

Provtagning - Avloppsvatten

Vem vänder sig utbildningen till

Kursen vänder sig till personal som genomför provtagning och flödesmätning så att verksamhetsutövarens egenkontroll uppfyller kraven i miljöbalken.

En tillförlitlig egenkontroll, med bra rutiner för hantering och skötsel utgör grunden för tillsyn och efterlevnad av miljöbalken. Naturvårdsverket har i föreskriften om kontroll av vatten vid ackrediterade laboratorier (SNFS 1990:11, MS:29) angivit att personal som utför provtagning skall kunna visa att man har kunskap och kompetens som krävs för denna verksamhet. Kursen är framtagen i samarbete med Naturvårdsverket och SWEDAC.

Vilken är målsättningen

Att personal som ansvarar för och utför provtagning och flödesmätning av avloppsvatten har både teoretisk och praktisk kunskap så att kvalitets-säkringen fungerar genom hela provtagnings- och analyskedjan. Genomgången kurs, med godkänt resultat, innebär att kursdeltagaren uppfyller kraven i lagstiftningen och blir godkända provtagare



Vad innehåller kursen

Kursen genomförs under 14 timmar (1½ dag) och där teori blandas med praktiska övningar. Vid momenten provtagning och flödesmätning genomförs demonstrationer och genomgång av utrustningar och deltagarna får själva genomföra egna kontroller av de krav som ställs på utrustningarna.



Till varje block knyts också övningsuppgifter som utgör en träning för deltagarna i att söka information i kursmaterialet. Kursen har anpassats till dagens förhållanden avseende lagstiftning, metoder och utrustning. Till kursen hör en omfattande pedagogiskt utformad dokumentation.

Bakgrund/regelverk [3 h]

- *Provtagningens plats i kvalitetskedjan*
- *Miljöbalken med följdokument*
- *Verksamhetsutövarens egenkontroll*
- *Ansvar, kvalitet och kontroll*
- *Övningsuppgift*

Provtagning [5 h]

- *Provtagningsmetoder*
- *Provtagningsrutiner*
- *Felkällor, noggrannhet*
- *Provtagningsutrustning*
- *Checklista – provtagning och provhantering*
- *Övningsuppgift*

Flödesmätning [5 h]

- *Mätmetoder*
- *Rutiner för flödesmätning*
- *Felkällor, noggrannhet*
- *Flödesmätningens utrustning*
- *Journal – flödesmätning*
- *Övningsuppgift*

Kursprov [1 h]

- *Löses med hjälp av kurskompendium*

Vill du veta mer om utbildningen – kontakta mig för mer information.