



Teknikprogrammet



Blir det du som uppfinnar årets julklapp 2030?

På Teknikprogrammet hos oss lär du dig från start grunderna i teknik och design. När det väl blir dags att välja fördjupning har du två val: Design eller It.

Inom varje fördjupning får du användning av din kreativitet inom design samtidigt som du tränas att kritiskt granska och arbeta problemlösningsorienterat med teknik, design och matematik. Du lär dig program som är vanliga inom designvärlden, exempelvis Photoshop, Illustrator och CAD.

Du arbetar med verklighetsnära projekt inom design där teknikens påverkan på individ, samhälle och miljö blir tydliga. Den röda tråden är design och våra lärare är engagerade i att förbereda dig för kommande utbildningar efter din tid hos oss på Teknikprogrammet i Eksjö.



INRIKTNINGAR

Design- och produktutveckling

På Eksjö gymnasium läser alla teknikelever inriktningen Design- och produktutveckling. Inför årskurs 2 väljer du att fördjupa dig inom något av följande områden.

Design

Inom teknik och design kan en arkitekt arbeta med ritningar och 3D-modeller till ett hus där kritiskt tänkande och problemlösningsförmåga får estetik och det funktionella att mötas.

Vårt Teknikprogram med fördjupningen Design förbereder dig för kommande utbildningar inom teknik och design. Därför är det viktigt du lär dig hur man ritat och konstruerar från en kreativ skiss till en ritning där teori, matematik och CAD tillämpas tillsammans.

It

Fördjupningen It förbereder dig för kommande utbildningar inom teknik och it, och kan öppna dörren för dig som vill utveckla framtidens hemsidor, spel och annan mjukvara. Inom fördjupningen lär du dig att bygga moderna hemsidor och program som både ska se bra ut, och som också ska vara användarvänliga. Du får också kunskap om bland annat programmering, webbutveckling, hur en dator fungerar och nätverksteknik.

Bredare behörighet

Oavsett vilken av ovanstående fördjupningar som du väljer kan du också välja att läsa mer matematik och fysik för att öka din behörighet till vidare studier. Med hjälp av dessa kurser kan du bli behörig till bland annat civilingenjörsutbildningar på högskolan.



KONTAKT

Rektor

Maria Sparre
0381-365 30
maria.sparre@eksjo.se

Studie- och yrkesvägledare

Helen Ax
0381- 423 91
helen.ax@eksjo.se

Programansvarig

Mikael Alfheim
0381 - 363 22
mikael.alfheim@eksjo.se

FÖR MER INFORMATION
www.eksjogymnasium.se



Akvareller: Lasse Samuelson