

## Evaluering af det danske forsknings- og innovationssystem

Den 1. oktober 2012  
Dok.nr. 2012-15547  
Sagsnr. 2012-592  
Sagsnr. 2011-777  
ks/db

Som et led i arbejdet med den nye innovationsstrategi har regeringen bedt en europæisk ekspertgruppe under European Research Area Committee om at evaluere det danske forsknings- og innovationssystem. Evalueringen er nu offentliggjort og indeholder 22 anbefalinger til, hvordan det danske forsknings- og innovationssystem kan forbedres, og de vil indgå i det videre arbejde med innovationsstrategien.

### Den overordnede vurdering er relativt god

I evalueringen vurderes det danske forsknings- og innovationssystem overordnet set til at være velfungerende, og det påpeges bl.a., at Danmark står stærkt i internationale sammenligninger. Der peges på et stærkt uddannelsessystem, et stærkt både offentligt og privat engagement i forhold til investeringer i forskning, uddannelse og innovation – og en rettidig indsat i forhold til at udvikle en ny innovationsstrategi.

Men evalueringspanelet peger også på behovet for en særlig indsats i lyset af, at Danmark har en stor og tung offentlig sektor, at de danske virksomheder i højere grad må ud på den globale arena frem for kun at være på den europæiske, og at der skal være større opmærksomhed på andre sektorer end dem, hvor Danmark allerede har multinationale firmaer såsom den farmaceutiske, den bioteknologiske og energisektoren.

### Samfundsmæssige udfordringer og intelligent efterspørgsel

Evalueringspanelet peger på, at Danmark har et stærkt system på udbudssiden, men at der er brug for i højere grad at udvikle efterspørgselsiden og bruge den offentlige efterspørgsel som innovationsdriver. Panelet foreslår, at vi i højere grad samler udbuds- og efterspørgselsiden omkring de store samfundsmæssige udfordringer. Potentielle områder, hvor den offentlige efterspørgsel kan anvendes aktivt, skal vurderes ud fra deres potentiale til både at skabe innovation og markedsvækst.

Disse forslag er der også fokus på i AC's vækstpolitik, hvor vi foreslår, at den offentlige indkøbspolitik flyttes fra kun at have fokus på prisen til også at sætte skub i innovationen i SMV'erne. Meldinger fra uddannelsesministeren tyder også på, at to centrale elementer i strategien bliver samfundsmæssige udfordringer og intelligente offentlige efterspørgsel.

### Konturerne af et nyt råds- og støttesystem

Mange af de temaer, som evalueringspanelet lægger vægt på, fylder allerede i den danske debat. Både pointen om, at det danske system er en "innovationsjungle", som det er svært for virksomhederne at finde rundt i – og at vi har alt for mange forskellige råd, nævn og ordninger, er hørt før. Den svære opgave er at få systemet slanket på fornuftig vis.

Evalueringspanelet foreslår bl.a.:

- Danmarks Forskningspolitiske Råd bør ikke kun rådgive om forskningspolitik, men også om uddannelses- og innovationspolitik, så det dækker hele videntrekanten.
- Kun to forskningsråd, ét for grundforskning og strategisk forskning – og ét for anvendt og innovationsorienteret forskning.
- En gennemgang og sammenslutning af de mange policyinstrumenter og støtteordninger, så hele systemet bliver forenklet.
- Bedre rådgivning til SMV'erne ved at kombinere internetløsninger med en mere individuel efterspørgselsorienteret rådgivning.
- Evalueringer bør ikke foregå på programniveau, men på systemniveau, fx med evaluering af støtte til innovative SMV'er på tværs af alle de relevante programmer.

AC har længe påpeget behovet for forenkling af innovationsstøttesystemet, og i vækstpolitikken foreslog vi en mere efterspørgselsorienteret innovationsstøtte til SMV'erne, så de anbefalinger er meget positive. De senere år har også budt på flere forskellige forslag til sammenlægning af forskningsråd og forenklinger af systemet, og AC støtter en forenkling af det samlede system, selv om der selvfølgelig med en ny innovationsstrategi kan komme både positive og mindre positive forenklingsforslag.

### **Styrket innovation via uddannelsessystemet**

Evalueringspanelet sætter også fokus på, hvordan innovationen kan styrkes i uddannelsessystemet, og her er der også kendte temaer: Universiteternes bidrag til innovation ind i udviklingskontrakterne, mere entreprenørskab i uddannelserne og bedre samarbejde med SMV'erne.

Særligt er der dog fokus på udbuddet af kandidater til virksomhederne, og på hvordan universiteter og virksomheder i højere grad kan samarbejde om at skabe det mest relevante udbud, herunder tilstrækkeligt udbud af ingeniører og kandidater inden for naturvidenskab. Panelet anbefaler eksempelvis, at vi udvikler anvendelsen af prognoser til støtte for beslutningerne omkring det fremtidige arbejdskraftbehov, og hvordan det kan mødes af regeringen og uddannelsesinstitutionerne. Arbejdet bør foregå på sektorniveau og involvere erhvervslivet.

AC er stærk tilhænger af at medtænke innovationsaktiviteter i uddannelserne. Og selv om AC ikke tror på 1:1 prognoser omkring fremtidige behov for arbejdskraft, så ser vi et behov for at skabe et vist nationalt overblik over det samlede uddannelsesudbud set i forhold til, hvilken sektorvis fordeling af arbejdspladser, der kan forventes i fremtiden.

### **Nu venter vi bare på innovationsstrategien**

Regeringen har flere gange udskudt offentliggørelsen af innovationsstrategien og lige nu tales der om "inden udgangen af året". Strategien bliver derfor imødeset med spænding, og forhåbningen er, at den vil blive både ambitiøs og konkret. Derudover vil der også være fokus på, hvordan den hænger sammen med regeringens erhvervs- og vækstpolitik, som der parallelt arbejdes med i Erhvervs- og Vækstministeriet.