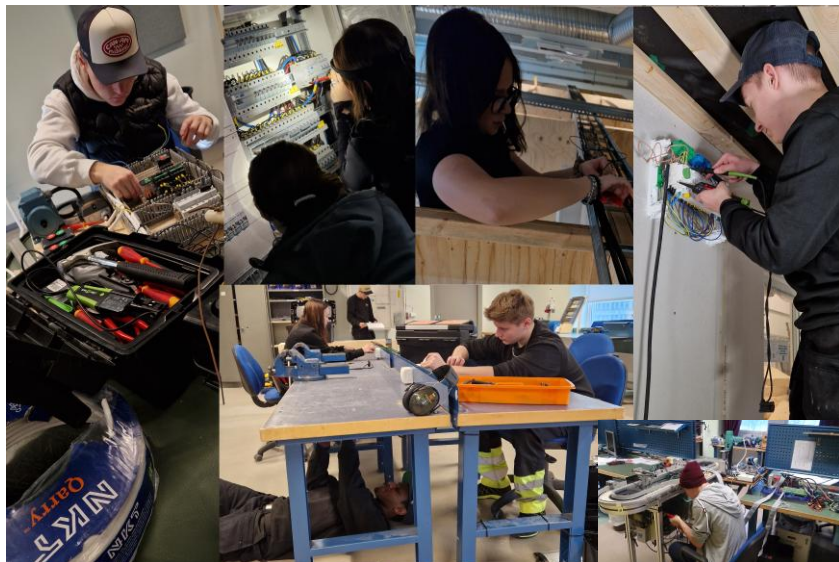


EE EL- OCH ENERGIPROGRAMMET



Vid Lapplands Gymnasium i Kiruna studerar du inriktning Elteknik.

El- och energiprogrammet är ett yrkesprogram för dig som vill få grundläggande kompetenser inom ellära, energiteknik, mätteknik och ritningsläsning. Du kommer att arbeta praktiskt men också tekniskt.

Nationella inriktningar

Väljer du El- och energiprogrammet har du möjlighet att till årskurs 2 välja inriktning Elteknik i Kiruna. Inriktningarna Automationsteknik, Dator- och kommunikationsteknik samt Energiteknik erbjuds på annan ort.

Inriktning Elteknik

Elteknik inriktar sig mot den traditionella utbildningen till Service- och installationselektriker. Du lär dig enklare elarbeten som att göra skarvsladdar. Fördjupning installation av hushållsel, ex. installera vägguttag och belysning. Samt lite mer avancerad styrteknik i fastighetssammanhang. Kiruna erbjuder även inom programfördjupningen några kurser som riktar sig mot **Automationsteknikinriktningen** som ger dig möjligheten att kunna bli Industrielektriker eller automationstekniker inom processindustrin.

Efter gymnasiet

Du kan börja arbeta direkt efter utbildningen eller fortsätta studera på eftergymnasiala utbildningar.

Arbetsplatsförlagt lärande – APL / Lärlingsutbildning

Minst 15 veckor av din utbildning kommer att vara arbetsplatsförlagd. APL kan vara inom en eller flera arbetsplatser. Till årskurs 3 finns det möjlighet att välja förlängd APL – Gymnasial lärlingsutbildning - med 18 veckor.

Du som söker till El- och energiprogrammet har även möjlighet att ansöka om att bli profilelev hos LKAB.

Det innebär att du får förtur till sommarjobb, APL (Arbetsplatsförlagt lärande) samt gymnasiearbetet under utbildningstiden.

Utöver nationella kurser läser du även interna profilkurser via LKAB.

Ansökan till LKAB- profilen gör du i åk 9.

Grundläggande behörighet.

Yrkesexamen ger dig grundläggande behörighet till yrkeshögskolan.

Yrkesexamen innehållande Svenska Nivå 1, 2 och 3 samt Engelska Nivå 1 och 2, ger grundläggande behörighet till högskolan. Du har rätt att välja bort kurser som krävs för grundläggande högskolebehörighet: Svenska Nivå 2-3 samt Engelska Nivå 2.

Poängplan	Antal poäng
Gymnasiegemensamma	600-900
Engelska Nivå 1 och 2*	200
Historia Nivå 1a1	50
Idrott och Hälsa Nivå 1	100
Matematik Nivå 1a	100
Naturkunskap Nivå 1a1	50
Religionskunskap Nivå 1	50
Samhällskunskap Nivå 1a1	50
Svenska nivå 1, 2*, 3*/Svenska som andra språk Nivå 1, 2*, 3*	300
*: Går att välja bort	
Programgemensamma	400
Automationsteknik Nivå 1	100
Dator- och kommunikationsteknik- Nivå 1	100
Elteknik Nivå 1	100
Energiteknik Nivå 1	100
Inriktning Elteknik	500
Ellära Nivå 1	100
Installationsteknik Nivå 1	100
Installationsteknik Nivå 2	100
Kommunikationsnät Nivå 1	100
Säkerhetssystem Nivå 1	100
Programfördjupning	700
Elmotor drivsystem Nivå 1	100
Fastighetsautomation Nivå 1	100
Industriell elmotorstyrning Nivå 1	100
Installationsteknik Nivå 3	100
Mät- och reglersteknik Nivå 1	100
Styrteknik Nivå 1	100
Styrteknik Nivå 2	100
Gymnasiearbete	100
Individuellt val	200
Summa	2500-2800

Kontaktperson på programmet

Rikard Pääjärvi (programansvarig)

rikard.paajarvi@lapplands.se

Nås på Teams

Rektor

Hans Björnström

070-229 36 86

hans.bjornstrom@lapplands.se

Nås på Teams

Studie- och yrkesvägledare

Eva Nuuksujärvi

070-276 45 45

eva.nuuksujaarvi@lapplands.se

Nås på Teams

Tänk på!

Om du inte har fullgott färgseende bör du kontakta skolhälsovården!

För mer information:

www.jobbafrisk.se

www.jobbafrisknpf.se