



Inspirationsdag för IT lärare

Simin Nadjm-Tehrani
simin.nadjm-tehrani@liu.se
Inst. för Datavetenskap (IDA)

Välkommen!

- Idag är den 15:e April!

Dagen mål:

- Få en bild av vilken bild gymnasisten fick då de valde IT
- Begrunda hur vi lärare gör för att infria dessa förväntningar

Vad ser en gymnasist?

varje gymnasie- elev som väljer en civilingenjörsutbildning finns en stabil bas i matematik och fysik.

Läs mer: **Civilingenjör i industriell ekonomi - internationell, 300 hp**

Informationsteknologi, 300 hp
Civilingenjörsprogram inriktat mot kommunikation, nätverk och säkerhet med inslag av management, psykologi och interaktionsdesign. Blir bra på personlig kommunikation genom att arbeta i grupp de tre första åren. Som på alla civilingenjörsutbildningar finns en stabil bas i matematik och fysik.

Läs mer: **Civilingenjör i informationsteknologi, 300 hp**

Kemisk biologi, civilingenjör, 300 hp
Program med öppen



IT:s särprägel

Nätverk, Kommunikation och Säkerhet!

LiTH:s webbsida

Framtidens ledare bemästrar både kommunikation och teknik. Tänker du bli en av dem?

Kombinationen av teknisk spetskompetens och kommunikationsförmåga gör att du som civilingenjör i informationsteknologi är eftertraktad på arbetsmarknaden, som blivande chef, konsult eller projektledare. Informationsteknologi handlar om att med hjälp av data- och kommunikationsteknik utveckla nya möjligheter att överföra och hantera information. För att ge dig ytterligare spets arbetar du mycket i projektform.

En lyxutbildning

IT teknologen har

- Helhetssyn vid problemlösning
- Lätt att samarbeta i grupper
- Lätt att hantera det nya i arbetssituationen
- Lätt för att ta ansvar och initiativ, vill leda