



Utbildningsdepartementet

Satsning på forskning om stora samhällsutmaningar

Regeringen avser att i budgetpropositionen för 2017, vilken är ett resultat av förhandlingar med Vänsterpartiet, att avsätta särskilda medel för forskning kopplade till ett antal prioriterade samhällsutmaningar:

- hälsa och livsvetenskap,
- klimatutmaningen,
- digitalisering,
- hållbart samhällsbyggande

Mot bakgrund av dessa samhällsutmaningar investerar regeringen och Vänsterpartiet i ett antal nya forskningssatsningar. Totalt handlar det om en succesiv ökning fr.o.m. 2017 till att 2020 omfatta 680 miljoner kronor i ökade resurser för forskning kopplat till samhällsutmaningar.

Nedanstående tabell sammanfattar dessa forskningssatsningar. Summer anger anslagsökningen för angivet år i förhållande till 2016 års anslagsnivå. Medel för dessa forskningssatsningar fördelas till Vetenskapsrådet (VR), Rymdstyrelsen, Formas och Forte.

Forskningssatsningar för att möta samhällsutmaningar	2017	2018	2019	2020
Klimatutmaningen*	25	115	185	185
Ett hållbart samhällsbyggande	50	205	290	340
Hälsoutmaningen	25	80	100	115
En ökad digitalisering	0	20	40	40
Summering	100	420	615	680

*Inkluderar analysfunktion på Formas samt medel till Rymdstyrelsen.

Regeringen vill, tillsammans med Vänsterpartiet, göra tre forskningssatsningar för att möta hälsoutmaningen och kommer föreslå

att Vetenskapsrådets forskningsanslag ska successivt öka fr.o.m. 2017 till att 2020 tillföras 115 miljoner kronor.

Det handlar för det första om en satsning på en nationell forskningsinfrastruktur för insamlande och bevarande av biologiskt material från människor i biobanker. Dessutom föreslås en satsning för tvärspektoriell registerbaserad forskning. För det andra görs dels en förstärkning av klinisk behandlingsforskning, dels en stimulans av samverkan inom forskning och innovation med fokus på folksjukdomar och diagnoser. Den tredje satsningen för att möta hälsoutmaningen handlar om att stärka både grundforskning och tillämpad forskning för att hindra spridningen av antibiotikaresistenta bakterier som är ett allvarligt globalt hälsohot.

Klimatforskning förstärks. Det föreslås att forskningsrådet FORMAS (*Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande*) anslag för klimatforskning ökar successivt fr.o.m. 2017 upp till 130 miljoner kronor fr.o.m. 2019. För att tillvarata redan existerande forskning för att nå miljömålen- inrättas under 2018 en analysfunktion för miljöarbete. Forskningsrådet FORMAS ges ytterligare 15 miljoner kronor per år från 2018 i detta syfte. En satsning görs också på ett nationellt program för forskning om hållbart samhällsbyggande. Anslaget till FORMAS ökar för detta ändamål med 50 miljoner kronor fr.o.m. 2018 och med 75 miljoner kronor per år fr.o.m. 2019.

Det görs också en satsning på rymdforskning och rymdverksamhet med 20 miljoner kronor fr.o.m. 2018 och 40 miljoner kronor från och med 2019. Forskning baserad på satellitdata om tillståndet på jorden, i haven och i atmosfären är helt avgörande för att förstå och hantera den globala klimat- och miljöutmaningen.

För att främja datadriven forskning, t.ex. inom humaniora och samhällsvetenskap finns ett behov av att digitalisera bl.a. material vid kulturarvsinstitutionernas arkiv, samlingar och bibliotek. Därför satsas 20 miljoner kronor till Vetenskapsrådet fr.o.m. 2018 och fr.o.m. 2019 är anslagsökningen 40 miljoner kronor i förhållande till 2016 års nivå för detta ändamål.

För att skapa säkra, inkluderande och hållbara samhällen görs en satsning på forskning rörande migration och integration. Vetenskapsrådets forskningsanslag ökar därför successivt fr.o.m. 2017 upp till totalt 30 miljoner kronor 2019. För att möta samhällsutmaningarna behövs också humanistisk och samhällsvetenskaplig forskning. Den bidrar med viktig kunskap inom andra ämnesområden och till tvärvetenskaplig forskning. För

att stärka humanistisk och samhällsvetenskaplig forskning ökar Vetenskapsrådets forskningsanslag med 40 miljoner kronor fr.o.m. 2018 och med 60 miljoner kronor fr.o.m.2020.

Forte har en viktig roll när det gäller finansiering av forskning om hälso- och sjukvård samt socialtjänst och bör därför tillföras en successiv anslagsökning fr.o.m. 2017 upp till 175 miljoner kronor 2020 för att bidra till att dels förbättra kunskapsläget inom socialtjänsten, dels öka kunskapen om styrningen av hälso- och sjukvård och socialtjänst.