

FoU-ansökan

Användbara auktoriteter för datadriven samlingsforskning

Centrala museer: Fortsättningsprojekt Kulturarvsområdets digitalisering

Startår: 2021

Nationalmuseum

Slutår: 2023

Forskningsavdelningen

Söks hos RAÄ 2022: 0

Box 16176

Avses sökas hos RAÄ 2023: 0 **Avses sökas hos**

10324 Stockholm

RAÄ 2024: 0 **RAÄ:s Dnr:** RAÄ-2020-1762

Kontaktperson ekonomi

-

Medelsförvaltare

Projektledarens personuppgifter

Namn, titel och personnummer: -

Adress: Nationalmuseum, Nationalmuseum, Forskningsavdelningen, Box 16176 , 103 2 Stockholm

Telefon, ePost: -

Kortfattat syfte

Projektets syfte är att utreda om vokabulärer som länkad data stimulerar ny datadriven forskning på museisamlingar och om Wikidata är en lämplig plattform att använda sig av för att länka samman olika auktoriteter och vokabulärer. Detta genom att utveckla en metod för att göra svenska personauktoriteter kompatibla med varandra, dvs genom att öka museisamlingars semantiska interoperabilitet.

Samarbetspartner/tvärvetenskap

Nationalmuseum Statens historiska museer Wikimedia Sverige Nätverket digital humaniora, Uppsala universitet Centre for Image Analysis, Uppsala universitet Digisams arbetsgrupp för interoperabilitet fungerar som referensgrupp.

Eventuella andra projekt som projektmedlemmar medverkar i

NEO Collections – Digital museum collections in the 21st century (NM) Stöd för innehållspartnerskap 2021 (WMSE)

Ev. ytterligare kontaktperson -

ePost-adress -

Hittills utfört arbete

Under de första projektmånaderna har vi tagit fram datakvalitetskriterier och fokuserat på personalens utbildning i användandet av Wikidata, OpenRefine samt i de interna samlingsförvaltningssystemen. Vi har lagt en del av tiden åt katalogiseringsarbete, dvs sökt fram och korrigerat dubletter i de interna datamängderna, samt skapat och kompletterat dataposter.

Vi har skapat en ny Wikidata-ID för personer omnämnda i SHM:s samlingar och kompletterat persondata med Nationalmuseums Wikidata-ID för konstnärer. Vi har laddat upp nya persondata till Wikidata och fört över Wikidata ID i de interna samlingsförvaltningssystem. På så sätt är det redan nu möjligt att söka fram över 500 personer som finns representerade i båda institutionernas samlingar.

Alla person- och institutionsposter i SHM:s samling som är aktuella för publicering på internet har fått en digital representation med en unik persistent identifierare i SHM:s onlinesöktjänst.

Vi har identifierat flera frågor som vi bedömer vara av intresse för forskarvärlden som kan illustreras genom datamängderna/visualiseringarna. Vi har planerat visualiseringar som kommer att verkställas under oktober.

Eventuella avvikelser/förändringar från ursprunglig projektplan

Projektet följer planen. Arbetet med personauktoriteter har hittills visat att det finns stor potential i att referera till Wikidatas (auktoritetsdata)objekt från de två respektive samlingar. Under år två kommer vi att utöka mängden persondata med personer född tidigare än år 1500. Vi kommer också att använda samma princip, att identifiera och länka till auktoritetsposter i Wikidata, för orter. För SHM:s samlingar kommer vi att undersöka möjligheten att använda auktoritetsposter i Wikidata för tidsperioder. För Nationalmuseums samlingar kommer vi att pröva att använda auktoritetsposter i Wikidata som metod för att identifiera och definiera ikonografisk innehåll.

Ekonomi- och bemanningsplan

Belopp som söks 2022

Belopp som avses sökas hos RAÄ 2023

Belopp som ev. avses sökas hos RAÄ 2024

Nedanstående avser specificerade kostnader för ansökningsåret

Bemanningsplan, personer med lönekostnad som helt eller delvis finansieras av sökta medel från RAÄ 2022

Namn/funktion	Kön	Månadslön	LKP %	Tjänstg.grad helår %	Lönekostnad
-	-	-	-	50	-
-	-	-	-	30	-
-	-	-	-	70	-
Total					777357

Resekostnader, konferenser etc som finansieras av sökta medel från RAÄ 2022

Arrangör och ort	Kostnad
SHM och NM, Stockholm	20000
Total	20000

Köpta tjänster som finansieras av sökta medel från RAÄ 2022

Tjänst	Kostnad
Visualiseringstjänster	150000
Total	150000

Utrustning och materialkostnad som finansieras av sökta medel från RAÄ 2022

Utrustning/material	Kostnad
Total	0

Samtliga indirekta kostnader (OH) som finansieras av sökta medel från RAÄ 2022

Specifikation	Kostnad
Nationalmuseum OH	90720
SHM overhead	85305
Wikimedia OH	34150
Total	210175

Totalsumma, kostnader 1 157 532**Medfinansiering****Beskriv ev. övriga medfinansiärer av projektet**

Inga övriga externa medel sökta till detta projekt. I projektet ingår flera anställda på både Nationalmuseum och Statens Historiska Museer som kommer att delta i projektet deltid och som finansieras genom anställningen på museerna.

Nationalmuseum: - (15%), - (15%) 134 730

OH-kostnad 33 682

Statens Historiska Museer: - (15%) - (15%) 100 980

- (15%) - (15%) 99 557

OH-kostnad 81 710

Total kostnad för hela projektet 4811696

Ange övrig bemanning i projektet, uppdelat per år, med namn, funktion och finansiär -