

uppfinnigen
patent / skydd

lägre royalti

existerande bolag
bef. administration
bef. personalansvar
marknadserfarenhet
klar för produktion
utveckl./förädling

lägre statligt stöd

I ett längre perspektiv tror vi att en nationell teknikförmedlande UTM-institution, samägd av Sveriges industri och handel, innovationsinstitutionerna, SUF och staten skulle borge för en betydligt livskraftigare, kontinuerlig ström av svenska innovationer in på världsmarknaden.

UTM-modellen provades första gången med mycket positivt utfall hösten 2012, då ett 10-tal medlemmar i Stockholms Innovatörskrets - STIK, genererade samarbeten enligt ovan, med Stockholm Cleantechs c:a 40 företagsmedlemmar.

**Örjan Strandberg**

UTMs upphovsman, Ordförande i STIK



## UTM - En ny svensk modell för expansiv innovationstillväxt

Sverige är världsledande inom innovation.

Några av världens största företag emanerar ur svenska uppfinningar; skruvpropellern, skiftnyckeln, kullagret, dynamon, respiratorn, pacemakern, datorgrafik, mobiltelefonin, Skype, Spotify för att här endast nämna ett ytterst litet fåtal.

Desvärre har svenska patent de senaste åren sett en kraftfull minskning och berörda institutioner och organisationer arbetar intensivt med strategier för att komma till rätta med bakåtgången.

UTM presenterar en tekniköverföringsmodell som vi tror kan inleda en ny era av expansiv tillväxt för ny svensk teknologi och som därmed kan återföra Sverige till tättplatsen som kanske världens allra starkaste innovationsekonomi.

## Modellen UTM

UTM har två delar i sin modell.

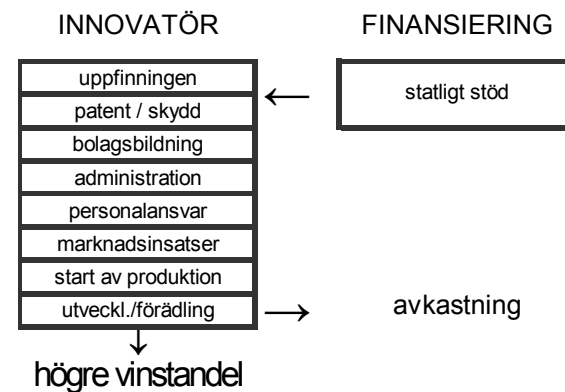
Den ena vill fastslå att Sverige besitter en ännu outnyttjad resurs som skulle kunna minst fem-dubbla Sveriges innovativa produktivitet, genom en relativt enkel resursreallokering, utan ytterligare kostnader för staten.

Den andra - och centrala delen i modellen - handlar om själva metoden för teknik- och innovationsförmedling, där UTM föreslår en betydande effektivisering av innovationsprocessen genom att eliminera kostsamma och onödiga mellansteg.

### Sveriges outnyttjade innovationsresurs.

Sverige har idag drygt 2500 innovatörer/uppfinnare organiserade i ett 30-tal föreningar spridda över hela landet och med Svenska Uppfinnareföreningen som paraplyorganisation.

Befintliga innovationssystem förutsätter att innovatörer investerar betydande tidkrävande och ekonomiska resurser i administration, tillverkning, materielutveckling, bolagsfrågor mm i de tidiga innovationsstadier som oftast är helt avgörande för något som helst resultat. Statistiskt sett, skapar detta en tröskel som dessvärre stoppar en alltför stor del av vad som kunde ha visat sig vara världsledande produkter och teknologier.



UTM betraktar kärnan i det Svenska innovationssystemet lite annorlunda; vi ser å ena sidan en innovationsleverantör och å andra sidan en avnämare i form av tillverkande/försäljande företag. Varje framgångsrikt företag utvecklar fortlöpande sitt produkt- och tjänstesortiment. Av den anledningen finns redan såväl produktförnyelseincitament som personal-, maskin- och marknadsresurserna hos de flesta Svenska företag.

Enligt UTM ter sig då innovatörens investeringar, i något som företagen redan besitter, som en fördyrande fördubbling av behövliga resurser för att realisera innovationer.

UTMs modell föreslår därför en reallokering av statliga innovationsresurser till **företagen** istället för till uppfinnare/innovatörer. Genom att stimulera näringslivet att nyttja sina befintliga personal-, maskin- och marknadsresurser, elimineras den tröskel som enligt viss statistik stoppar åtta av tio innovationer, pga just innovatörens uttömda resurser.