



2019-04-25
U2019/01625/F

Utbildningsdepartementet

Vetenskapsrådet
101 38 Stockholm

Verket för innovationssystem
101 58 Stockholm

Uppdrag avseende den europeiska spallationskällan och MAX IV

Regeringen uppdrar åt Vetenskapsrådet och Verket för innovationssystem (Vinnova) att tillsammans samordna nationella insatser för den europeiska spallationskällan European Spallation Source (ESS) och den nationella forskningsanläggningen MAX IV.

Uppdraget ska utgå ifrån och genomföras i linje med den nationella strategin för ESS som regeringen beslutade 2018 (skr. 2017/18:262, En nationell strategi för ESS och den omgivande kunskapsmiljön). Vetenskapsrådet ska vara sammankallande och ansvarig myndighet för uppdraget. Arbetet bör bygga vidare på de insatser som Vetenskapsrådet initierat inom ramen för ett regeringsuppdrag om ESS som ska redovisas 2019 (U2014/3980/F).

Vetenskapsrådet ska årligen i årsredovisningen redogöra för hur uppdraget fortlöper. Uppdraget ska slutredovisas till regeringen (Utbildningsdepartementet med kopia till Näringsdepartementet) senast den 31 maj 2025.

Vetenskapsrådet och Vinnova ska även utarbeta en nationell implementeringsplan för att främja svenskt användande av anläggningarna ESS och MAX IV. Planen ska omfatta de svenska insatserna fram till 2028 och innehålla tidsatta och uppföljningsbara mål. Denna del av uppdraget ska redovisas till regeringen (Utbildningsdepartementet med kopia till Näringsdepartementet) senast den 31 december 2020.

Skälen för regeringens beslut

Regeringens målsättning är att etablera ett internationellt ledande centrum för material- och livsvetenskaper med ESS och MAX IV som hörnstenar. Sverige har under flera år gjort stora investeringar i ESS och MAX IV. För att Sverige ska kunna få ut det fulla värdet av dessa investeringar i forskningsinfrastruktur krävs åtgärder på flera områden.

Regeringen beslutade 2018 om en nationell strategi för ESS och den omgivande kunskapsmiljön. Strategin redovisar regeringens övergripande målsättningar för det svenska deltagandet i och värdskapet för ESS. Strategin omfattar i vissa delar även MAX IV samt den kunskapsmiljö som etableras runt forskningsanläggningarna.

Åtgärder krävs för att stimulera en bred svensk användning av anläggningarna ESS och MAX IV. Kunskapen om anläggningarna ska öka i Sverige och nya intressent- och användargrupper inom olika sektorer måste nås och engageras. Vidare finns ett behov av att synliggöra de initiativ som tagits, samordna pågående och planerade nationella insatser och stödja redan aktiva aktörer.

På regeringens vägnar



Matilda Ernkrans



Elin Swedenborg

Kopia till

Statsrådsberedningen, SAM

Socialdepartementet, SAM

Finansdepartementet, BA

Miljödepartementet, KE

Näringsdepartementet, EIN