



YH Signaltekniker

Det finns en stor efterfrågan på välutbildade Signaltekniker för att sköta drift och underhåll av den svenska järnvägen. Behovet väntas öka ytterligare tack vare de stora satsningarna som nu görs inom järnvägssektorn. Ett ökat resande och ökad godstrafik ställer allt högre krav på en fungerande järnväg vilket gör att framtidsutsikterna ser mycket goda ut för personer med kompetens inom området.

OM UTBILDNINGEN

Utbildningen genomförs under ett år i nära samarbete med näringslivet och ger dig kunskaper om järnvägens signalanläggningar, regelverk och säker järnvägstrafikering. Ett eget övningsområde för signalteknik i Lärcenters närhet skapar möjlighet att kombinera teoretiskt och praktiskt lärande. Elva veckor av utbildningen genomförs som lärande i arbete (LIA) på företag i branschen.

YRKESMÖJLIGHETER

Efter avslutad utbildning kan du arbeta som signaltekniker hos någon av alla entreprenörer inom järnvägsbranschen, med kompetens för att utföra drift- och underhållsarbeten samt felavhjälpning och byggnation av signalsystem inom järnvägen. Du kommer att vara en viktig resurs för framtida järnvägsprojekt.

OM SKOLAN

I nära anslutning till Lärcenter ligger utbildningens övningsområde och teorisal. Vi finns mitt i kommunikationernas centrum nära både buss- och tågstation.

YH Signaltekniker · 205 YH-poäng

KURSER

Examensarbete	10 p	Signalteknik 1	13 p
Hälsa, miljö, säkerhet och kvalitet (HMSQ)	12 p	Signalteknik 2	20 p
Järnvägsteknik	10 p	Signalteknik 3	30 p
LIA 1	15 p	Signalteknik 4	50 p
LIA 2	45 p		

Behörighet/Urval

Särskild behörighet

- Elektromekanik, Mekatronik 1 samt Praktisk ellära med lägst betyget E, eller motsvarande.
- Svenska 1 med lägst betyget E eller Svenska A med lägst betyget G, eller motsvarande.
- Lägst Matematik 1a med lägst betyget E eller Matematik A med lägst betyget G, eller motsvarande.
- Sökande ska uppfylla hälsokraven i Järnvägsinspektionens föreskrift BV-FS 2000:4.
Intyg lämnas in samtidigt som ansökan.

Utbildningen längd	41 veckor
Utbildningsstart	Augusti 2019
Examen	Yrkehögskoleexamen
Ansökan senast	15 maj
Plats	Falköping

KONTAKT

Studie- och yrkesvägledare
syvarcenter@falkoping.se
0515-88 71 00

Utbildningsledare
Yvonne Sundén, yvonne.sunden@falkoping.se
0515-88 71 95

Ansökan sker via vår hemsida www.larcenter.nu eller www.yhantagning.se

Ej Behörig?

Du kan få information om behörighetsgivande kurser via studie- och yrkesvägledare i din hemkommun eller på Lärcenter Falköping