



INBJUDAN Lärprojekt

# INDUSTRINS FÖRNYELSE

## – att förstå strukturomvandlingen

Det pågår en omfattande strukturomvandling av Sveriges näringsliv och arbetsmarknad. Inte minst gäller detta tillverkningsindustrin, där digitalisering, automatisering och ökad internationell konkurrens förändrar både produktionen, lokaliseringen och kompetensbehovet.

Hur ska vi förstå strukturomvandlingen och vilka är dess drivkrafter? Reglab bjuder nu in till lärprojektet *Industrins förnyelse* där vi ska fördjupa kunskapen om strukturomvandlingens mekanismer i ett regionalt perspektiv, med ett särskilt fokus på tillverkningsindustrin och på statistik och metoder som kan hjälpa oss att följa förnyelsen.

Sista anmälningdag är 20 mars 2019.



**Bakgrund.** Under de senaste decennierna har det svenska näringslivet genomgått en omfattande strukturomvandling. Sysselsättningen inom den traditionella tillverkningsindustrin har minskat, samtidigt som allt fler arbetar i tjänstesektorerna. Digitalisering, automatisering och ökad internationell konkurrens har förändrat både hur produktionen bedrivs och var den är lokaliserad.

Dessa förändringar har också lett till förändrade kompetenskrav i arbetslivet, ökad specialisering och mer komplexa relationer mellan företag och branscher.

Strukturomvandlingen har påverkat de svenska regionerna, men på olika sätt. Vi ser bland annat hur de ekonomiska skillnaderna mellan regioner ökar.

För alla som är involverade i regionalt utvecklingsarbete finns ett intresse av att förstå dessa strukturella förändringar, inte minst inom tillverkningsindustrin. Det finns ett behov av att tillsammans utforska drivkrafterna och diskutera hur dessa kan påverkas. Det finns också behov av att fördjupa kunskaperna om statistiken inom området, och att tillsammans utveckla en gemensam begreppsapparat för att beskriva strukturförändringarna.

Därför bjuder Reglab in till läroprojektet *Industrins förnyelse*, där vi ska fokusera på strukturomvandlingen i tillverkningsindustrin i fem workshopar, tillsammans med forskare, praktiker och andra experter. Ett särskilt fokus på regional statistik och möjligheterna att fånga strukturomvandlingen ur ett regionalt perspektiv, kommer att vara ett genomgående tema. Serien avslutas med ett specialseminarium om statistiktillgång, tillsammans med SCB.

Läroprojektet kommer att dokumenteras i en sammanfattande rapport. Rapporten är tänkt att ligga till grund för en eventuell fortsättning, ett steg 2, där regionala analyser baserat på de fem frågeställningarna och identifierad statistik och metoder, kopplas till policyfrågor.

### **Strukturomvandlingens drivkrafter**

Läroprojektet syftar till att öka kunskapen om vilka faktorer som driver på strukturomvandlingen och hur det påverkar regionerna. Ambitionen är att först ringa in några viktiga globala trender och därefter analysera och följa dessa trender på regional nivå.

Läroprojektet utgår från fem frågeställningar:

- **Industrins omvandling.** Är industrin på väg att försvinna eller är det samspelet mellan industri och tjänster som förändrats?
- **Näringslivets internationalisering.** Vad betyder det att produktionen i allt större grad opererar på internationella marknader och organiseras i globala värdekedjor?
- **Digitalisering och automatisering.** Står näringslivet och arbetslivet inför ett radikalt skifte där den digitala tekniken på nytt förändrar produktionen av varor och tjänster, med effekter för både produktionens lokalisering och kompetensbehov?
- **Kompetensförsörjning.** Hur påverkar de strukturella förändringarna arbetskrafts- och kompetensbehovet på kort och lång sikt?
- **Statistik och undersökningar.** Vilken statistik och vilka metoder finns för att analysera och följa dessa utvecklingstrender på regional nivå?

**Varför.** Projektet syftar till att öka kunskapen om de strukturella förändringarna i tillverkningsindustrin och hur dessa påverkar de svenska regionerna, samt hur utvecklingen kan följas i statistik och analys.

Det förväntade resultatet av läroprojektet *Industrins förnyelse* är:

- Ökad kunskap om pågående förändringsprocesser i näringslivet och de bakomliggande drivkrafterna, med särskilt fokus på industrin.
- Ökad kunskap om statistik och metoder för att följa utvecklingen.



- En utvecklad begreppsapparat för att beskriva industrins förändring.
- En sammanfattande rapport.

**Vem.** Lärprojektet vänder sig till strateger och analytiker som arbetar med näringslivs- och innovationsfrågor hos Reglabs medlemmar och partner. Även regionala samarbetspartner är välkomna. Reglabs medlemmar och partner kan delta med 1-3 personer.

**Hur.** I lärprojektet delar vi kunskap och erfarenheter från praktiker, experter och aktuell forskning. Serien leds enligt Reglab-modell av två innehållsledare, **Peter Möller**, Region Dalarna och **Anders Axelsson**, Region Skåne, med särskilt ansvar för sakinnehållet, och två processledare, **Linnéa Hassis** och **Per Sandgren**, Arena för tillväxt, med ansvar för lärprocessen. Deltagarna förväntas bidra aktivt och återkoppla till sin hemorganisation.

All information och dokumentation samlas på lärprojektets [webbplats](#).

## **Program**

Vi träffas i fem workshopar under 2019. Varje träff fokuserar ett aktuellt tema. Den preliminära programstommen ser ut så här, men innehållet kan förändras i samråd med deltagarna:

### ● **Workshop 1. INDUSTRINS OMVANDLING**

- Industrins utmaningar och strukturella förändring.
- Samspelet mellan industri och tjänster.
- Omvandlingen av industrin i Västerås.
- Industrins omvandling i ett statistikperspektiv.

**Datum: 23-24 april**, lunch-lunch, i Västerås.

### ● **Workshop 2. NÄRINGSLIVETS INTERNATIONALISERING**

- Globala värdekedjor i en regional kontext.
- Näringslivets specialisering.
- Internationellt ägande.
- Industrins internationalisering i ett statistikperspektiv.

**Datum: 13 juni**, heldag, Stockholm.

### ● **Workshop 3. DIGITALISERING OCH AUTOMATISERING**

- Digitalisering av produktion, organisation och marknadsrelationer – möjligheter och hot.
- Automatisering – en fortsatt svensk paradgren?
- Regionala effekter av digitaliseringen.
- Industrins digitalisering i ett statistikperspektiv.

**Datum: 16 sep**, heldag, Stockholm. **OBS! Nytt datum**

### ● **Workshop 4. KOMPETENSFÖRSÖRJNING**

- Det förändrade kompetensbehovet.
- Företagens och arbetskraftens rörlighet – vem flyttar vart?
- Industrins attraktionskraft i framtiden.
- Industrins kompetensförsörjning i ett statistikperspektiv.

**Datum: 19 nov**, heldag.

### ● **Workshop 5. STATISTIK OCH ANALYS**

Hur fångar vi den pågående strukturomvandlingen med befintlig statistik och metoder?  
Seminarium tillsammans med SCB.

**Datum:** Datum kommer, heldag.



**Fortsatt lärande.** Om det efter avslutat lärprojekt finns ett intresse i gruppen för att gå vidare med en gemensam fördjupning, kan lärprojektets resultat ligga till grund för en fortsättning där regionala analyser kopplas till policyfrågor: *Industrins förnyelse steg 2*.

**Kostnad.** Kostnaden för att delta i lärprojektet är 20 000 kr kronor per Reglab-medlem (inte per person). Budgeten är beräknad med utgångspunkt från att minst femton medlemmar deltar (se bilaga).

**Anmälan.** Anmälan görs via [länken](#). Sista anmälningsdag är **20 mars**. Därefter sker anmälan inför varje workshop, via länk i inbjudan.