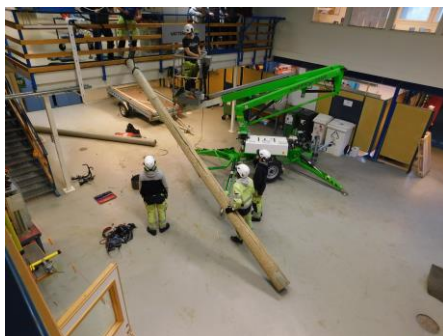


EL OCH ENERGIPROGRAMMET DISTRIBUTIONSELEKTRIKER YRKESFÖRBEREDANDE PROGRAM



LAPPLANDS GYMNASIUM



Praktiska och teoretiska moment varvas i utbildningen.

Är du en problemlösare som vill arbeta praktiskt?

Du erbjuds en utbildning av hög kvalitet med modern utrustning sponsrad av branschen. Som distributionselektriker arbetar du med elens väg från kraftverket till elmätaren i huset. Arbetet består i att bygga, underhålla och reparera elnätets luftlednings- och jordkabelanläggningar samt tillhörande ställverk och transformatorstationer. Arbetet är ibland fysiskt utmanande med stolpklättring och arbete på hög höjd.

Du får certifikat som branschen önskar

För att du ska vara attraktiv på arbetsmarknaden vill skolan rusta dig med certifikat som efterfrågas av arbetsgivarna.

- Elsäkerhetsanvisningar (ESA)
- Nedtagning av nödställd
- Säkerhet på väg
- Heta arbeten
- HLR
- Skylift
- Höghöjds- och mastintyg

Framtid

Direkt efter gymnasiet är du anställningsbar som distributionselektriker. Företagen inom energibranschen är i behov av nyrekrytering på grund av pensionsavgångar och pågående byggnation av mer driftsäkra elnät. Utbildningen ger också möjlighet att söka andra jobb som t.ex. inom vindkraft, gruvindustrin eller som installationselektriker. Utbildningen kan även leda till fortsatta studier på yrkeshögskola. Läser du högskolepaketet finns de många olika fortsatta utbildningar att välja på.

Kontakta oss

Kontaktperson på programmet:

Stefan Hedlund

E-post: stefan.hedlund@lapplands.se

Studie- och yrkesvägledare:

Kristina Unga-Bäckman, 0791-172 34

E-post: Kristina.unga-backman@lapplands.se

Rektor:

Eva Öhlund Westerberg, 0791-172 31

E-post: eva.ohlund@lapplands.se

Poängplan

Antal poäng

Gymnasiegemensamma ämnen	900
Engelska 5	100
Engelska 6*	100
Idrott och hälsa 1	100
Historia 1a1	50
Matematik 1a1	100
Naturkunskap 1a1	50
Religionskunskap 1	50
Samhällskunskap 1a1	50
Svenska 1	100
Svenska 2*	100
Svenska 3*	100

(Alternativt Svenska som andra språk)

* Kan väljas bort

Programgemensamma ämnen	400
Dator teknik 1a	100
Elektroteknik 1	100
Energiteknik 1	100
Mekatronik	100

Inriktning Elteknik	500
Elkraftsteknik	100
Praktisk ellära	100
Elinstallationer	200
Kommunikationsnät 1	100

Programfördjupning	700
Entreprenörskap	100
Belysningsnät	100
Högspänningsnät	100
Lågspänningsnät	100
Nät- och transformatorstationer 1	100
Nätunderhållsarbete i vindkraftsnät	100
Nätunderhållsarbete på luftledning 0,4-24 kV	100

Genom att välja Svenska/Svenska som andra språk 2,3 och Engelska 6 får du grundläggande behörighet för högskolan.

Gymnasiearbete	100
Individuellt val	200

Summa **2800**