

FIBERTEKNIKER

1 år, heltid

Installerar dig i en bransch
som redan nu kommunicerar
med framtiden.

Campus Nyköping

FIBERTEKNIKER

1 år, heltid

Den nya bredbandstekniken sprids snabbt över landet och behovet av kompetenta personer som praktiskt kan få fibertekniken på plats är stor. Du som är tekniskt intresserad och gillar att varva självständigt arbete med serviceinriktat samarbete, kan utbilda dig rakt in i en riktig framtidsbransch. Fiberteknikerutbildningen är skapad tillsammans med näringslivet för att matcha behoven som finns på arbetsmarknaden. Som fibertekniker är du den som praktiskt utför sysslor inom fiberteknik, som till exempel fibersvetsning, fiberblåsning, mätning, montering och fiber- och kabelinstallationer. Din arbetsmiljö är varierande - ena dagen inomhus, andra dagen utomhus med installation i både luft, vatten och jord. Efter utbildningen har du kompetens för att arbeta som fibertekniker, optotekniker, teletekniker och fiberinstallatör. Välkommen in i fiberframtid.

Utbildningens innehåll

Dokumentation och entreprenörskap, Förläggning, Installation, Lärande i arbete 1, Lärande i arbete 2, Optisk fiberteknik, Optisk mätteknik, Projektledning, Examensarbete. Utbildningen omfattar 200 YH-poäng.

Praktik

Lärande i arbete (LIA), utgör en viktig del av utbildningen. LIA innebär att du får omsätta dina teoretiska kunskaper i praktiken och samtidigt får goda möjligheter att bygga nätverk som senare kan leda till arbete. LIA utgör ca 45% av utbildningen.

Ansökan och behörighet

Din ansökan gör du på webben: campusnykoping.se. Sista ansökningsdag 4 maj. För att vara behörig till utbildningen krävs att du har gymnasieexamen/slutbetyg från gymnasieskolan eller kommunal vuxenutbildning. För att vara behörig sökande och kunna tillgodogöra sig utbildningen krävs gymnasiala kurser enligt något av alternativen nedan, eller motsvarande, med betyget lägst E:

1. Teknik 1
2. Praktisk ellära
3. Underhåll elteknik
4. Minst två av följande kurser: Anläggning 1, Anläggning 2, Elektromekanik, Elkraftteknik, Underhåll - elteknik, Elektroteknik och mikrodatorteknik.
5. Minst två av följande kurser: Låg- och högfrequenskretsar, Mikrodatortillämpningar, Elektronik och mikrodatorteknik.

Om antalet sökande överstiger antalet platser görs ett urval bland behöriga sökande. Som urvalsgrund används betyg.

I samarbete med arbetslivet

Utbildningen till Fibertekniker är framtagen i nära samarbete med branschen. Det innebär att våra samarbetsföretag till exempel är delaktiga i utbildningens innehåll, medverkar i ledningsgruppen och/eller tar emot studerande på LIA. Vi samarbetar med bland andra följande företag: Com Hem, Eltel Networks, Fibergruppen, Gästabudsstaden, Ericsson Local Services, GITAB, Montico, Mälarenergi, Northlab, Optocorp, Optoteknik i Kolmården AB, PEAB, Relacom, Seom, STOKAB, Utsikt bredband.

Utbildningsstart 20/8. Läs mer och gör din ansökan på campusnykoping.se