

## Mikrobiologiska risker vid arbete i avloppsreningsverk

### Vem vänder sig utbildningen till

De flesta kommuner och företag har utbildat sin personal i att iakttä och hantera kemiska risker, dvs sådana risker som vi med våra sinnen kan uppleva. Med mikroorganismer är det precis tvärt om – de varken syns, hörs eller luktar.

Däremot producerar en del av dessa mikroorganismer gift som kan påverka personalen negativt och därmed orsaka ohälsa. Vetenskapliga rön har visat att personal som arbetar i reningsverk är överrepresenterad i jämförelse med andra arbetsmiljöer och för vissa sjukdomssymtom.



Kursen vänder sig till arbetsledare och medarbetare som i sin dagliga gärning vistas i miljöer där mikroorganismer förekommer. Det vilar därför på arbetsgivare att se till att arbetagarnas kunskap om och risker med arbetet sådan miljö är tillräcklig så att ohälsa och olycksfall förebyggs och tillfredställande arbetsmiljö erhålls.

### Vilken är målsättningen

Kursen har som övergripande mål att öka allmänkunskapen kring arbetsmiljörisker av mikroorganismer och dess hälsomässiga effekter både vad avser uppkomst och spridning av smitta, skötsel och tekniska förutsättningar så att kraven i arbetsmiljölagstiftningen efterlevs. En viktig del i egenkontrollen är att skapa säkra och användbara rutiner så att uppkomst och spridning av mikroorganismer minimeras.



### Vad innehåller kursen

Kursen genomförs under 4 timmar och behandlar bl.a. regler och krav samt systematiskt arbetsmiljöarbete, mikroorganismerna och deras livsbetingelser samt är vår arbetsplats en frizon för tillväxt av mikroorganismer? Till kursen hör en dokumentation av s.k. åhörarkopior i färg.



#### Regler och krav [1 tim]

- Vad står det i lagen
- Hur hanteras mikrobiologiska risker i egenkontrollen

#### Mikroorganismer och deras livsbetingelser [45 min]

- Om mikroorganismer
- Hur förebygger vi tillväxt?
- Spridningsvägar och spridningssätt
- Om multiresistenta bakterier

#### Förebygga ohälsa från mikroorganismer [1,5 tim]

- Vad utsätts vi för i reningsverk
- Vilka hälsorisker är kopplade till mikroorganismer
- Hur skall vi skydda oss?

#### Några rutiner för minimering av arbetsmiljörisker i reningsverk [30 min]

- Personlig hygien
- Kläder och verktyg
- Rengöring – fasta och rörliga objekt
- Utbildning

#### Kursprov/Tipsrad [15 min]

Kursen avslutas med ett enklare kursprov i form av "tipsrad" och deltagarna erhåller efter genomförd utbildning ett diplom.

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

**PeOVA Utbildningar AB**

Gustavs väg 8, 31154 GLOMMEN  
Tel. 070-170 30 65 [www.peova.com](http://www.peova.com)