

Fokusgruppens roll

Fredrik Martinsson
Programansvarig FutureHeat
08-677 27 57
fredrik.martinsson@energiforsk.se

Datum 2018-03-21

Fokusgruppens roll inom Futureheat 2017-2018

FutureHeat har tre fokusgrupper inom områdena; "nätet som strategisk infrastruktur, "byggnader som en reglerresurs" och "fjärrvärmens och fjärrkylans roll i energisystemet". Indelningen av de olika projekten i etapp 1 visas i tabell 1.

Fokusgruppen agerar referensgrupp för samtliga projekt inom sitt område.

Medlemmarna består av representanter från de kunder som deltar i programmet och som har kompetens inom området som projektet omfattar. Projektledaren i de enskilda forskningsprojekten informerar Energiforsk om det finns deltagare från övriga samfinansiärer med en liknande funktion.

Det är projektledaren för projektet som ansvarar för att hålla i fokusgruppsmöten och boka in möten med god framförhållning. Energiforsk kommer bidra med att samordning om så behövs och kan hjälpa till att boka lokaler i Stockholm/Göteborg. Energiforsk ska få kännedom om när mötet ska hållas så att programmets intressenter får informationen. Fokusgruppen ska samlas åtminstone två gånger, en gång strax efter projektstart och en gång inför projektslut. Mötena bör protokollföras och sparas på den gemensamma filarean¹ (mejla fredrik.martinsson@energiforsk.se om du inte fått någon inbjudan)

Grundprincipen är att fokusgruppens deltagare står för sin egen tid och sina egna kostnader. Fokusgruppen har en sammanhållande representant (se överst i tabell 2-4) som ser till att fokusgruppen enas om en utvärdering vid projektets slut. Denna utvärdering är en förutsättning för att projektet ska bli godkänt.

Fokusgruppen utgör en förstärkning till projektet och fungerar som kvalitetssäkring. Fokusgruppen är också en brygga mellan projektutförare och branschen.

Fokusgruppen har en rådgivande funktion och;

- Preciserar arbetet i projektet och kontrollera att arbetet sker i enlighet med projektuppdraget och programbeskrivningen.
- Bidrar med bransch- och expertkunnskap genom att ge råd och anvisningar till nytta för projektet.
- Påtalar behov av ändrad inriktning eller andra förändringar av projektet. Beslut om förändringar fattas av Futureheat:s styrgrupp.
- Ger stöd och idéer som ökar projektets kommunikerbarhet.
- Bidrar med synpunkter på hur resultaten från projektet ska implementeras alternativt vad som krävs för att resultaten ska kunna användas.

¹ <https://energiforsk.primeq.se/>

- Granskar slutrapporten och ger sitt godkännande av den innan den lämnas till styrgruppen inom programmet för godkännande. En ifylld utvärdering ska lämnas av fokusgruppen till Energiforsk.

Energiforsk tillhandahåller en dokumentdelningsyta² för projektet som projektledaren och fokusgruppen ska använda som arbetsyta för relevanta dokument.

Tabell 1. Indelningen av FoU-projekten i olika fokusområden och kontaktuppgifter till projektledaren

Fokusområde	Projekttitel	Projektledare	Epost	Organisation
Nätet som strategisk infrastruktur	Fastighetsanpassning till 4GDH	Cilla Dahlberg Larsson	cilla.dahlberg-larsson@fvb.se	FVB Sverige ab
Nätet som strategisk infrastruktur	Livslängd och statusbedömning av högpresterande fjärrvärmenät	Bijan Adl-Zarrabi	zarrabi@chalmers.se	Chalmers Tekniska Högskola
Nätet som strategisk infrastruktur	Effektiv projektering av 4e generationens fjärrvärmeteknik	Kristina Lygnerud	kristina.lygnerud@ivl.se	Svenska Miljöinstitutet, IVL
Nätet som strategisk infrastruktur	Fältförsök för statusbedömning av fjärrvärmerör med en icke förstörande metod	Peter Lidén	peter.liden@chalmers.se	Chalmers tekniska högskola
Byggnader som reglerresurs	Jämförelse av olika metoder för effektreducering i fjärrvärmenät	David Ekström	David.Ekstrom@fvb.se	FVB Sverige ab
Byggnader som reglerresurs	Provning av Future thermal meters- Fast response meters	Daniel Månsson	daniel.mansson@ri.se	RISE
Byggnader som reglerresurs	Värderingsmodell för efterfrågefleksibilitet	Johan Kensby	johan@utilifeed.com	Utilifeed AB
Fjärrvärmens och fjärrkylans roll	Verktyg för klimatvärdering av byggnaders energilösningar	Jenny Gode	jenny.gode@ivl.se	IVL Svenska Miljöinstitutet
Fjärrvärmens och fjärrkylans roll	Avfallets roll i framtidens energisystem - Energiutvinning ur avfall ur energibranschens perspektiv	Ambjörn Lätt	ambjorn.latt@ivl.se	IVL Svenska Miljöinstitutet
Fjärrvärmens och fjärrkylans roll	El och fjärrvärme – samverkan mellan marknaderna, etapp III	Thomas Unger	thomas.unger@profu.se	Profu

² <https://energiforsk.primeq.se/>

Tabell 1. Nätet som strategisk infrastruktur - deltagare

Namn	Företag	epost	Specifikt projekt av intresse
Magnus Ohlsson	Öresundskraft	magnus.ohlsson@oresundskraft.se	Sammanhållande för fokusgruppen
Ted Edén	Norrenergi	ted.eden@norrenergi.se	Fältförsök för statusbedömning av fjärrvärmerör med icke förstörande metod
Per Bonnevier	Norrenergi	per.bonnevier@norrenergi.se	Effektiv projektering av 4e generationens fjärrvärmeteknik
Shahriar Badiei	Vattenfall R&D	shahriar.badiei@vattenfall.com	
Björn Larsson	Mälarenergi	bjorn.larsson@malarenergi.se	
Ingemar Andersson	Mälarenergi	Ingemar.andersson@malarenergi.se	
Patrik Nilsson	E.ON Energilösningar AB	Patrik.Nilsson@eon.se	Fältförsök för statusbedömning av fjärrvärmerör med icke förstörande metod
Henrik Landersjö	E.ON Energilösningar AB	henrik.landarsjoe@eon.se	
Lars-Erik Hammarström	Tekniska Verken i Linköping	Lars- Erik.Hammarstrom@tekniskaverken.se	
Holger Feurstein	Krafttringen	holger.feurstein@krafttringen.se	Effektiv projektering av 4e generationens fjärrvärmeteknik, Fastighetsanpassning till 4GDH

Tabell 2. Byggnader som en reglerresurs – deltagare

Namn	Företag	epost	Specifikt projekt av intresse
Holger Feurstein	Krafttringen	holger.feurstein@krafttringen.se	Sammanhållande för fokusgruppen
Daniel Nyqvist	Norrenergi	daniel.nyqvist@norrenergi.se	Jämförelse av olika metoder för effektreducering i fjärrvärmnät
Joakim Holm	Tekniska Verken i Linköping	joakim.holm@tekniskaverken.se	
Cecilia Ibáñez-Sörenson	Vattenfall R&D	cecilia.ibanez-soerenson@vattenfall.com	
Tommy Persson	E.ON Energilösningar AB	tommy.persson@eon.se	
Maria Karlsson	Skövde Värmeverk	Maria.G.Karlsson@skovde.se	
Thomas Franzén	Göteborg Energi	thomas.franzen@goteborgenergi.se	Provning av Future thermal meters- Fast response meters
Per Örvind	Eskilstuna Energi & Miljö AB	per.orvind@esem.se	Per Örvind

Tabell 3. Fjärrvärmens och fjärrkylans roll - deltagare

Namn	Företag	epost	Specifikt projekt av intresse
Anders Moritz	Tekniska Verken i Linköping	anders.moritz@tekniskaverken.se	Sammanhållande för fokusgruppen
Staffan Stymne	Norrenergi	staffan.stymne@norrenergi.se	El och fjärrvärme-samverkan mellan marknaderna etapp III
Linda Nylén	Vattenfall R&D	Linda.Nylen@vattenfall.com	
Pamela Henderson	Vattenfall R&D	pamela.henderson@vattenfall.com	Avfallets roll i framtidens energisystem - Energiutvinning ur avfall ur energibranschens perspektiv
Sofie Lagerblad	E.ON Energilösningar AB	Sofie.Lagerblad@eon.se	
Fabian Levhin	Stockholm Exergi	Fabian.Levihn@stockholmexergi.se	

Tabell 4. Okänd grupptillhörighet – skicka er önskade grupptillhörighet till fredrik.martinsson@energiforsk.se

Namn	Företag	epost
Anders Brodén	Borås Energi och Miljö AB	anders.broden@borasem.se
Magnus Holmqvist	C4 Energi AB	magnus.holmqvist@c4energi.se
Ann Björnsjö	Telge Nät AB	ann.bjornsjo@telge.se