

Hej!

Efter pappaledighet mars-april och författande av slutrapporten för ICV (finns på hemsidan under arkivet/allmänt) är jag tillbaka lagom till semestern....

Skämt åsido, även om verksamheten har varit lite avvaktande i väntan på EU-beslut har försommaren inneburit ett intensivt arbete. Studenter från orter runt om i landet har kommit till vår kommun för att göra sina examensarbeten - en årligen återkommande process, som Clara Vallis gärna vill lyfta fram! Det är alltid lika spännande att se vilka resultat som åstadkoms och som kan ge bärkraft till fortsatt utveckling.

Ett annat intressant ICV-resultat är Information Brokers, som ännu befinner sig i uppbyggnadsfasen. Ett antal företag har bildat en ekonomisk förening för att utveckla klustret av informationsmäklare i Ljusdal. Flera nya företagsidéer diskuteras redan, samverkan sker med mekanbranschen och projektet uppmärksammas t.o.m. på riksdagsnivå - bostadsutskottets ordf. Ragnvi Marcelind gjorde ett studiebesök den 7 juni och var då imponerad av Ljusdalsföretagen.

Vi återkommer efter semestern.

Till dess: ha en riktigt trevlig sommar!

Lars Forslöf, projektledare



Aktuell kompetensutveckling

Utvecklingsmotorn trappar efterhand ner på egen kursutveckling, men stöder fortfarande initiativ och genomförande av kompetensutveckling.

Nyligen avslutades en ny omgång av Pre-projektmetodik kursen och i höst genomförs en nyutvecklad 5-poängs kurs som bygger på affärsmodellen för Information Brokers - eller vad vi allmänt kallar Byggfakta-modellen.

Kursen - som ges på distans från Högskolan i Gävle - är egentligen en databasmodelleringskurs, men har en stark affärsanknytning. Den ger både en inblick i hur affärsmodellen är uppbyggd och hur man skapar ett enkelt systemstöd för verksamheten. Det yttersta syftet med kursen är just att stimulera till utvecklingen av nya tillämpningar av affärsmodellen och kommer genom ett par "streamade" föreläsningar på nätet, informera om Information Brokers klustrets verksamhet i Ljusdal. Intresserade kan vända sig till Utvecklingscentrum eller Clara Vallis för mer information.

Slutligen fortsätter kompetensutvecklingsprojektet kring databaser. I höst genomförs 4 kort-kurser i bl.a. projektledning, systemutveckling och systemförvaltning. De är så pass generella att platser till dessa utbildningar erbjuds till alla intresserade. Mer information om dessa kurser finns på Clara Vallis hemsida. Projektet går vidare med för IK-företagen företagsspecifika utvecklingsprojekt, med stöd av kvalificerade konsulter.

Kristofer Breig, Ctn. Ing. Utvecklingsmotorns ansvarige för samverkan med högre utbildning.

"Motorn" Micke



Hans Orre och Michael Wallin fungerar som "klustermotorer" i projektet Ljusdal Information Brokers (LIB). Deras uppgift är att driva på utvecklingen inom det företagskluster, som Ljusdals Informationsföretag utgör.

I förra nyhetsbrevet presenterades den förstnämnde, nu är turen kommen till "Motorn Micke". Medan Hans Orre är vår man i Stockholm arbetar Michael främst på hemmaplan. Han har sitt kontor i Clara Vallis' lokaler på Furugatan, där han arbetar tätt ihop med företagen inom LIB.

- Jag jobbar dels med produktutveckling i företagen, dels med strategifrågor, berättar Michael.

Eftersom det främsta arbetsredskapet i den här branschen är telerelaterade

handlar väldigt mycket av produktutvecklingen om kommunikation. Michael, som tidigare bl.a. varit IT-chef för Manpower i Skandinavien, är rätt man att titta på kommunikationslösningar och stödfunktioner i form av programvaror, internetanvändning etc.

Han bevakar utvecklingen inom redan kommersialiserade tjänster såväl som pilotprojekt inom högskolevärlden för att fånga upp och föra vidare sådant som kan bidra till utvecklingen inom LIB. Det kan också handla om samordning. LIB är ju ett konglomerat av olika företag som i alla stycken inte känner varandras verksamhet och här finns samordningsvinster, både i form av utveckling och inköp av tjänster.

Till strategifrågorna hör att avläsa trender - inte minst internationella - och undersöka utvecklings- och expansionsmöjligheter för LIB's företag. För närvarande undersöker Michael bl.a. möjligheter till en inbrytning på den norska marknaden för CityMark.

- I mycket handlar expansion och nya marknader om att avsätta tid och resurser och det är inte alltid möjligt när man redan har full huggning med den löpande verksamheten. En god orderstock kan ju faktiskt också ha sina avigsidor!

Vi på Clara Vallis önskar er alla en riktigt skön sommar!

Examensarbeten

I detta nummer vill vi puffa för Clara Vallis strategi att öka samverkan mellan näringsliv, kommun och högskola. Presentationen av vårens examensarbeten skedde i början av juni.

Ett bra exempel är ett studentarbete åt Wallbergs åkeri i Hennan. Detta har studenterna Forsgren och Carlsson, båda med förnamnet Marcus, från Mitthögskolan gjort. Det kan spara in hundratusentals kronor åt Wallbergs genom att man får en bättre övervakning av sina grustäcker. Med ny teknik, som exempelvis sensorer och kameror, kan fjärrövervakning med inläsning av ekipage och last utföras.

Ett annat exempel är två studenter vid Linköpings Högskola - Henrik Eriksson och Joakim Laurén - som i samverkan mellan Ljusdals Kommun och företaget LjusTech har arbetat med en virtuell modell av Ljusdals centrum. Datorns bildskärm blir till ett tittskåp där man kan "vandera omkring" i tredimensionella bilder av framtida miljöer - lite grann som i dataspelen.

Genom att göra detta tillgängligt på internet kan medborgarnas deltagande i beslutsprocessen av förslag till offentliga miljöer stärkas, menar Marie Hagman-Jonsson på samhällsplaneringskontoret i Ljusdal.

Henrik Munktell, Högskolan i Gävle,

har slutfört sitt examensarbete hos Peges. Hans arbete har varit att utveckla ett digitalt styrsystem för komplexa lyftanordningar - sådana med flera ben. Peges har levererat sådana till bl.a. flygplanstillverkarer Boeing i USA.

Ett problem är att få till stånd exakt parallella lyft, dvs utan att någon del lutar. Munktell har nu utvecklat en prototyp som använder ny digital teknik. Återstår att kommersialisera styrsystemet, att utveckla och marknadsföra det som en egen produkt.

Detta var några exempel. Fler finns att läsa om på vår hemsida under arkivet/projekt/studentprojekt.

Examensarbetena har utförts i samverkan med följande högskolor universitet: Örebro Universitet, Mitthögskolan, Högskolan i Gävle, Uppsala Universitet, Mälardalens Högskola, Linköpings Universitet, Chalmers Tekniska Högskola och Umeå Universitet

Vi riktar ett stort tack till: Ulf Winberg, Karin Magnusson, Karin Lövsund, Malin Hedquist, Niklas Andersson, Henrik Munktell, Marcus Forsgren, Marcus Carlsson, Anna Lööf, Mia Persson, Susanna Hagnan, Henrik Eriksson, Joakim Laurén, Lars Careliusson, Mathy Ivanov, Lars Larsson, Ida Lindgren, Mattias Teine och Jörgen Persson. Vi hoppas att ni fortsätter att ha en god kontakt med företagen i Ljusdals kommun!

Bra start för ProCad

Stefan Nilsson startade i mars sitt företag ProCad i Clara Vallis' lokaler på Furugatan. Efter bara tre månader flyttar han, men det är inte pga missnöje. Tvärtom:

- Det har varit en jättebra start för mig! Att snabbt få igång allt är till stor fördel. Clara Vallis gör en väldigt bra insats med sitt hotell för företaget i startskedet.

Orsaken till flytten är att Stefans företag fått en något annorlunda inriktning än indikerat. ProCad arbetar med konstruktion och produktionsanpassning framförallt

inom plåtindustrin. Det sistnämnda syftar till att i alla avseenden optimera produktionen hos tillverkningsföretag. Att välja och anpassa maskiner och material, att utnyttja materialet rätt, att kanske använda nya tillverkningsmetoder...

ProCad tillverkar även egna produkter och efter kort tids verksamhet i Clara Vallis' lokaler visade det sig att just tillverkningen expanderar mest. Eftersom Stefan har sin verkstad hemma i Korskrogen valde han därför att flytta hem med verksamheten.

Landet Emellan



F.n. pågår inom Clara Vallis en aktivitet vars mål är ett nationellt konvent i Ljusdal 19-20 april 2005. Temat för detta är tillväxtens förutsättningar i landytorna mellan

högskoleorter och storstäder - "Landet Emellan" - med fokus på företagskluster och innovationssystem.

Landet Emellan är stort - runt 240 kommuner faller inom ramarna för definitionen - och rymmer de mest skiftande former av företagsamhet. Projektkoordinatör Ingrid Pege har alltså många instanser och personer att beta av innan konventet får en mer detaljerad form i september.

Vill ni veta mer om projekt Landet Emellan? Gå in på www.emellan.se eller ta kontakt direkt med Ingrid, tel 0651-67 52 16.

Faktaruta om ICV

I juni 2004 var antalet

- företag Clara Vallis lokaler: 16, varav 1 med kvinnligt ägande. (Antalet företag har minskat sedan föregående nyhetsbrev, då Clara Vallis inte hyr ut "baluplatser" längre.)
- anställda i dessa företag: 28, varav 4 kvinnor.
- arbetsplatser lediga: 4 st. Efter sommaren ökar antalet lediga platser
- pågående examensjobb: 1, plus en handfull som håller på att slutföras
- tillgängliga examensarbeten: 7