



"Smart specialisation is here to stay!"

Vid en konferens om smart specialisering i Riga den 12–13 februari 2015 konstaterade EU-kommissionen att begreppet smart specialisering fortfarande är i högsta grad aktuellt.

Det betyder att det pågående arbetet med att kartlägga regionala styrkeområden och påbörja en dialog om hur Stockholmsregionen ska ta frågan vidare är i högsta grad relevant.

Här kan du ladda ner den nya rapporten om Stockholmsregionens styrkeområden.

[Läs mer...](#)

Finansieringsgap för nystartade företag

Det är svårt för många att få fram pengar för att starta och bygga upp ett nytt företag. Det finns både bidrags- och lånemöjligheter, men erbjudandet är svårt att överblicka. Därför finns det ett stort behov av mer information och mötesplatser.

[Läs mer...](#)



Uppfinnare vill bli mer involverade

Stockholms innovatörskrets (Stik) har flyttat till nya lokaler i Nacka.

– Vi vet mycket om processen från uppfinning till innovation och till företaget som överlever, säger dess ordförande Örjan Strandberg som vill att uppfinnarna engageras mer i jakten på innovationer.

[Läs mer...](#)



Openlab i nya lokaler

Openlab har fått nya lokaler på KTH-området, fem gånger så stora som de tidigare. Ny är också en prototypstudio med 3D-printer.

Under de ett och ett halvt år man varit igång har fem projekt realiserats. Det är inom de offentliga parternas verksamheter man letar efter utmaningar, framför allt sådant som handlar om en åldrande befolkning, om hälso- och sjukvård och en uthållig stadsutveckling.

[Läs mer...](#)



Tekniker engageras i satsning på äldres livskvalitet

SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut är engagerat i Innovationskraft Sthlms arbete med att göra Stockholm till den bästa staden att åldras i.

Plattformen Livskvalitet Sthlm handlar om tvärvetenskap där många olika aktörer ska samarbeta. Ett första frukostseminarium ska hållas i maj.

[Läs mer...](#)



Omvärlden – med örat mot rälsen...

- En regions attraktionskraft beror både på tillgången på bostäder och infrastruktur och på kultur och värderingar. Ingenjörsvetenskapsakademien har analyserat landets regioner och identifierat vad som nu behöver göras för att öka regionernas konkurrenskraft. [Läs mer...](#)
- Fem ministrar med statsministern i spetsen och tio ledamöter från näringsliv och akademi ingår i regeringens Innovationsråd. Det ska utveckla Sverige som innovationsnation och stärka vår konkurrenskraft. [Läs mer...](#)
- Sveriges kommuner och landsting ska under tre år fördjupa samarbetet för att stärka innovationsarbetet i de offentliga verksamheterna. [Läs mer...](#)
- Innovationsprojekt i företag heter programmet som ersätter Forska&Väx och VINN NU hos Vinnova. Det ska göra det lättare för små och medelstora företag att hitta rätt stöd. [Läs mer...](#)
- 11,5 miljoner kronor har delats ut av Vinnova till stöd för innovationer i offentlig verksamhet. 3,7 miljoner av dem har gått till Stockholms läns landsting och flera av regionens kommuner. [Läs mer...](#)
- Pontus Braunerhjelm, forskningsledare på Entreprenörskapsforum och professor på KTH, har fått regeringens uppdrag att se över Sveriges innovations- och entreprenörskapsklimat. [Läs mer...](#)
- När Astra Zeneca för tre år sedan beslutade att flytta sin forskning från Södertälje fick lite över tusen forskare och tjänstemän hjälp att försöka hitta nya jobb av Trygghetsrådet. Nu visar en rapport att 85 procent av dem har fått nya arbeten och att nio procent har startat egna företag. [Läs mer...](#)
- I forsknings- och innovationspolitiken i Sverige är det ett problem att få fram finansiering för ett långsiktigt risktagande. Tillväxtanalys har granskat hur andra länder löser det här problemet. [Läs mer...](#)
- Hälsopolitik är ett växande område för innovationer och tillväxt där Sverige kan lära av andra länder. [Läs mer...](#)
- Förändringar i industrin ställer nya krav på arbetskraften i Sverige och i omvärlden. [Läs mer...](#)
- Transportsystemen har stor betydelse för hållbar stadsutveckling visar en analys av utvecklingen i många länder. [Läs mer...](#)
- I de flesta länder pågår nu arbetet med att minska utsläppen inför klimatkonventionens möte i Paris i december i år. [Läs mer...](#)
- Den svenska dataspelsbranschen omsatte år 2013 7,5 miljarder kronor, en ökning med 76 procent från 2012. Informations- och kommunikationsteknik växer i många länder. [Läs mer...](#)

SHARE TO    

INNOVATIONSKRAFT STHLM

Innovationskraft Sthlm är ett brett samarbete kring Stockholmsregionens innovationsförmåga. Syftet är att samla och koordinera initiativ och att samla regionens centrala aktörer bakom en gemensam innovationsstrategi.

INITIATIVTAGARE

Länsstyrelsen i Stockholms län i samarbete med Karolinska Institutet, Kommunförbundet Stockholms län, Kungliga Tekniska högskolan, Stockholm Business Region, Stockholms Handelskammare, Stockholms läns landsting, Stockholms stad och Stockholms universitet.

KONTAKT

Länsstyrelsen i Stockholms län

Mattias Öhr
Telefon: 010-223 16 42
mattias.ohr@lansstyrelsen.se

Maria Lindqvist
Telefon: 010-223 14 39
maria.c.lindqvist@lansstyrelsen.se

INNOVATIONSKRAFTSTHLM.SE



"Smart specialisation is here to stay!"

I strategin Europa 2020 lanserade EU-kommissionen begreppet Smart specialisering för att bidra till ökad konkurrenskraft genom samverkan och koncentration av forsknings- och utvecklingsresurser inom EU.

Detta resulterade i krav på regionerna att ta fram Research and Innovation Strategies for Smart Specialisation (RIS3) inför lanseringen av strukturfondsprogrammet 2014–2020.

Den 12–13 februari 2015 arrangerades inom ramen för det lettiska ordförandeskapet inom EU en internationell konferens om Smart specialisering "New Approaches for Partnerships among Education, Research and Industry in regions". Där framgick det tydligt i budskapet från EU-kommissionen att frågan om smart specialisering fortfarande är i högsta grad aktuell.



Vid konferensen presenterades tre budskap från Corina Crețu, kommissionär för regionalpolitik:

- Smarta specialiseringsstrategier är här för att stanna! Detta är ett viktigt område som kommer att ha stor betydelse i president Junkers framtida satsningar för att stimulera innovation.
- Gå från papper till verklighet! Många aktörsgupper inom EU är idag involverade i processer kring smart specialisering, men nu måste det bli verklighet. Det behövs entreprenöriella processer, investering av riktiga pengar och ett regionalt ledarskap som kan bidra till att skapa innovationer och företag.
- Fortsätt processen! Det handlar om långsiktiga involveringsprocesser, som inte slutar när programmen är skrivna. Det är viktigt att involvera alla aktörer i genomförandet. Innovation är riskabelt, men utvärderingar och misstag kan skapa möjligheter till lärande.

Ny rapport om regionens styrkor

Stockholmsregionen har ännu ingen strategi för smart specialisering, men under hösten 2014 påbörjades en kartläggning av regionala styrkeområden. I rapporten "Kartläggning av styrkeområden i Stockholmsregionen" konstateras att regionen står stark inför den allt skarpare konkurrensen inom forskning och näringslivsutveckling.

Inom forskningen är regionen särskilt framgångsrik inom hälsovetenskap och naturvetenskap. Näringslivets styrkor finns inom flera områden som kräver hög kunskap och kompetens, exempelvis Knowledge Intensive Business Services (KIBS), Information och Kommunikationsteknik (IKT), Clean Tech, Professionella tjänster och forskningskompetens, men delvis också inom Tillverkning.

Även offentliga aktörer bidrar till regionens styrkor, bland annat inom sjukvården med vårdval, biobankar och patientregister, framtidens hälsosystem. Styrkor finns även genom IT-stödet för hållbarhet i stadsutveckling och i byggandet och genom arbetet med att minska klimat- och energipåverkan.

Regionens övergripande mål i strukturfondsprogrammet 2014–2020 är hållbar stadsutveckling. Genom att kombinera regionala styrkeområden och utveckla samarbetet mellan forskning, näringsliv och offentlig sektor har regionen goda förutsättningar att möta flera av regionens utmaningar för hållbar stadsutveckling, enligt rapporten.

– Under våren kommer vi med inspiration från rapporten och tillsammans med Openlab att påbörja en dialog mellan aktörer inom olika discipliner och sektorer om regionala prioriteringar, säger Maria Lindqvist, koordinator för samarbetet inom Innovationskraft Sthlm.

– Det handlar om olika satsningar för att skapa en grön, smart, inkluderande, hälsosam och

attraktiv stad!

Ladda ner rapporten "Kartläggning av Stockholmsregionens styrkeområden"...

Länsstyrelsen Stockholm i Box 22067 i 104 22 Stockholm i Besök: Hantverkargatan 29 i Telefon 010-223 10 00
www.lansstyrelsen.se/stockholm



Fattas det kapital för nya företag, eller...?

Det är svårt för många att få fram pengar för att starta och bygga upp ett nytt företag. Det finns både bidrags- och lånemöjligheter, men erbjudandet är svårt att överblicka. Därför finns det ett stort behov av mer information och mötesplatser.

Det här framkom vid en workshop om innovativa företags finansieringssituation i tidiga skeden. Arrangör var Länsstyrelsen, som har ansvar för kapitalförsörjning, ett av fem insatsområden i den regionala innovationsstrategin, och Centrum för bank och finans, Cefin, på KTH, där workshopen också hölls. Cirka 30 privata och offentliga aktörer deltog i mötet den 6 mars, som var det första i sitt slag.

Bristerna i den svenska finansieringssituationen för nya företag är väl dokumenterade i en rad studier. Stockholmsregionen är inget undantag utan även här fattas bland annat så kallat säddkapital som gör att det inte kommer fram så många nya företag som det borde i Stockholmsregionen.

– Det finns en risk för att Stockholm underpresterar, sa inledaren Sara Jonsson, Cefin.

För få finansieringsfärdiga projekt

Det finns ofta ett finansieringsgap på ett antal miljoner kronor vid uppstarten av många företag men det kan också handla om att få fram pengar i senare skeden. Det här varierar beroende på bransch och ambitioner.

– Det finns väldigt mycket privata pengar Stockholmsregionen, men det finns för få finansieringsfärdiga projekt, sa Mats Pallin, regionchef på Nordea, och fick fart på debatten.

Vad är finansieringsfärdigt? Kan banken rätt bedöma potentialen i en idé och affärsplan? Samarbetar ni med andra aktörer i det finansiella systemet? Det var några av frågorna som väcktes.

Pallin efterlyste bland annat kontakter med dem som forskar om finansiering och ville ha fler öppna dörrar hos alla aktörer.

Staten som brobyggare

Staten skulle kunna ta på sig en större roll som brobyggare mellan företagare och finansiärer för att få fram innovativa företag som växer och ger jobb och skatteintäkter. Det menade i alla fall en del av de närvarande som representerade allt från inkubatorer, företag, forskare och offentliga myndigheter.

Verksamt.se innehåller information till de som vill starta eller driver företag. Just nu pågår en process där regioner tillsammans med Tillväxtverket tar fram regionala versioner av sidan. I Stockholm arbetar Länsstyrelsen tillsammans med Tillväxtverket för att etablera en sådan sida. Bland annat kommer finansieringsfrågan vara ett fokus i arbetet.

Det kan bli ämnet för en liknande workshop i höst, antydde Mattias Öhr, utvecklingsledare på Länsstyrelsen.

/ Björn Jerkert



Foto (beskuret): Patrick Strandberg, Flickr Creative Commons

Länsstyrelsen Stockholm i Box 22067 i 104 22 Stockholm i Besök: Hantverkargatan 29 i Telefon 010-223 10 00
www.lansstyrelsen.se/stockholm



Uppfinnarna glöms bort i innovationssatsningar

– Det pratas mycket om innovationer nu, men det pratas tyvärr i fel korridorer.

Det säger Örjan Strandberg, ordförande i Stockholms innovatörskrets (Stik) som nyligen flyttat till nya lokaler i Nacka strand.

De 800 kvadratmeterna har sedan årsskiftet fyllts med fyra nya, inhyrda företag i månaden. Föreningen månalar om att finnas nära levande företag och underlätta kontakterna mellan uppfinnare och entreprenörer. Det sker nu bland annat genom samarbete med Nyföretagarcentrum.



Illustration: Karin Grönberg

– De flesta uppfinnare vill bara uppfinna och lösa problem, men genom samarbetet kopplar vi ihop dem med nya företag. Det kommer att gynna de närmaste kommunerna och på sikt hela regionen, säger Örjan Strandberg nöjt.

Stik är med sina 400 medlemmar störst i Svenska uppfinnareföreningen, och varje vecka får man två, tre nya ansökningar om medlemskap. Månadsvis har man utbildningar om allt som en innovatör behöver veta, och löpande ger föreningens sex rådgivare råd och hjälp till medlemmarna.

Men föreningen är ideell och har inga anställda. Finansieringen sker genom att man hyr ut sina lokaler som alltså är ett hotell för kreativa företag.

"Vi finns inte med på näringsdepartementets radar"

Stiks utlandskontakter är intensiva, och härom veckan hade man besök av ordföranden i den internationella federationen för 88 länders uppfinnarföreningar. Då diskuterades det nya Technology transfer center som ska ligga i Stockholm. Det är en databas där uppfinnare i alla länder ska kunna få information om varandra, om marknader, affärsmöjligheter och annat.

Örjan Strandbergs dagar går till stor del ut på att delta i olika lobbyevenemang. Det brukar bli cirka hundra sådana per år. För här har han och föreningen en stor uppgift, menar han.

– Vi vet mycket om processen från uppfinning till innovation och vidare till företag som överlever. Men trots det så finns vi inte ens på näringsdepartementets radar, säger han.

Han är starkt kritisk till att regeringens innovationssatsning inte tar till vara på föreningens kunnande, att det bara talas om forskarnas men inte uppfinnarnas betydelse och till att man enbart riktar in sig på storföretagen trots att de flesta innovationer sker i småföretag.

– Man missar ju vad som sker i 230 000 mikroföretag och alltså 96 procent av näringslivet, säger han.

Örjan Strandberg är upprörd över att universiteten får hela 16 miljarder kronor medan innovatörerna och uppfinnarna utanför akademien får dela på 160 miljoner via Almi.

– Det svenska innovationsklimatet är på väg över ett stup, säger han till och med.

Oecd-statistiken som placerar Sverige nära toppen när det gäller forskning och utveckling menar han felaktigt mäter vad som satsas, inte vad som kommer ut. I det senare hamnar Sverige i en mätning på en svag 55:e plats.

Stik samarbetar just nu med KTH om att bygga solceller i Hammarby sjöstad som är en del av satsningen på Smart cities. Men Örjan Strandberg vill ha en mer etablerad kontakt med Innovationskraft Sthlm för att kunna bidra med föreningens breda kunnande eftersom "allt inte bör vara Life science och sjukvård".

– Jag har positiva samtal med kansliet på Länsstyrelsen, säger han.

/Björn Jerkert

Länsstyrelsen Stockholm i Box 22067 i 104 22 Stockholm i Besök: Hantverkargatan 29 i Telefon 010-223 10 00
www.lansstyrelsen.se/stockholm



Openlabs projekt prövas i verksamheter

Openlab har just flyttat till det gamla rektorshuset på KTH och har därmed hamnat där det var tänkt att ligga. De nya lokalerna visades upp den 12 februari.

De är fem gånger större än de tidigare utrymmena och en ny prototypstudio, Make, har samtidigt tagits i bruk. Laboratoriet har också fått sin första privata partner.

– Jag har just varit i Bryssel och berättat om vår verksamhet. EU letar ju efter användbara goda exempel, säger Openlabs verksamhetschef Ivar Björkman.



Foto: Patrik Engström

Under de ett och ett halvt år man varit igång har fem projekt realiserats bland annat om en smart parkeringslösning, om digital information som underlättar vårdkedjan, om en metod att få unga grabbar i förorterna att läsa mer böcker och om kommunikationstavlor som underlättar kontakterna på äldreboenden.

Det är inom de offentliga parternas verksamheter man letar efter utmaningar, framför allt sådant som handlar om en åldrande befolkning, om hälso- och sjukvård och en uthållig stadsutveckling.

Det sjuder av aktiviteter i lokalerna där det pågår utbildning, seminarier, workshops, kurser, utställningar, 3D-printing med mera.

Företag, forskare, organisationer och andra kan också hyra in sig tillfälligt för någon aktivitet eller som en flexibel arbetsplats.

Openlab har nyligen också fått en privat så kallad nyckelpartner där grundaren för övrigt sitter med i regeringens nya Innovationsråd. Den genomgående idén är att stimulera ett kreativt lärande, skapa oväntade möten och nya nätverk. Hittills har cirka 1 000–1 500 personer använt sig av Openlab.

– Det är en mix av olika intressenter och ett ständigt flöde av folk som kommer och går, säger Ivar Björkman.

/ Björn Jerkert

[Länk till Openlabs webbplats...](#)



Bättre livskvalitet för äldre gynnar alla invånare

Den 21 maj kommer SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut att hålla ett frukostseminarium om plattformen Livskvalitet Sthlm.

Det utgör ett avstamp för industriforskningsinstitutets samarbete med Innovationskraft Sthlm och handlar om att göra Stockholm till den bästa staden att åldras i.

– Om de äldre exempelvis får en bättre utemiljö med bra bänkar och trottoarer så gynnar det barnfamiljer och alla, säger projektledaren Petra Sommarlund på SP som institutet kallas, eftersom det har sprungit ut Statens provningsanstalt.

Att ta sig an samhällsutmaningarna är inget nytt för SP som har Life science som ett av sex affärsområden. SP har resurser i form av labbmiljöer, forskare och tekniker

som bedriver forskning och innovation inom näringslära, boende, mobilitet, hälsa och mycket annat som är viktigt för att underlätta och öka livskvaliteten för de allt fler äldre invånarna.

SP har med finansiering av Vinnova skrivit en nationell innovationsagenda inom området åldrande befolkning. SP är därmed en naturlig part för Innovationskraft Sthlms insatsområde Tvärvetenskap för att driva plattformen Livskvalitet Sthlm. SP ägs för övrigt av Research Institutes of Sweden, RISE, som ju deltar i ledningen av Innovationskraft Sthlm.

Plattformen Livskvalitet Sthlm handlar om att få till möten mellan experter på olika områden och målgruppen för att göra nytta både för stora befolkningsgrupper, företagandet och innovationsförmågan i Stockholm. Att den akademiska forskningen i högre grad ska kunna användas praktiskt är en av tankarna. Vad som är livskvalitet för äldre kommer också att undersökas.

– Vi kommer att ha ett tvärvetenskapligt fokus, säger Petra Sommarlund.

Till frukostmötet ska man bjuda in representanter för akademi, företag, vård, samhällsplanering, ideella organisationer men också de äldre själva.

Det kommer att bjudas på frukost och information om projektet men även reklam för en kommande workshop, troligen i september. Då kommer det att handla om praktisk verkstad med deltagarnas hjälp för att få fram konkreta projektidéer.

/ Björn Jerkert



Foto: Christina Fagergren