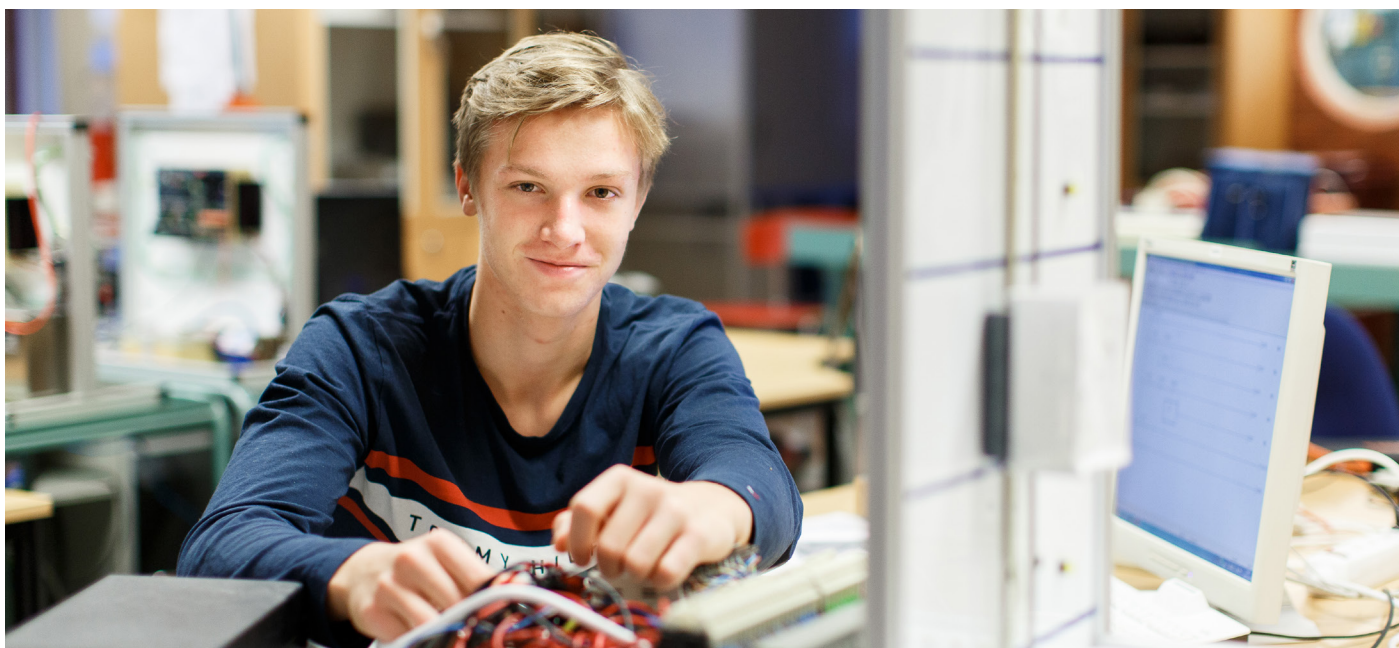


El- och energiprogrammet



Du lär dig om installationsarbete av el, larm-, säkerhets- och övervakningssystem, automatiserade system för industrin som exempelvis robotar samt en del programmering, pneumatik, datorteknik och energiteknik.

■ "Jag valde programmet för att jag gillar blandningen av både praktiskt och teoretiskt arbete. Och det funkade perfekt", säger Pontus, elev på El- och energiprogrammets inriktning Elteknik.

Till årskurs 2 väljer du inriktning. I dag erbjuder vi följande inriktningar:

Elteknik

Inriktningen ger kunskaper i att yrkesmässigt installera, programmera, felsöka och sköta servicen på elektrisk utrustning. Utbildningen kan leda till yrken som installationselektriker och serviceelektriker.

Larm och säkerhet

På inriktningen dator- och kommunikationsteknik läser du mot en yrkesutgång som larm- och säkerhetstekniker. Du får lära dig om olika typer av larmsystem som till exempel brandlarm, CCTV och inbrottslarm. Du får även läsa programmering. Inriktningen är skapad tillsammans med branschen.

Arbetsplatsförlagt lärande, APL

Delar av utbildningen äger rum på en eller flera arbetsplatser i minst 15 veckor. Det är ett viktigt inslag i utbildningen och ger dig erfarenheter och kontakter som du kan ha nytta av när du söker jobb.

Automation - lärlingsutbildning

Här ingår grundläggande elkunskap, styr- och reglerteknik, programmering av system som exempelvis maskiner och utrustning inom industrin. Automationsinriktningen kurser är riktade mot det företags specifika område. Utbildningen kan leda till yrken som automationstekniker, processtekniker och industrielektriker.

Lärlingsutbildningar

En lärlingsutbildning är ett alternativ inom vissa inriktningar på yrkesprogrammen. Minst halva utbildningen är du ute på en arbetsplats. En lärlingsutbildning leder till samma yrkesexamen som motsvarande skolförlagda yrkesprogram.

Finns på: KTC

För mer information

Webb: katrineholmstc.se
Instagram: @katrineholmstc
Facebook: [katrineholmstekniskacollege](https://www.facebook.com/katrineholmstekniskacollege)

Kontakt

Adress: Västgötagatan 37
Telefon: 0150-574 30
ktc@katrineholm.se

Rektor

David Rytter
0150-574 31
david.rytter@katrineholm.se

Studie- och yrkesvägledare

Therese J Siverskog
0150-578 98
therese.j.siverskog@katrineholm.se