

# TEKNIKPROGRAMMET

## HÖGSKOLEFÖRBEREDANDE PROGRAM

HJALMAR LUNDBOHMSSKOLAN



Blivande ingenjörer studerar ingenjörskonst i Narvik, september 2014. Foto: Birgitta Sunna

**Vill Du arbeta med Design, Teknikutveckling, Produktutveckling?**

**Vill Du läsa vidare på universitet och högskola?**

Teknikprogrammet är för Dig som vill träna dig i:

- att tänka nytt utifrån framtidens behov av teknik.
- att ta fram ny teknik som bidrar till ett miljömässigt hållbart samhälle.

### TVÅ OLIKA INRIKTNINGAR

- **Design- och produktutveckling**

Du lär dig om design och produktutveckling med fokus på datorstyrd design och konstruktion.

- **Teknikvetenskap**

Du får en ytterligare fördjupning inom teknik, fysik och matematik.

### Fortsatta studier och arbete

Teknikprogrammet ger en bred behörighet att läsa vidare på många eftergymnasiala utbildningar. Du kan t.ex. bli: - civilingenjör - högskoleingenjör - datatekniker - produktutvecklare - arkitekt - designer - jurist - lärare.

### LKAB-profil

Du som söker till TE har även möjlighet att ansöka om att bli profilelev hos LKAB. Det innebär att du får förtur till bland annat sommarjobb samt gymnasiearbetet under utbildningstiden. Utöver nationella kurser läser du även interna profilkurser via LKAB.

### Kontakta oss

#### Kontaktperson på programmet:

Johnny Roxenfalk, 0980- 700 45  
johnny.roxenfalk@lapplands.se

#### Studie- och yrkesvägledare:

Linda Svonni, 070- 235 72 87  
linda.svonni@lapplands.se

#### Rektor:

Katarina Wedegren, 073- 056 77 73  
katarina.wedegren@lapplands.se

Poängplan	Antal poäng
<b>Gymnasiegemensamma ämnen</b>	<b>1100</b>
Engelska 5	100
Engelska 6	100
Idrott och hälsa	100
Historia 1a1	50
Matematik 1c	100
Matematik 2c	100
Matematik 3c	100
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1b	100
Svenska/Svenska som andra språk 1	100
Svenska/Svenska som andra språk 2	100
Svenska/Svenska som andra språk 3	100
<b>Programgemensamma ämnen</b>	<b>400</b>
Fysik 1a	150
Kemi 1	100
Teknik 1	150
<b>Inriktning- Design- och produktutveckling</b>	<b>300</b>
Bild 1a1	50
Cad 1	50
Design 1	100
Konstruktion 1	100
<b>Programfördjupningar- skolans val</b>	<b>200</b>
Cad 2	50
Historia 1a2	50
Produktutveckling 1	100
<b>Programfördjupning- elevens val</b>	<b>200</b>
<b>Paket 1:</b> Fysik 2 och Matematik 4	
<b>Paket 2:</b> Programmering 1 och Datorteknik 1a	
<b>Inriktning- Teknikvetenskap</b>	<b>300</b>
Fysik 2	100
Matematik 4	100
Teknik 2	100
<b>Programfördjupningar- skolans val</b>	<b>200</b>
Cad 1	50
Historia 1a2	50
Programmering 1	100
<b>Programfördjupning- elevens val</b>	<b>200</b>
<b>Paket 1:</b> Ma 5, Ma- spec eller Fysik 3	
<b>Paket 2:</b> Datorteknik 1a och Produktutveckling 1	
<b>Gymnasiearbete</b>	<b>100</b>
<b>Individuellt val</b>	<b>200</b>
<b>Summa</b>	<b>2500</b>