

Ämnesgrupp Modellering

Ämnesgruppens syfte

Syftet med Ämnesgrupp Modellering är att personal på svenska reningsverk ska få ökad förståelse och kunskap om processmodellering och i större utsträckning använda modellering och simulering i sitt utvecklingsarbete och/eller driftsarbete. I nätverket ges personer med intresse för modellering – från industri, institut och akademi – möjlighet till fördjupande diskussioner och erfarenhetsutbyte.

Aktiviteter och resultat

Genom att genomföra workshops med olika teman har ämnesgruppen sett till att lyfta aktuella frågeställningar samt att redovisa pågående eller avslutade projekt med inriktning på modellering. Som exempel samlade ämnesgruppen olika leverantörer av mjukvaror för genomgång och demonstration av deras olika program för modellering och simulering av reningsverk. Deltagarna har också kunnat identifiera utvecklingsbehov och utifrån det gå samman och skapa utvecklingsprojekt som driver frågan framåt och möjliggör för fler i industrin att använda modellering i sitt arbete.

Utöver de regelbundna träffarna har det som komplement startats en LinkedIn-grupp vilken är menad att underlätta för medlemmarna i gruppen att hålla kontakt, ge varandra tips och utbyta erfarenheter mellan mötena.

Vilka är vi och hur kan du komma med?

Ämnesgrupp Modellering drivs av VA-kluster Mälardalen och startade 2014, då som Användargrupp för modellering av reningsverk. Gruppen har utvecklats till en ämnesgrupp inom SVU:s klustersatsning. Arbetet bygger på frivilliga insatser av medlemmarna. Gruppen, som går tvärs över klustren och över flera geografiska områden, inbjuder till samverkan över organisationsgränser. Om du är intresserad av att vara med i ämnesgruppen, kontakta Magnus Rahmberg eller Magnus Arnell för information kring nästa aktivitet.

Kontakt

Magnus Rahmberg, IVL Svenska Miljöinstitutet, magnus.rahmberg@ivl.se

Magnus Arnell, RISE, magnus.arnell@ri.se