|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Hållbar utveckling | 2021-03-04 | RUN/134/2021 |
| Erik Noaksson |  |  |
| Tfn: 063146562  |  |
| E-post: erik.noaksson@regionjh.se |  |

# Svar på förfrågan från Näringsdepartementet angående FoI-insatser kopplat till Covid-19 i Jämtlands län

Sara Ludvigsson

Praktikant på kansliet för innovations- och forskningskontoren i utlandet

Sekretariatet för EU och internationella frågor

Näringsdepartementet, 111 21 Stockholm

Tfn +46 (0) 8-405 96 74, Mobil + 46 (0) 73-820 80 12

**Sammanfattning och bakgrund**

Region Jämtland Härjedalen har fått en förfrågan från Näringsdepartementet angående sammanställning av svenska forsknings- och innovationsinsatser kopplade till covid-19. I detta svar redovisar vi de, av oss kända, FoI-initiativ som har gjorts i Jämtlands län kopplat till covid-19, t.ex covid-19 relaterade utlysningar, FoI-samarbeten och forskningsinsatser etc. Syftet är att sammanställningen ska delas med de svenska innovations- och forskningsråden vid de svenska ambassaderna i utlandet för kunskapsutbyte och informationsdelning.

**Regionala exempel från Jämtland Härjedalen på FoI-insatser i form av företagsstöd**

Region Jämtland Härjedalen driver två ramprojekt där anslag 1:1 används som medfinansiering i projekt med stöd från Europeiska regionala utvecklingsfonden (ERUF).

Det ena ramprojektet drivs inom Tillväxtverket utlysning *Hjälp att klara coronakrisen i Mellersta Norrland* som var riktad till regionalt utvecklingsansvariga aktörer i Mellersta Norrland. Projektet hanterar företagsstöd till små och medelstora företag som blivit drabbade av coronakrisens negativa effekter på näringslivet. 13 274 999 miljoner kronor beviljades i stöd från ERUF.

I oktober beviljades Region Jämtland Härjedalen ytterligare medfinansiering till ett ramprojekt, denna gång inom Tillväxtverkets utlysning *Branschsatsning – rädda företag inom besöksnäringen*. Det ramprojektet har 5 000 000 kronor i EU-stöd från det nationella regionalfondsprogrammet och hanterar totalt 3 000 000 kronor till företagsstöd och 5 500 000 kronor till köp av tjänster som ska stödja besöksnäringens omställning. Se mera information på: <https://www.regionjh.se/regionalutveckling/regionaltutvecklingsansvar/naringsliv/foretagsstod.4.15591b8415700f7566b43c6a.html>

I ramprojekteten finns inget erbjudande om företagsstöd till forsknings- och utvecklingsprojekt (paragraf 16 SFS 2015:210) utan företagsstöden inom ramprojekten ska ses som en bredare finansiering av innovations- och omställningsåtgärder för att möta de nya marknadsförutsättningar och affärsmöjligheter som pandemins effekter har skapat.

**Regionala exempel från Jämtland Härjedalen på FoI-insatser i form av projektstöd**

Vi är med i ESF-projektet Handleskraft där Region Västernorrland är projektägare. Utlysningen från ESF var en extrautlysning i och med Covid-19. Det handlar om att stötta handelsbranschen som är hårt drabbad av krisen. Du kan läsa mer om projektet här (<https://www.rvn.se/sv/Utveckling/Vara-projekt/handelskraft/> )

**Regionala exempel från Jämtland Härjedalen på FoI-insatser i form av stöd till Kulturella och Kreativa näringar (KKN)**

Insatser genom utbildning tjänstedesign och utveckling av digital kulturförmedling.

Ex Digital scen, interaktiva skolföreställningar, digital fortbildning.

De insatser vi gjort genom grundutbildning i tjänstedesign handlar kort om att utveckla tjänster med utgångspunkt i användarens behov:

[https://designcentrum.se/designcentrum/kalendarium/kalendarium/2021-01-13-grundkurs-i-tjanstedesign-for-offentlig-sektor.html](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fdesigncentrum.se%2Fdesigncentrum%2Fkalendarium%2Fkalendarium%2F2021-01-13-grundkurs-i-tjanstedesign-for-offentlig-sektor.html&data=04%7C01%7Cerik.noaksson%40regionjh.se%7C03d6a82fc8d74917c90f08d8d8082511%7Cd3b4cf3aca774a02aefaf4398591468f%7C0%7C0%7C637496876783974016%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=ckgVu215g%2FIC3GV2VoCA4W5pFypzD86tBffyDFTPPAw%3D&reserved=0)

Utveckling av digital kulturförmedling gällande scenkonst:

[https://www.google.com/searchq=estrad+norr+digital+scen&oq=estdrad+&aqs=chrome.2.69i57j0i13l6j46i13.3572j0j7&sourceid=chrome&ie=UTF-8](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2Fsearchq%3Destrad%2Bnorr%2Bdigital%2Bscen%26oq%3Destdrad%2B%26aqs%3Dchrome.2.69i57j0i13l6j46i13.3572j0j7%26sourceid%3Dchrome%26ie%3DUTF-8&data=04%7C01%7Cerik.noaksson%40regionjh.se%7C03d6a82fc8d74917c90f08d8d8082511%7Cd3b4cf3aca774a02aefaf4398591468f%7C0%7C0%7C637496876783984007%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=Tvjh2MjzeXje%2B%2FCBfGMboh0NWpjIHhBaz9Dxn4NT3Og%3D&reserved=0)

Regionala biblioteksverksamheten och andra främjande verksamheter se kulturens hemsida, område för område (www.regionjh.se)

**Regionala exempel från Jämtland Härjedalen på FoI-insatser i form av forskningsinitiativ via Mittuniversitetet**

Mittuniversitetet har blivit ombed att hjälpa SUHF med att synliggöra lärosätenas heroiska insatser under Covid19-pandemin.

Covid19-pandemin har prövat Mittuniversitetets förmåga att snabbt ställa om i och med rekommendationen om nätbaserad undervisning. Pandemin har visat att Mittuniversitet har engagerad personal som tar sig an utmaningar och är flexibla när uppdrag förändras. Medarbetare har ändrat sina sätt att undervisa och i vissa fall har medarbetare fått ändrade arbetsuppgifter. Nya kommunikationsverktyg kopplat till studenter och medarbetare har snabbt utvecklats och arbetet med att utveckla nya sätt att genomföra rättssäkra examinationer har intensifierats. Disputationer har skett digitalt.

Exempel på insatser som Mittuniversitetet genomfört under Covid19-pandemin finns utförligt redovisade i bilagan ”*Lärosätenas heroiska insatser under Covid19-pandemin Dnr: MIUN 2020/1457*”

Vidare finns ytterligare tre projekt beskrivna på nedanstående länkar:

[https://www.miun.se/Forskning/forskningsprojekt/pagaende-forskningsprojekt/nya-cellulosabaserade-triboelektriska-andningsskydd-med-forbattrad-andningsformaga-och-desinfektionseffekter/](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.miun.se%2FForskning%2Fforskningsprojekt%2Fpagaende-forskningsprojekt%2Fnya-cellulosabaserade-triboelektriska-andningsskydd-med-forbattrad-andningsformaga-och-desinfektionseffekter%2F&data=04%7C01%7Cerik.noaksson%40regionjh.se%7Ca615136ff19d4c04f1b408d8d35969ae%7Cd3b4cf3aca774a02aefaf4398591468f%7C0%7C0%7C637491728544623516%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=OB1cKuzcq4ecwPHDM84H3Wdv1ikllHlhaIcXgLWzJCM%3D&reserved=0)

[https://www.miun.se/Forskning/forskningsprojekt/pagaende-forskningsprojekt/samverkan-och-samordning-av-kriskommunikation-vid-coronakrisen-2020-sack20/](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.miun.se%2FForskning%2Fforskningsprojekt%2Fpagaende-forskningsprojekt%2Fsamverkan-och-samordning-av-kriskommunikation-vid-coronakrisen-2020-sack20%2F&data=04%7C01%7Cerik.noaksson%40regionjh.se%7Ca615136ff19d4c04f1b408d8d35969ae%7Cd3b4cf3aca774a02aefaf4398591468f%7C0%7C0%7C637491728544633506%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=tSbeZRVSJp1n%2FrbQm9iTeIKaH%2FFmAnd8qOOzq2wnB9k%3D&reserved=0)

[https://www.miun.se/Forskning/forskningsprojekt/pagaende-forskningsprojekt/iot-professionals-/](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fwww.miun.se%2FForskning%2Fforskningsprojekt%2Fpagaende-forskningsprojekt%2Fiot-professionals-%2F&data=04%7C01%7Cerik.noaksson%40regionjh.se%7Ca615136ff19d4c04f1b408d8d35969ae%7Cd3b4cf3aca774a02aefaf4398591468f%7C0%7C0%7C637491728544633506%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C1000&sdata=w07yeSMgRhqkjWKmlLIYPW%2FkjnnUuwUViJz%2Fb6pRf4Q%3D&reserved=0)