

**Bli det
du läser.**



Service tekniker

med inriktning life science

400 YH-poäng Folkuniversitetet i Uppsala

Är du intresserad av högkvalificerad teknik och tycker om att arbeta med människor i spännande miljöer kan denna utbildning vara för dig! Utbildningen är på heltid och varvar lärarledd undervisning med laborationer, självstudier, grupparbeten, handledning, LIA (lärande i arbete), studiebesök och gästföreläsningar från arbetslivet. Branschen erbjuder kvalificerade arbetstillfällen och bidrar till betydande export och innovationer i hälso- och sjukvården. För att forskning ska kunna bedrivas behövs all typ av analys och medicinska instrument som behöver underhåll och service.

Utbildningens mål

Efter examen har du praktiska färdigheter och kompetenser för att utföra mätningar och serviceåtgärder på olika typer av instrument och apparatur, analysera olika fall av risker och hur de uppkommer samt färdigheter i hur man hanterar olika säkerhets- och förbättringsverktyg.

LIA

Under de två LIA-perioderna (10+11 veckor) får du tillämpa dina nya kunskaper i en professionell arbetsmiljö. Du får lära dig att självständigt, och i team, hantera, underhålla och kontrollera avancerad medicinteknisk utrustning och instrument. Det ger dig god förståelse för serviceteknikerns yrkesroll samt möjlighet att knyta egna värdefulla arbetslivskontakter.

Arbetsmarknad

Framtidstron hos Life Sciencebranschen är stor inom bland annat Uppsala/Stockholmsregionen. Efterfrågan på servicetekniker med kompetens inom Life Science är hög och fortsätter att öka. Fyra av fem svenska företag inom läkemedelsutveckling har uppgett att de planerar att rekrytera och expandera sina verksamheter.

Efter utbildningen kan du arbeta som:

- Linjetekniker
- Servicetekniker med inriktning på life scienceindustrin
- Underhållstekniker
- Resande servicetekniker

Kursinnehåll

YH-poäng

- Bransch Engelska15
- Examensarbete.....20
- Grundläggande automation30
- Grundläggande ellära och mekanik.....45
- IT för yrkesrollen.....40
- Kemiska processer och analysteknik.....40
- Kommunikation, serviceanda och kundvård15
- Kvalitets- och underhållssystem.....35
- LIA 1.....50
- LIA 255
- Miljö, hälsa och säkerhet.....25
- Pneumatik och hydraulik20
- Projekthantering.....10

Mer information och anmälan

Utbildningsstart: 9 september 2024

Sista ansökningsdatum: 2024-04-30

Omfattning: 80 veckor, 400 YH-poäng, heltid

Antal veckor LIA: 21

Kontakt: Marie Karlsson 079-585 68 99
marie.karlsson@folkuniversitetet.se

Behörighet: Grundläggande behörighet för yrkeshögskola. Därutöver krävs särskild behörighet med minst betyg G/E i Sv 2/SvA 2, Eng 6, Kemi 1, Ma 2c ELLER Sv 2/SvA 2, Eng 6, Ma 2b, Naturkunskap 1b eller motsvarande.

Utbildningen berättigar till studiemedel från CSN