

Inbjudan till kompetensutvecklingsutbildningen

# SPECIAL: Samhällsplanering med hållbar energi i fokus

1 april, 23 april, 24 april, 8 maj 2014  
ÅF-huset, Grafiska vägen 2, Göteborg

*Dags att anmäla sig!*

**Föreningen för Samhällsplanering, Göteborgsregionens kommunalförbund (GR) och Länsstyrelsen i Västra Götalands län bjuder in Göteborgsregionens kommuner till en utbildning om samhällsplanering med ökat fokus på hållbar energi.**

## Syfte

Syftet med utbildningen är att öka de kommunala aktörernas kunskap om och kompetens att i högre grad integrera frågor rörande hållbar energianvändning och -tillförsel i den kommunala samhällsplaneringen.

## Målgrupper

Utbildningens målgrupp är samhällsplanerare, fysiska planerare, energi-/miljöstrategier och trafikplanerare/-strategier i Göteborgsregionens kommuner, samt tjänstemän från det lokala energibolaget. Vi rekommenderar ett brett deltagande med såväl planerare som trafik- och energiexperter från respektive kommun då målet är att öka samverkan över sektorsgränserna.

## Kursansvar

Kursansvariga är Ulf Ranhagen, Carl-Johan Engström och Mats Johan Lundström från Föreningen för Samhällsplanering (FFS) och KTH. De har under många år varit drivande i Uthållig kommun (fysisk planering) samt Den Goda Staden och Den Attraktiva Regionen. Ett planeringsverktyg från FoU-projektet STEP UP kommer att testas. Utbildningen är en del av EU-projektet SPECIAL och det västsvenska projektet STRU-X.

## Pedagogik

Pedagogiken bygger på en blandning av föreläsningar, goda exempel och workshops där kursdeltagarna ges möjlighet att testa föreslagna metoder och angreppssätt på egna planeringsprojekt. För att få ut så mycket som möjligt av utbildningen (både personligen och för organisationen) rekommenderar vi att man är flera olika kompetenser från samma kommun som är med, då man lär av varandra och skapar nätverk även för framtida planeringsprojekt. Vi rekommenderar att samhällsplanerare är med alla dagar och övriga yrkesgrupper tre av dagarna.

Utbildningen behandlar planeringsmöjligheter på både strategisk och mer detaljerad nivå, samt har ett tydligt genomförandeperspektiv. Kommunikativ planeringsmetodik kombineras med rationella och strategiska planeringsansatser. Efter utbildningen kommer deltagarna ha en bredare förståelse för utmaningar och möjligheter, mer sakkunskap samt tillgång till en bred metod- och verktygslåda som kan användas i daglig praktik.

## SPECIAL Advanced

Efter vårens utbildning kommer det vara möjligt för vissa kommuner att under 2014-2015 medverka i en andra del av SPECIAL (advanced). Här finns möjlighet att fördjupa kunskap och kompetens inom vissa områden samt använda sig av kursens metodik och verktyg i verkliga planeringsfall och där FFS team bidrar med processtöd, coaching m m. Inriktningen i SPECIAL Advanced beror på intresse och lämpliga planeringsprojekt.



LÄNSSTYRELSEN  
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN



FÖRENINGEN FÖR  
SAMHÄLLSPANERING

Tisdag 1 april

## Utmaningar, angreppssätt och styrmedel

### FÖRMIDDAG: UTMANINGARNA

Kursintroduktion och presentation av SPECIAL  
*Ulf Ranhagen, FFS*

ÅF-huset – att skapa en bra arbetsmiljö och miljövänlig byggnad  
*Björn Fallström, ÅF*

Globala, regionala och lokala energi- och klimatutmaningar  
*Ulf Ranhagen, FFS*  
*Diana Skoglund, Länsstyrelsen V. Götalands län*  
*Svante Sjöstedt, GR*

Workshop 1: Lokala energi- och klimatutmaningar

STEP-UP: energiplanering med stadsutvecklingfokus  
*Anna Svensson, Göteborgs stad*

### LUNCH

### EFTERMIDDAG: ANGREPSSÄTT OCH STYRMEDEL

Goda exempel på kommunalt strategiskt energi- och klimatarbete kopplat till rumslig utveckling:

- Borås: samordnad arbetsprocess för översiktsplan och energiplan  
*Susanne Arneborg & My-Linda Lorentsson*
- Göteborgsregionens strukturbild  
*Ylva Löf, GR*
- Utbyggnadsplaneringen i Göteborgs stad  
*Sara Brunnkvist, Stadsbyggnadskontoret*

Kommunala angreppssätt, metoder och styrmedel för energi- och klimatsmart rumslig utveckling – erfarenheter från Uthållig kommun  
*Ulf Ranhagen*

Workshop 2: Kommunernas behov av kunskap och verktyg i olika faser i planeringsprocessen. (Kaffe)

Introduktion till hemuppgift:

Onsdag 23 april

## Hållbar transport- och bebyggelseplanering

### FÖRMIDDAG: ENERGI- OCH KLIMATSMART BEBYGGELSE- OCH TRANSPORTPLANERING

Redovisning av hemuppgift från 1 april

Urbanisering och transportslag, samhällspåverkan med bakåt- och framåtblick  
*Carl-Johan Engström, FFS*

Bebyggelsestrukturens påverkan på transporters energianvändning och klimatpåverkan  
*Ulf Ranhagen & Mats Johan Lundström, FFS*

Goda exempel på planeringsprojekt med fokus på transportmässigt hållbar bebyggelseutveckling:

- Trafikstrategi Göteborg  
*Sofia Hellberg, Trafikkontoret, Göteborg*
- Urbana stationssamhällen i Göteborgsregionen  
*Amie Ramstedt, GR/Stenungssunds kommun*
- Urbana stationssamhällen i Sverige  
*Ulf Ranhagen, FFS*
- Goda exempel från Sverige och Europa  
*Mats Johan Lundström, FFS*

### LUNCH

### EFTERMIDDAG: PROCESSER OCH VERKTYG FÖR ENERGI- OCH KLIMATSMART BEBYGGELSE- OCH TRANSPORTPLANERING

Kollektivtrafikplanering – dilemma och möjligheter  
*Carl-Johan Engström, FFS*

Scenarioplanering: alternativa framtidsbilder, rumsliga strukturer och strategier för att nå transportsektorns energi- och klimatmål  
*Ulf Ranhagen, FFS*

Utvärdering och konsekvensbedömning av scenarier  
*Ulf Ranhagen, FFS*

Workshop 3: Alternativa scenarier för egna planprojekt

Introduktion till hemuppgift till 8 maj

Torsdag 24 april

## Hållbar energi- och bebyggelseplanering

### FÖRMIDDAG: ENERGI- OCH KLIMATSMART BEBYGGELSE

Den attraktiva regionen – om ortstruktur, lokalisering och utmaningar för mindre kommuner  
*Carl-Johan Engström, FFS*

Visualisering av stadens energi- och kretsloppssystem  
*Ulf Ranhagen, FFS*

Bebyggelsens potential och betydelse för små- och storskalig el-/värmeproduktion  
*Mats Johan Lundström, FFS*

Goda exempel: planeringsprojekt med fokus på energimässigt hållbar bebyggelseutveckling:

- Alingsås: Brogården, Stadsskogen och Noltorp  
*Kjell Hult, Alingsås kommun och Ing-Marie Odegren, Alingsåshem*
- Detaljplanering med energifokus, exemplet Lindholmshamnen, Göteborg  
*Ronnie Hollsten, KanEnergi Sweden*
- Kungälv: Kongahälla  
*Jenny Lindqvist, Kungälv kommun*

Workshop 4: Energieffektivitet och minskad klimatpåverkan på produktionsförberedande nivå

### LUNCH

### EFTERMIDDAG: PROCESSER OCH VERKTYG FÖR ENERGI- OCH KLIMATSMART BEBYGGELSE PLANERING

Scenarioplanering: alternativa framtidsbilder, rumsliga strukturer och strategier för att nå bebyggelsesektorns energi- och klimatmål  
*Ulf Ranhagen, FFS*

Utvärdering och konsekvensbedömning av scenarier  
*Ulf Ranhagen, FFS*

Workshop 5: Alternativa scenarier för egna planprojekt

Introduktion till hemuppgift 8 maj

Torsdag 8 maj

## Från tanke till handling

### FÖRMIDDAG: ARBETSPROCESSER OCH VERKTYG

Presentation av hemläxor: utvärdering av scenarier från 23 och 24 april

Processens betydelse för ett lyckat resultat – erfarenheter från Den Goda Staden  
*Carl-Johan Engström, FFS*

Tvärsektoriella arbetsprocesser och kombination av planeringsverktyg – erfarenheter från Uthållig kommun fysisk planering  
*Ulf Ranhagen och Mats Johan Lundström, FFS*

Goda exempel på processer för visions-, strategi- och utvärderingsarbete:

- Lerums visionsarbete  
*Johanna Wahlqvist, Lerums kommun*
- Älvstaden – från vision till verklighet  
*Bo Aronsson, Älvstranden Utveckling*
- Göteborgs klimatstrategiska program  
*Peter Krahl, Miljöförvaltningen, Göteborg*

### LUNCH

### EFTERMIDDAG: ATT OMSÄTTA VISIONER OCH STRATEGIER I PRAKTIKEN

PBL+: Interna och externa samverkansprocesser  
*Ulf Ranhagen och Mats Johan Lundström, FFS*

Vilka, när och vad? Forum-Arena-Court-modellen  
*Carl-Johan Engström, FFS*

Workshop 6: Upplägg av planeringsprocess för att nå visioner och mål, möjlighetsfönster och intressentanalys.

Summering och reflektioner.

SPECIAL Advanced 2014–2015: presentation och diskussion om fördjupning

*Vi rekommenderar att samhällsplanerare är med alla fyra dagar, medan trafik- och energiexperter är med tre dagar (23 eller 24 april utgår).*

# Anmäl er idag!

Anmäl er senast den 28 februari till [mats.lundstrom@abe.kth.se](mailto:mats.lundstrom@abe.kth.se). Vi har 40 platser, först till kvarn gäller.

Vänligen uppge följande på anmälan:

Namn, titel/tjänst och e-postadress för alla kursdeltagare samt vilka datum de vill vara med. Namn, telefonnummer och e-postadress för kontaktperson. Vi bekräftar er anmälan per e-post.

Utbildningen är kostnadsfri. Om du får förhinder går det bra att skicka en kollega istället. Vid avanmälan senare än en vecka innan kurstillfället tar vi ut en avgift á 250 kr för att täcka kostnader för fika och måltider m m.

Vi rekommenderar att samhällsplanerare är med alla fyra dagar, medan trafik- och energiexperter är med tre dagar (23 eller 24 april utgår, beroende på expertområde).

Vi kommer att vara i ÅF-huset, Grafiska vägen 2, Göteborg (nära spårvagnshållplats). Detaljerat program skickas ut innan kursstart.

Frågor besvaras av FFS projektledare för SPECIAL, Mats Johan Lundström: [mats.lundstrom@abe.kth.se](mailto:mats.lundstrom@abe.kth.se), 0733-423636.

## ARRANGÖRER

FÖRENINGEN FÖR  
SAMHÄLLSPANERING



Göteborgsregionens  
kommunalförbund



LÄNSSTYRELSEN  
VÄSTRA GÖTALANDS LÄN

## SAMARBETSPARTNERS



## MED EKONOMISKT STÖD FRÅN



**Energimyndigheten**



Co-funded by the Intelligent Energy Europe  
Programme of the European Union