

# Indregulering af vand- og varmeanlæg – Ballerup

01 / 03 - 2022

## Program

Kl.	Program
08:30	<b>Registrering og kaffe</b>
09:00	<b>Indledning til indregulering v/Per Banke</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Hvorfor</li><li>• Kvalitet</li></ul>
09:30	<b>Principper for indregulering på varme og køleanlæg v/Bjarne Andreasen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Statisk indregulering</li><li>• Dynamisk indregulering med differenstrykregulatorer</li></ul>
10:30	<b>Kaffepause</b>
10:45	<b>Principper for indregulering på varme og køleanlæg – fortsat</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dynamisk indregulering med flowbegrænser</li><li>• Individuelle ventilkomponenter kontra kombinerede løsninger</li></ul>
11:15	<b>Principper for indregulering på varmt brugsvandscirkulation v/Per Banke</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Statisk indregulering</li><li>• Termisk indregulering</li></ul>
12:30	<b>Frokost</b>
13:00	<b>Placering af indreguleringsventiler v/Bjarne Andreasen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Statiske ventiler</li><li>• Dynamiske ventiler</li><li>• Kombinerede ventiler</li><li>• Dimensioneringsregler for ventiler i forhold til ventil og målekvalitet</li></ul>

14:15	<b>Indreguleringsmetoder v/Bjarne Andreasen</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Måleprincipper på forskellige ventiltyper</li></ul>
14:45	<b><i>Kaffepause</i></b>
15:00	<b>Indreguleringsmetoder – fortsat</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Måleprincipper med forskellige instrumenter</li><li>• Proportionalmetode</li><li>• Matematiske metoder i indreguleringsinstrumenter</li></ul>
16:15	<b>Krav til dokumentation af indreguleringskvaliteten herunder funktionsafprøvning v/Per Banke</b>
16:30	<b><i>Tak for i dag!</i></b>