.

Arrangementet begynner kl. 17 på søndag med en uformell samling der deltagere blir kjent med hverandre og med jentene som allerede studerer ved NTNU. Så fortsetter kvelden med middag og sosialt arrangement på Studentersamfundet -- studentenes røde, runde hus. De som ankommer tidlig vil ha mulighet til å besøke Vitensenteret eller ta en spasertur i studentbyen Trondheim.

På mandag starter vi med informasjon om studiet, etterfulgt av flere utvalgte foredrag. Så er det tid for en omvisning på campus, og en rundtur i våre laboratorier før vi skiller lag ca. kl. 16. Noen vil forhåpentlig møtes igjen til høsten!

Vi ber skolene legge til rette for at jentene formidler sine inntrykk fra turen til de andre realfaginteresserte elever ved skolen.

Dagene ved NTNU, med mat og overnatting er gratis for deltakere. Reiseutgifter dekkes ikke.

Påmelding innen 20.02. til Inghild Torgersen (73594336 eller inghild.torgersen@iet.ntnu.no)