

## Utbildning: Juridik och teknik för dagvatten

Arbetar du med dagvatten? Är du intresserad av att lära dig mer om vilken lagstiftning som är relevant, eller behöver du veta mer om funktionen hos olika dagvattenanläggningar och vilken teknik som kan vara lämplig att använda i ett specifikt fall? Då är VA-guidens utbildning något för dig!

På grund av ett ändrat klimat, med ökade risker för översvämningar, och med hänsyn till EU:s miljökvalitetsnormer har dagvattnet under senare år allt mer hamnat i blickfånget. Det som tidigare endast var ett kvittblivningsproblem, har idag fått nya förtecken.

Under utbildningen tar vi upp frågor om hur olika lagstiftningar på området är tänkta att fungera, hur de samverkar och ibland motverkar de övergripande syftena. Vi kommer också att ge er ökad kunskap om olika dagvattentekniker och i vilka sammanhang de passar att använda.

Målgruppen är personal på alla kommunala förvaltningar som hanterar dagvattenfrågor såsom VA-, plan-, exploatering-, fastighets- liksom miljökontoret. Kursen vänder sig också till konsulter som håller på med dagvattenfrågor. Kursen passar både dig som ny och dig som är lite äldre i din yrkesroll.

Föreläsare är Jonas Andersson, WRS AB och Jonas Christensen, Ekolagen Miljöjuridik AB

**Tid:** måndag 19 november 2018, kl. 8.15

**Plats:** Dalecarlia Hotel och Spa, Tällgårdsgattu 21, 793 70 Tällberg ([länk till karta](#))

### Avgift:

- Early bird, medlem (t.o.m. 31 oktober): **3400 kr**, exkl. moms
- Early bird, icke-medlem (t.o.m. 31 oktober): **4100 kr**, exkl. moms
- Medlem (anmälan fr.o.m. 1 november): **4100 kr**, exkl. moms
- Icke-medlem (anmälan fr.o.m. 1 november): **4800 kr**, exkl. moms

I kursavgiften ingår fika och lunch. Som deltagare på kursen ges du möjlighet att boka hotellrum på Dalecarlia Hotel och Spa till ett rabatterat pris (895 kr exkl. moms), via e-post: [konferens@dalecarlia.se](mailto:konferens@dalecarlia.se) och ange VA-guiden som referens vid bokning. Ange *VA-guiden* som referens vid bokning.

Järnvägsstationen ligger 2,2 km från Dalecarlia Hotel & Spa. För transport till och från stationen, ring oss och förboka, 0247-891 00. Pris per person 100 kr enkel resa, betalas på hotellet.

**Sista anmälningsdag:** 12 november 2018

**Frågor?** Vilhelm Feltelius, [vilhelm.feltelius@vaguiden.se](mailto:vilhelm.feltelius@vaguiden.se) 018-10 57 03

## Program

<b>Tid</b>	<b>Programpunkt (JA: Jonas Andersson, JC: Jonas Christensen)</b>
Från 8.15	Kaffe och registrering
08.30	Introduktion till dagvatten som miljöproblem; flöden och föroreningar, påverkan på yt- och grundvatten, behov av rening (JA)
09.00	Introduktion till dagvattenjuridiken (JC)
09.20	Dagvattenutredningar och beräkningar – Hur läser och tolkar man en dagvattenutredning? Vad bör en dagvattenutredning innehålla?
09.45	Fika
10.00	Fortsättning - dagvattenutredningar och beräkningar (JA)
10.20	Lag om skydd mot olyckor samt Lag om allmänna vattentjänster (JC)
11.30	Lunch
12.30	Frågestund
12.45	Tekniker för fördröjning och rening av dagvatten – Pass 1. Dimensionering, utformning och funktion, hantering av olika flöden. (JA)
13.30	Dagvatten i Miljöbalken. MKN, verksamhetsutövare, anmälan och tillstånd, egenkontroll (JC)
14.30	Fika
14.45	Tekniker för fördröjning och rening av dagvatten – Pass 2. (JA)
15.15	Dagvatten i den kommunala planeringen (PBL). När det inte går att styra med planer, kan man då använda avtal eller andra styrmedel (JC)
16.15	Frågestund och avslutande diskussion
16.30	Avslut