

Framtidssäkra Sverige med en forsknings- och industripolitik som stärker konkurrens- kraft, säkerhet och omställnings- förmåga



Forskningen i Sverige behöver inriktas mer mot nytta för industri och utvecklingen av konkurrenskraftiga produkter och tjänster. Det är viktigt för att attrahera investeringar till forskning och innovationer i Sverige och påskynda landets teknologiska position och innovationsförmåga.

Kontakt:

Peter Johansson
Enhetschef forskning, innovation
och industriell utveckling

Emma Wikberger
Expert forskning och innovation

Teresa Jonek
Expert forskning och innovation

Sverige behöver

En teknikpolitik som tar ett samlat grepp om forsknings- och innovationssatsningar på strategiskt viktiga tekniker för Sverige.

En starkare koppling till industripolitiken behövs för att öka kommersialiseringen av nya tekniker, samt för att kunna attrahera privat FoU-kapital till Sverige och Europa.

Fortsatt ökade statliga satsningar på forskning och innovation.

Ambitionen bör vara att de statliga FoU-utgifterna uppgår till minst 1 procent av BNP senast 2030. En höjd ambitionsnivå behövs för att Sverige ska kunna utvecklas som kunskaps- och innovationsland och konkurrera globalt.

Starka industridrivna innovationsprogram...

...där industri, akademi och forskningsinstitut kan mötas och samarbeta kring att ta fram morgondagens lösningar.

En sammanhållen teknik- och innovationspolitik ger oss förutsättningar att ta fram ny kunskap inom strategiskt viktiga områden som skapar konkurrenskraft. Rätt teknikinfrastruktur behövs för att snabbt kunna testa vad som fungerar och inte. Det är också viktigt för att kunna skala upp och kommersialisera nya lösningar så att de kan nå en marknad. Detta är själva kärnan i Sveriges framtida konkurrenskraft.

Utvecklade förslag

En ny teknikpolitik för ett starkare Sverige.

Traditionellt sett har forsknings- och innovationspolitiken och industripolitiken hanterats separat, men givet teknikens starka koppling till Sveriges konkurrenskraft samt vår totalförsvars- och omställningsförmåga måste Sverige skapa en strategisk och sammanhållen teknikpolitik som ger oss rätt förutsättningar att ta fram, testa och skala upp nya lösningar. För att lyckas med detta behöver Sverige etablera en central funktion på Regeringskansliet, med industriell förankring och med ett långsiktigt mandat att kontinuerligt leda arbetet med Sveriges strategiskt utpekade nyckeltekniker. En sådan funktion skulle ge Sverige rätt förutsättningar för att få en forsknings- och innovationspolitik som är nära sammankopplad med industripolitiken.

Forskningssatsningar i snabbare takt – som hävstång för mer privata investeringar.

Staten står idag för cirka 30 procent av investeringarna i forskning och utveckling, medan näringslivet står för drygt 70 procent. Under 2025 förväntas investeringarna uppgå till 1,5 miljarder kronor, med en gradvis ökning till 6,5 miljarder kronor 2028. Ökningen bör komma i en snabbare takt och matcha ambitionen att den offentliga delen ökar till minst 1 procent av BNP senast 2030.

Investeringarna bör primärt gå till områden som är strategiskt viktiga för industrin, i syfte att kunna bidra till att stimulera och attrahera matchande privat FoU-kapital. Det handlar inte om att staten i ökad utsträckning ska finansiera företagens egna forsknings- och utvecklingsarbete utan behövs för att skapa ett starkt nationellt forsknings- och innovationssystem, med en konkurrenskraftig akademi, forskningsinstitut och forskningsfinansiärer, som företag kan samarbeta med.

Det behövs ett långsiktigt offentligt åtagande för forskning och innovation. Vi vill se en bred förankring över partigränser med en uttalad ambition att forskningspolitiska beslut ska fattas med tioåriga perspektiv.

Industridrivna strategiska innovationsprogram.

För att svensk teknikindustri snabbt ska kunna ta fram morgondagens lösningar krävs samarbete med akademi och institut. Här spelar strategiska innovationsprogram en viktig roll som samarbetsyta. Innovationsprogram är en mycket viktig konkurrensfördel för Sverige i den benhårda, globala konkurrensen om var näringslivet ska placera sina FoU-investeringar. En förstärkning av befintliga program behövs för att kunna göra konkreta satsningar på de teknikområden som identifierats som särskilt viktiga för Sverige.