



PROTOKOLL

Datum
2024-01-25

Diarienummer
VL-2024-0003 2.5.1

Anställningsnämndens möte

Protokoll nummer:

1/2024

Datum för mötet:

25 januari 2024 kl. 9.00-12.00

Plats för mötet:

Arabella, Teknikringen, plan 4
(inkl. digitalt zoom-möte)

Närvarande ledamöter (beslutande):

Lärrarepresentanter:

Anna Wistrand, professor, ordförande
Mats Wallin, professor, vice ordförande
Folke Björk, professor
Markus Kärkäs, lektor
Monica Lindgren, professor, § 1-7, 11
Joachim Obenhammer, professor
Maria Saprykina, lektor

Studeranderepresentanter:

Doga Gürgünoglu, doktorandrepresentant, § 1-3, 5-7

Frånvarande ledamöter:

Mikael Skoglund, professor
Katarina Lindmark, studeranderepresentant

Övriga närvarande med yttranderätt:

Fackliga representanter:

Nele Stoffels, Saco-S

Handläggare PA VS:

Dilek Gür, § 6
Malin Gustafsson, § 1-5
Kerstin Lagerstedt
Jennifer Lindholm

Föredragande:

Mats Jonsson, FFA CBH, § 2-3
Karin Edvardsson Björnberg, FFA ABE, § 4-6
Maria Malmström, prefekt SEED, ABE, § 5
Katja Grillner, prefekt Arkitektur, ABE, § 6

§ 1 Mötet öppnas

- a) Val av justeringsperson
Folke Björk utses att jämte ordföranden justera protokollet.
- b) Fastställande av dagordning
Dagordning godkänns.
- c) Fråga om jäv
Samtliga nämndledamöter meddelar att de inte har något jäv.
- d) Föregående möte
Föregående mötesprotokoll är justerat.
- e) Meddelanden
Ordförande informerar om de meddelanden och beslut som kommit för kännedom till anställningsnämnden.

§ 2 Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för biträdande lektor i beräkningsbiologi med inriktning mot maskininlärning för multimodala molekylärbiologiska data

Dnr: VL-2023-0133.

KS-Kod: 2.5.1.

Föredragande: Mats Jonsson, FFA CBH.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Skolchefen vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa (CBH) har lämnat in en ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för biträdande lektor i beräkningsbiologi med inriktning mot maskininlärning för multimodala molekylärbiologiska data (eng.: Computational Biology with specialization in Machine Learning for Multimodal Molecular Biology Data).

Mats Jonsson, FFA vid CBH-skolan, föredrar ärendet. Anställningsnämnden ställer frågor och diskuterar ärendet.

Beslut: Anställningsnämnden föreslår att rektor beslutar om att anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) får påbörjas (se bilaga 1).

§ 3 Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för lektor i nanobioteknologi med inriktning mot lipider för medicinska tillämpningar

Dnr: VL-2023-0134.

KS-Kod: 2.5.1.

Föredragande: Mats Jonsson, FFA CBH.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Skolchefen vid skolan för kemi, bioteknologi och hälsa (CBH) har lämnat in en ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för lektor i nanobioteknologi med inriktning mot lipider för medicinska tillämpningar (eng.: Nanobiotechnology with specialization in Lipids for Medical Applications).

Enligt KTH:s Riktlinje till anställningsordningen (V-2023-0428), avsnitt 2.1.2.4, finns det möjlighet att ansöka om undantag från annonsering där behov av rekrytering identifierats

inom ett ämnesområde där det finns kandidater som erhållit mycket prestigefyllda individuella forskningsanslag och då anslagsformen syftar till, eller förutsätter, att individen bereds möjlighet till långsiktig etablering för akademisk karriär vid ett lärosäte. Skolan ansöker om medgivande att göra undantag för annonsering för kandidat, Hanna Barriga, som erhållit ett ERC Starting Grant.

Mats Jonsson, FFA vid CBH-skolan, föredrar ärendet. Anställningsnämnden ställer frågor och diskuterar ärendet.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar efter omröstning att bordlägga ärendet. Enligt avsnitt 2.1.2.4 i Riktlinje till anställningsordningen ska biträdande lektorat företrädesvis användas. Enbart i fall där det är uppenbart att lämplig nivå är högre kan lektors- eller professorsanställning vara aktuell. Nämnden ber skolan att ge utökad motivation av behovet för anställningen på vald nivå samt inkomma med komplettering av kandidats CV gällande pedagogisk skicklighet och självständighet.

§ 4 Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för professor i byggupphandling och innovation

Dnr: VL-2023-0163.

KS-Kod: 2.5.1.

Föredragande: Karin Edvardsson Björnberg, FFA ABE.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Skolchefen vid skolan för arkitektur och samhällsbyggnad (ABE) har lämnat in en ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för professor i byggupphandling och innovation (eng.: Construction Procurement and Innovation).

Karin Edvardsson Björnberg, FFA vid ABE-skolan föredrar ärendet. Anställningsnämnden ställer frågor och diskuterar ärendet.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar att föreslå att rektor beslutar om avslå ansökan om att få påbörja anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil). Nämnden finner inte att den valda nivån professor är motiverad och bäst lämpad att använda för detta anställningsförfarande enligt Riktlinje till anställningsordningen (V-2023-0428) avsnitt 2.1.2.1. Nämnden ber skolan att överväga om en annan typ av anställning är mer passande, till exempel anställning som lektor.

§ 5 Ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för lektor i grundvattenhantering i berggrunden med inriktning mot kopplade processer

Dnr: VL-2023-0156.

KS-Kod: 2.5.1.

Föredragande: Karin Edvardsson Björnberg, FFA, och Maria Malmström, prefekt SEED, ABE.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Skolchefen vid skolan för arkitektur och samhällsbyggnad (ABE) har lämnat in en ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för lektor i grundvattenhantering i berggrunden med inriktning mot kopplade processer (eng.: Groundwater Management in the Bedrock with specialization in Coupled Processes).

Karin Edvardsson Björnberg, FFA och Maria Malmström, prefekt SEED, vid ABE-skolan föredrar ärendet. Anställningsnämnden ställer frågor och diskuterar ärendet.

Beslut: Anställningsnämnden föreslår att rektor beslutar om att anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) får påbörjas (se bilaga 2).

§ 6 Uppföljning av utredning av framtida organisation på institutionen för Arkitektur

Föredragande: Katja Tollmar Grillner, prefekt Arkitektur, och Karin Edvardsson Björnberg, FFA ABE.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Bakgrund: Anställningsnämnden diskuterade ärendet under §8b. Information om utredning på Arkitekturinstitutionen på mötet 2023-12-14.

Ordförande informerade om pågående utredning på Arkitekturinstitutionen på ABE-skolan inför kommande ärenden från institutionen för våren 2024.

ABE-skolan lämnade in flera ansökningar om att påbörja ett anställningsförfarande (inkl. anställningsprofil) för adjunkter på konstnärlig grund i arkitektur med olika inriktningar våren 2023. Anställningsnämnden gav återkopplingen på mötet 2023-04-05 att nämnden var tveksam till det stora antal adjunkter som skolan vill anställa på deltid och också till det stora antalet lärare som inte har pedagogisk utbildning. Våren 2022 hölls en liknande diskussion och nämnden uttryckte då en önskan om att se över möjligheten att anställa t.ex. lektor på konstnärlig grund. Med anledning av diskussionerna under våren 2022 och 2023 meddelade skolchef ABE i april 2023 att prefekten för institutionen för arkitektur fått i uppdrag att utreda den framtida organisationen på institutionen inklusive hur dimensioneringen av olika tjänster ska se ut framöver.

Katja Tollmar Grillner, prefekt Arkitektur, och Karin Edvardsson Björnberg, FFA ABE, informerar om utredning av framtida organisation på institutionen för Arkitektur.

Anställningsnämnden ställer frågor och diskuterar ärendet.

§ 7 Förslag på sakkunniga vid anställning av biträdande lektor i tillämpad stadsbyggnad med inriktning mot rumslig analys

Dnr: VL-2022-0138.

KS-Kod: 2.5.1.

Föredragande: Kerstin Lagerstedt, PA VS.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Det finns 36 sökande varav 15 kvinnor och 21 män till anställningen. Av de potentiella sökande som skolan listat i sin ”ansökan om att påbörja ett anställningsförfarande” har o sökta anställningen.

Skolchef vid skolan för arkitektur och samhällsbyggnad (ABE) föreslår att professor Laura Vaughan (k), vid University College London, Storbritannien, och lektor Sonit Bafna (m), vid Georgia Institute of Technology, USA, utses till sakkunniga.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar om att sakkunnigbedömning ska ske och beslutar om att utse sakkunniga enligt förslag.

§ 8 Docentansökan i inbyggda realtidsberäkningar (Matthias Becker)

Dnr: VL-2023-0120.

KS-Kod: 2.13.

Föredragande: Jennifer Lindholm, PA VS.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Matthias Becker har ansökt om att bli antagen som docent i inbyggda realtidsberäkningar (eng.: Embedded and Real-Time Computing). Vice skolchefen vid Skolan för elektroteknik och datavetenskap (EECS) föreslår i en skrivelse att professor emeritus Petru Eles vid Linköping universitet, utses till sakkunnig.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar om att sakkunnigbedömning ska ske och beslutar om att utse sakkunnig enligt förslag.

Nämnden noterar att ansökan inte tydligt lyfter fram utmaningar och verktyg för jämställdhets-, mångfalds- och likabehandlingsarbete på ett tekniskt universitet enligt avsnitt 5 i KTH:s CV mall.

§ 9 Docentansökan i hållbar konsumtion och produktion (Michael Martin)

Dnr: VL-2023-0107.

KS-Kod: 2.13.

Föredragande: Jennifer Lindholm, PA VS.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Michael Martin har ansökt om att bli antagen som docent i hållbar konsumtion och produktion (eng.: Sustainable Consumption and Production). Skolchefen vid skolan för arkitektur och samhällsbyggnad (ABE) föreslår i en skrivelse att professor Ola Eriksson (m), vid Högskolan i Gävle, utses till sakkunnig.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar om att sakkunnigbedömning ska ske och beslutar om att utse sakkunnig enligt förslag.

§ 10 Docentansökan i historiska studier av teknik, vetenskap och miljö med inriktning miljöhumaniora (Susanna Lidström)

Dnr: VL-2023-0105.

KS-Kod: 2.13.

Föredragande: Jennifer Lindholm, PA VS.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Susanna Lidström har ansökt om att bli antagen som docent i historiska studier av teknik, vetenskap och miljö med inriktning mot miljöhumaniora (eng.: History of Science, Technology and Environment with specialization in Environmental Humanities). Vice skolchefen vid skolan för arkitektur och samhällsbyggnad (ABE) föreslår i en skrivelse att professor Heather Anne Swanson (k), vid Aarhus University, Danmark, utses till sakkunnig.

Beslut : Anställningsnämnden beslutar om att sakkunnigbedömning ska ske och beslutar om att utse sakkunnig enligt förslag.

§ 11 Docentansökan i teknikvetenskapens lärande med inriktning mot hållbarhet (Anne-Kathrin Peters)

Dnr: VL-2023-0129.

KS-Kod: 2.13.

Föredragande: Jennifer Lindholm, PA VS.

Handlingar i ärendet har sänts ut.

Anne-Kathrin Peters har ansökt om att bli antagen som docent i teknikvetenskapens lärande med inriktning mot hållbarhet (eng.: Technological Science Learning with a focus on Sustainability). Skolchefen vid skolan för industriell teknik och management (ITM) föreslår i en skrivelse att Honorary professor Michael E. Caspersen (m), vid Aarhus Universitet, Danmark, utses till sakkunnig.

Beslut: Anställningsnämnden beslutar om att sakkunnigbedömning ska ske och beslutar om att utse sakkunnig enligt förslag.

Nämnden noterar att ansökan inte tydligt lyfter fram utmaningar och verktyg för jämställdhets-, mångfalds- och likabehandlingsarbete på ett tekniskt universitet enligt avsnitt 5 i KTH:s CV mall.

§ 12 Övriga frågor

Inga övriga frågor.

§ 13 Nästa möte

Nästa möte är inplanerat till 8 februari.

§ 14 Mötet avslutas

Ordföranden förklarar mötet avslutat.

Vid protokollet

Kerstin Lagerstedt
Sekreterare

Anna Finne Wistrand
Ordförande
Justeringsdatum:

Folke Björk
Justerare
Justeringsdatum:

Bilaga 1, § 2.

Anställningsprofil för biträdande lektor i beräkningsbiologi med inriktning mot maskininlärning för multimodala molekylärbiologiska data

Ämnesområde

Beräkningsbiologi med inriktning mot maskininlärning för multimodala molekylärbiologiska data.

Ämnesbeskrivning

Ämnet omfattar utveckling och användning av maskininlärning för dataanalys, matematisk modellering, statistik och beräkningssimulering av molekylärbiologiska data. Ämnet syftar specifikt till att utveckla och tillämpa maskininlärnings-baserade metoder för multimodala analyser och integrering av molekylärbiologiska data, framförallt omicsdata (bulk- och enkelcellsdata och rumsligt upplösta data), men även bilddata, fenotypdata, eller epigenetiska data.

Arbetsuppgifter

I arbetsuppgifterna ingår att skapa en forskningsverksamhet inom ämnesområdet, främst för utveckling av ny metodik för beräkningsbiologiska tillämpningar för integrering av multimodala molekylärbiologiska data från olika typer av teknologiplattformar. I detta ingår att kombinera och integrera experimentella data härrörande från olika teknologiplattformar samt att utveckla nya experimentella tekniker för framtagandet av omikdata. I arbetsuppgifterna ingår undervisning och program- och kursutveckling inom bioinformatik, datavisualisering, maskininlärning, biologisk statistik samt modellering.

Den biträdande lektorn kommer att ges möjlighet att utveckla sin självständighet som forskare och få meriter som kan ge behörighet för en annan läraranställning som det ställs högre krav på behörighet för (se 4 kap. 12 a § högskoleförordningen). Den biträdande lektorn kan ansöka om befordran till lektor i enlighet med 4 kap. 12 c § högskoleförordningen.

Behörighet

Behörig att anställas som biträdande lektor är den som har avlagt doktorsexamen eller har motsvarande vetenskaplig kompetens. Främst bör den komma i fråga som har avlagt doktorsexamen eller har nått motsvarande kompetens högst fem år innan tiden för ansökan av anställningen som biträdande lektor har gått ut. Även den som har avlagt doktorsexamen eller har uppnått motsvarande kompetens tidigare kan dock komma i fråga om det finns särskilda skäl. Med särskilda skäl avses ledighet på grund av sjukdom, föräldraledighet eller andra liknande omständigheter.

Bedömningsgrunder

Som bedömningsgrunder vid anställning som biträdande lektor vid KTH gäller de bedömningsgrunder som anges i avsnitt 1.3. i KTH:s anställningsordning i förhållande till fastställd anställningsprofil.

Det är av högsta betydelse att den sökande har

- vetenskaplig skicklighet inom ämnesområdet, visad genom vetenskaplig publicering, konferensdeltagande, deltagande i forskningssamarbeten samt andra åtaganden i vetenskapssamhället såsom exempelvis gransknings- eller sakkunniguppdrag.

- potential till meritering för högre läraranställning. Häri inbegrips potential till självständig utveckling som forskare och lärare inom aktuellt ämnesområde samt förmåga till etablering, förnyelse och utveckling av aktuellt forskningsområde.

Det är av näst högsta betydelse att den sökande har

- samarbetsförmåga.
- postdoktorsvistelse i annan forskningsmiljö än det lärosäte den sökande disputerat vid. Forsknings- och utvecklingsarbete inom industrin eller andra organisationer bedöms motsvara en traditionell postdoktorsvistelse vid ett annat lärosäte.
- intresse för och insikter rörande pedagogisk utveckling inom ämnesområdet.
- intresse för och insikter rörande ledarskap i akademien, samverkan med det omgivande samhället, samt medvetenhet om mångfalds- och likabehandlingsfrågor med särskilt fokus på jämställdhet.

Det är även av betydelse att den sökande har

- administrativ skicklighet.

Särskilda bedömningsgrunder för befordran till lektor

Vid prövning av ansökan om befordran till lektor kommer bestämmelser enligt 1.2.4 i KTHs Anställningsordning tillämpas. Förmåga att undervisa på svenska är en merit som tillmäts stor vikt vid ansökan om befordran.

Bilaga 2, § 5.

Anställningsprofil för lektor i grundvattenhantering i berggrunden med inriktning mot kopplade processer

Ämnesområde

Grundvattenhantering i berggrunden med inriktning mot kopplade processer.

Ämnesbeskrivning

Ämnesområdet omfattar teoretiska och experimentella metoder för hantering av grundvattenflöde och tillhörande fysikaliska-kemiska processer i berggrunden. Kopplade processer omfattar hydrologiska, mekaniska och termiska processer samt masstransport och kemiska reaktioner av betydelse för design av diverse anläggningar såsom dammfundament, tunnlar, berggrum, utnyttjande av energilager och vattenresurser samt geologiska förvar. Ämnet inkluderar även innovativa metoder för hantering av vattenflödet t.ex. genom injektering. Det tillämplade huvudmålet för ämnesområdet är att utveckla grundläggande och tillämpad kunskap för säkerhet och hållbar funktion av kritisk infrastruktur i berggrunden samt för miljökonsekvensbeskrivning och tillståndprocesser.

Arbetsuppgifter

Arbetsuppgifterna innefattar forskning, undervisning och handledning inom ämnesområdet. En önskvärd profilering inom forskningen är framtagning av ny kunskap kring kopplade processer, specifikt inkluderande hydromekaniska processer, för hantering av grundvattenfrågor kopplade till geoenergi, energilager och geologiska förvar, medan undervisningen kan komma att sträcka sig bredare.

I anställningen ingår undervisning på grund-, avancerad och forskarutbildningsnivå. Förutom utveckling och genomförande av föreläsningar, seminarier och fält-/laborativa moment ingår kursadministration, kursansvar och examination. Lektorn förväntas kunna undervisa på svenska inom tre år. Vid behov upprättas en språkplan som stöd i samband med anställning.

Lektorn förväntas bygga upp en forskningsverksamhet med ett tydligt inslag av samarbete med samhällsaktörer. Detta inkluderar att söka externa forskningsmedel samt handleda doktorander och postdoktorer. Lektorn förväntas också bygga upp ett starkt internationellt akademiskt samarbetsnätverk men även samverka inom den egna institutionen och bredare på KTH.

Arbetsuppgifterna innefattar även att aktivt delta i det akademiska arbetet på institutionen/skolan/KTH, potentiellt även med ansvars- och ledningsuppdrag, och bidra till den akademiska miljön, liksom till uppnåendet av KTH:s mål för hållbarhet och klimat.

Behörighet

Behörig att anställas som lektor är den som har:

1. avlagt doktorsexamen eller har motsvarande vetenskaplig kompetens eller någon annan yrkesskicklighet som är av betydelse med hänsyn till anställningens ämnesinnehåll och de arbetsuppgifter som ska ingå i anställningen, och
2. visat pedagogisk skicklighet.

Bedömningsgrunder

Som bedömningsgrunder vid anställning som lektor vid KTH ska graden av sådan skicklighet som är ett krav för behörighet för anställning gälla. Därutöver gäller de bedömningsgrunder som anges i avsnitt 1.2. i KTH:s anställningsordning i förhållande till fastställd

anställningsprofil.

Det är av högsta betydelse att den sökande har

- vetenskaplig skicklighet inom ämnesområdet, exempelvis visat genom förmåga att erhålla forskningsfinansiering.
- förmåga att kombinera kompetenser inom geohydrologi, mekanik, masstransport och kemi med relevans för bergsprocesser och tillämpa dem för anläggning av infrastruktur i berg, exempelvis visat genom publicering av relaterade artiklar i vetenskapliga tidskrifter.
- pedagogisk skicklighet inom geohydrologi, med spets inom ämnesområdet.

Det är av näst högsta betydelse att den sökande har

- förmågan att samverka med det omgivande samhället för ömsesidigt utbyte och ha verkat för att den kunskap och kompetens som finns vid universitetet kommer samhället till nytta samarbetsförmåga.
- skicklighet att utveckla och leda verksamhet och personal. Däri ingår att ha kunskap om mångfalds- och likabehandlingsfrågor med särskild fokus på jämställdhet.

Det är även av betydelse att den sökande har

- administrativ skicklighet.