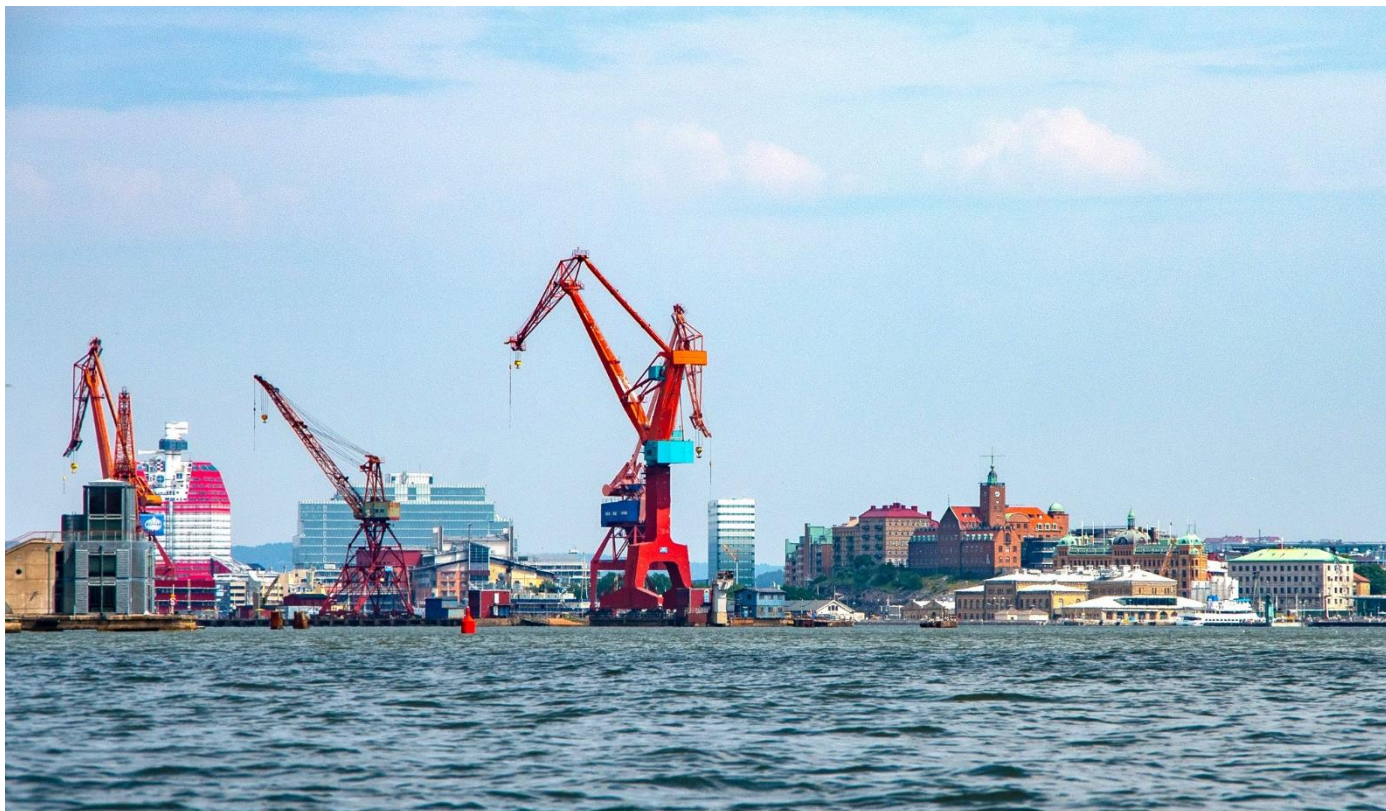




Inbjudan

Regiondatabaskonferensen

Välkomna till Göteborg den 9–10 november då Västsverige bjuder in till årets konferens om regiondatabasen. Nedan finns information om konferensen och det preliminära programmet.

Plats: Chalmerska huset, Södra hamngatan 11, Göteborg

Tid: 9/11 kl. 11.45 – 10/11 kl. 13.00

Kostnad: 2200 SEK

Hitta till konferensen:

Från Centralstationen (Drottningtorget): buss 16 (Nordstan) eller spårvagn 2, 6 och 11 till hållplats Domkyrkan. Det tar cirka 10 minuter att promenera från centralstationen.



[Anmäl dig här](#)

Program

9 november

11.45 Registrering utanför lokal Poppelmanska rummet

12.00 Lunch

13.00 Välkomna, lokal Poppelmanska rummet

Per Karlsson och Jessica Berntsson hälsar välkomna och går igenom programmet.

13.10 Segregation och resmönster, lokal Poppelmanska rummet

Karin Lundström, SCB, presenterar en ny studie som använt sig av anonymiserade och aggregerade rörelsedata från mobilnätet för att studera våra dagliga resmönster.

14.00 Exempel på användning av regiondatabasen, lokal Poppelmanska rummet

Välfärdsredovisning

Uddevalla kommun har under de senaste åren jobbat med att ta fram en välfärdsredovisning i Power BI. Delar av välfärdsredovisningen hämtas från regiondatabasen. Helena Svernling, Uddevalla kommun, kommer berätta om framtagandet och resultatet.

14.30 Fika

15.00 Kartor som analysverktyg, lokal Poppelmanska rummet

Västra Götalandsregionen använder ofta kartor som ett analysverktyg. Mycket av statistikunderlaget i kartorna baseras på data från regiondatabasen. Per Karlsson, Västra Götalandsregionen, kommer visa exempel och berätta om hur data hämtas, bearbetas och presenteras i kartor.

15.40 Parallella pass

Visualisering av RegSO-statistik i en ny länsbarometer

Lokal Poppelmanska rummet

Skapa geografiska recodes i QGIS för export till Supercross

Lokal Kanalrummet

Med inspiration av Region Östergötlands områdesfakta har Region Jönköping tagit fram en reviderad modell i PowerBI som beskriver invånarstrukturen utifrån ett antal variabler i länets 130 RegSO-områden och 13 kommuner. Ola Olsson, Region Jönköping, ger en beskrivning om hur arbetet genomförts i första versionen.

I Regiondatabaserna finns färdiga geografiska indelningar av olika storlekar. En del går att använda som de är medan andra är mer lämpliga som byggstenar för att skapa egna geografiska områden. Med hjälp av rutor kan man skapa egna områden i QGIS och baserat på dem exportera färdiga recodes-filer som kan laddas upp till Mona och därefter importeras i Supercross. Där kan man sedan använda dem på samma sätt som exempelvis tätorter, NYKO, distrikt m.fl.

16.20 BAS – nu varje månad, lokal Poppelmanska rummet

Befolkningens arbetsmarknadsstatus (BAS) beskriver varje månad arbetsmarknaden på regional nivå med hjälp av register. Sofia Löfgren, SCB, presenterar vad som hänt med BAS sen förra årets konferens och några smakprov på statistiken.

19.00 Middag på Chalmerska huset, lokal Pelarsalen

10 november

9.00 – Framtidsspaning: Hur AI Formar Statistikproduktionen Idag och Imorgon, lokal Poppelmanska rummet

Jakob Engdahl, SCB, berättar om SCB:s AI-resa och hur artificiell intelligens kan användas i den officiella statistikproduktionen. Från dagens fokus på AI-tillämpningar inom insamling och granskning till morgondagens potential inom dataanalys och utveckling.

9.50 parallella pass

Tips och trix för nya användare

Lokal Kanalrummet

Jonathan Gärtner kommer under passet ge tips och trix som kan vara bra att ha kännedom om när man är en ny användare eller kanske inte använder databasen så ofta.

Tidserier R-skript

Lokal Poppelmanska rummet

För att skapa tidsserier i Regiondatabasen behöver man göra ett manuellt uttag för varje år. Det finns dock ett sätt att automatisera delar av processen och inte minst för att kvalitetssäkra att man tar ut samma sak ur varje årstabell. Inga förkunskaper krävs. På denna workshop går Peter Möller, Region Dalarna, igenom steg för steg hur man går till väga. Peter kommer också att visa hur man kan ladda in recodes i Supercross när man öppnar databasen vilket kan vara behändigt för recodes man använder ofta.

10.30 Paus

10.50 Från siffror till insikt: Konsten att visualisera data, lokal Poppelmanska rummet

I en värld dränkt i data är det viktigare än någonsin att kunna omvandla råa siffror till meningsfulla bilder. Robin Rikardsson, Region Halland, kommer visa hur rätt visualisering kan ge liv åt data och göra komplex information begriplig och engagerande.

11.30 Användarstatistik, lokal Poppelmanska rummet

12.00 Lunch

13.00 Slut för idag