

# VATTEN- OCH MILJÖTEKNIK 40 – 80 POÄNG

## på heltid eller deltid med distansstöd

### Utbilda Dig för att jobba med världens viktigaste livsmedel

I samverkan med arbetslivet erbjuder vi olika utbildningsalternativ för att möta arbetslivets behov av kvalificerade medarbetare.

Del 1 av utbildningen 40 veckor (40 poäng) ger kvalificerad yrkeskompetens för att arbeta som drifttekniker för att sköta och ansvara för drift och underhåll av vatten- och reningsverk samt med utrustning, system och komponenter inom dessa områden.

När Du genomfört del 2, 40 veckor (40 poäng) totalt (80 poäng) kan Du kvalificera för jobb som projektledare, arbetsledare, projektör/utredare, rörnätstekniker, driftingenjör, processingenjör och i befattningar med ansvar för drift, ekonomi och personal.

Många möjligheter till karriärutveckling inom VA, Process- och Entreprenörbranscherna erbjuds beroende på intresse och fallenhet (se bilden).



### Om skolformen

Utbildningen är en kvalificerad eftergymnasial yrkesutbildning, KY. Skolformen är parallell med utbildning vid universitet och högskola men bedrivs självständigt under överinseende av KY-myndigheten och enligt lag och förordning som riksdag och regering beslutat.

### Vem kan studera

För att kunna studera på KY-utbildningar krävs grundläggande behörighet för högskolestudier eller motsvarande kunskaper. Arbetslivserfarenhet och kunskap inom området kan ligga till grund för antagning.

Vidare kan yrkesverksamma personer i branschen eller med anknytning till branschen alternativt de som genomfört utbildningens del 1 (40 poäng) och som önskar komplettera sina kunskaper genomföra fortbildningen på deltid och distans och erhålla examensbevis för 80-poäng.

### Validering av kunskaper

För studerande med erfarenhet/kunskap erbjuds i utbildningen validering vilket innebär att 80-poängs examensbevis uppnås med motsvarande mindre studieinsats.

### Utbildningens innehåll

Utbildningens innehåll, se tabell, och genomförande styrs och följs upp av en ledningsgrupp med representanter från bl a arbetslivet som står bakom behovet av de examinerade Vatten- och miljöteknikerna. Utbildningens innehåll och kunnamål uppdateras regelbundet för att motsvara branschens krav.

### Kursort

Heltidsutbildningen genomförs i Hallsberg. De distansstuderande anvisas en samlingsort i närheten av arbetsplatsen/bostaden.

### Ansökan och information

Information om utbildningarna och ansökningsblankett hittar Du på [www.skyframtidstudning.com](http://www.skyframtidstudning.com) eller [www.hallsberg.se](http://www.hallsberg.se).  
Telefon 0582-68 51 13, 0706-80 95 40 och 0709-14 05 77

Kursmomenten del 1	Veckor (poäng)
Verksamhets- och branschkompetens	2
Yttre miljövård	2
Dricksvattenteknik del 1	5
<b>Lärande i Arbete del 1</b>	4
Mikrobiologi	3
Reningsteknik del 1	5
Teknik och processteknik	4
Driftövervakning	4
<b>Lärande i Arbete del 2</b>	9
Kvalitets- och miljöstyrning	2
Kursmomenten del 2	Veckor (poäng)
Verksamhets- och affärskompetens	4
Rörnätsteknik och ledningssystem	10
Dricksvattenteknik del 2	5
Reningsteknik del 2	5
<b>Lärande i Arbete del 3</b>	12
Styr- regler- process- och underhållsteknik	4

### Arbeta i Sverige eller utomlands

Sverige har god tillgång på råvatten av bra kvalitet samtidigt som vi har världens mest utvecklade och kretsloppanpassade avloppsvattenrening. De kommunala enheterna för vatten- och avloppsreningsverken gör betydande insatser för vår hälsa och miljö och är således landets viktigaste livsmedelsindustri och miljövårdsföretag. Vid sidan av det inhemska behovet av yrkeskompetens, för kommunal vattenteknik och för företag verksamma i branschen, är behovet av kompetens och produkter för vattenproduktion och vattenrening i ett internationellt perspektiv mycket stort.