

Pressmeddelande: Elva nya forskargrupper inom WASP-HS om effekterna av AI

Nationella forskningsprogrammet Wallenberg AI, Autonomous Systems and Software Program - Humanities and Society (WASP-HS) utökar sin satsning inom humaniora och samhällsvetenskap för studier av artificiell intelligens och autonoma system med stöd till elva nya forskargrupper.

Den nya investeringen kommer att finansiera elva forskargrupper vid nio svenska universitet. För varje grupp kommer en biträdande lektor och en doktorand att finansieras av forskningsprogrammet WASP-HS, medan ytterligare en doktorand eller postdoktor kommer att finansieras av respektive universitet.

De elva forskargrupperna spänner över ett antal områden som konst, musik och spel, demokrati, media, social interaktion med autonoma enheter, hälsofrågor, agentbaserad social simulering, skogsindustri, juridik och politisk kommunikation.

– Vi är mycket glada över dessa nya grupper som kommer att ge ett viktigt lyft för att stärka och utvidga svensk excellens inom humaniora och samhällsvetenskap när det handlar om att undersöka effekterna av AI och autonoma system för människor och samhälle, säger Virginia Dignum, programdirektör för WASP-HS och professor i ansvarsfull artificiell intelligens vid Umeå universitet.

– Genom att arbeta tillsammans över olika discipliner och mellan universiteten kommer forskarna i projekten att bilda ett tvärvetenskapligt team som stärker och utvecklar forskningsämnen och utbildning. Vi ser fram mot en ny generation forskare som är väl insatta i WASP-HS kärnämnen, säger Virginia Dignum.

Grupper som finansieras:

Chalmers tekniska högskola:

Forskargrupp: Interactive AI – Ethics and aesthetics of human-machine interaction in art, music, and games

Position: Assistant Professor with tenure track in Interaction design specialized in Interactive AI

<https://www.chalmers.se/en/about-chalmers/Working-at-Chalmers/Vacancies/Pages/default.aspx?rmpage=job&rmjob=9034>

Göteborgs universitet:

Forskargrupp: AI, the Social Contract and Democracy

Position: Biträdande lektor inom projektet AI, the Social Contract and Democracy

https://web103.reachmee.com/ext/IO05/1035/job?site=6&lang=SE&validator=3038fcf1516ea1184a6da70a891f87da&job_id=18226

KTH, Kungl tekniska högskolan:

Forskargrupp: Media and Environment AI and Autonomous Systems in Data-based Environmental Research

Position: Biträdande lektor medie- och miljöhistoria, med inriktning AI och autonoma system

<https://www.kth.se/om/work-at-kth/lediga-jobb/what:job/jobID:364107/where:4/>

Lunds universitet:

Forskargrupp: Social interaction with autonomous artifacts

Position: Biträdande universitetslektor i kognitionsvetenskap eller teoretisk filosofi

<https://lu.varbi.com/se/what:job/jobID:357760/>

Malmö universitet (2 grupper):

Forskargrupp: AI and the everyday political-economy of global health

Position: Associate Senior Lecturer (Assistant Professor) in the Global Politics of AI and Health

http://web103.reachmee.com/ext/I005/1015/job?site=6&lang=SE&validator=df9f5539db53eab37b3e3087d2a2669b&job_id=1670

Forskargrupp: Realizing the potential of agent-based social simulation

Position: Associate Senior Lecturer (Assistant Professor) in computer science

http://web103.reachmee.com/ext/I005/1015/job?site=6&lang=SE&validator=df9f5539db53eab37b3e3087d2a2669b&job_id=1679

SLU, Sveriges lantbruksuniversitet:

Forskargrupp: Challenges and social consequences of artificial intelligence in Swedish forests

Position: Associate Senior Lecturer in Forest Management, with specialization in Artificial Intelligence

https://web103.reachmee.com/ext/I017/1114/job?site=7&lang=UK&validator=87e4b706891e51f731ed44be28da8352&job_id=4283

Stockholms universitet:

Forskargrupp: AI and Law

Position: Biträdande lektor i rättsinformatik

https://web103.reachmee.com/ext/I007/927/job?site=6&lang=SE&validator=143540e99549216ec81fd5f836ae813c&ref=https%3A%2F%2Fwww.su.se%2Fenglish%2Fabout-the-university%2Fwork-at-su%2Favailable-jobs&job_id=13864

Umeå universitet:

Forskargrupp: Human-Centered AI for Health, Autonomy and Wellbeing

Position: Biträdande universitetslektor i människocentrerad artificiell intelligens (AI) med inriktning mot hälsa, autonomi och välbefinnande

<https://umu.varbi.com/se/what:job/jobID:369431/type:job/where:4/apply:1>

Uppsala universitet (2 grupper):

Forskargrupp: AI and Political Communication

Position: Biträdande lektor i statskunskap

<https://mp.uu.se/sv/web/info/vart-uu/lediga-jobb/-/jobb/360974>

Forskargrupp: AI-based RegTech
Position: Biträdande universitetslektor i handelsrätt
<https://www.uu.se/jobbdetaljsida/?positionId=363112>

Bakgrund till WASP-HS

WASP-HS är initierat av Marianne och Marcus Wallenbergs Stiftelse och Stiftelsen Marcus och Amalia Wallenbergs Minnesfond och omfattar totalt 660 miljoner kronor under tio år, 2019 - 2028. Programmet ska framför allt analysera etiska, ekonomiska, arbetsmarknadsmässiga, sociala och juridiska aspekter av det pågående teknikskiftet i samhället.

Programmet inkluderar en omfattande nationell forskarskola med upp till 70 doktorander, inrättandet av minst tio nya forskargrupper i hela Sverige, stöd för tolv gästprofessorer samt ett antal forskningsprojekt. WASP-HS koordineras av Umeå universitet.

Visionen med forskningsprogrammet WASP-HS är att stödja och förstärka framstående forskning med ett humanistiskt och samhällsperspektiv, som behandlar hur AI och autonoma system kan utvecklas och integreras i samhället och i människors vardag, potentiella effekter, möjligheter och utmaningar. WASP-HS syftar till att skapa interdisciplinära forskningsmiljöer, doktorandskola och ett nationellt forskningsnätverk som kan bidra med ny kunskap, synliggöra viktiga frågor och engagera medborgare och samhällsaktörer. WASP-HS syftar också till att etablera samarbete med den offentliga och privata sektorn i Sverige.

Läs mer på <https://wasp-hs.org/>.

Kontaktpersoner:

Virginia Dignum, programdirektör WASP-HS, professor vid Umeå universitet.

Tel: 0720-85 08 90

E-post: virginia.dignum@umu.se

Kerstin Sahlin, styrelseordförande WASP-HS, professor vid Uppsala universitet.

Tel: 070-425 07 98

E-post: kerstin.sahlin@fek.uu.se