



Infrastrukturnämnden

Protokoll 2025:4
Sammanträde 2025-05-13

Närvarande

Ledamöter

Karin Dahlman-Wright, ordförande
Benjamin De Jager, studentrepresentant MF
Caroline Graff
Per Uhlén
Gunnar Gustafsson Wiss

Adjungerade ledamöter

Johan Lagerros, representant IT-området
Christian Rück, representant Region Stockholm
Olof Stephansson, representant Region Stockholm
Johannes Wilbertz, representant KM

Sekreterare

Övriga

Lisa Arodin Selenius, handläggare
Charlotta Kubu, controller
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Ulrika Widegren, enhetschef
Stefan Tagesson, § 9, medverkar digitalt
Daniel Lundqvist, § 12

Frånvarande

Ledamöter

Hjalmar Brismar
Lars Frelin
Konstantinos Meletis

Infrastrukturnämnden

Protokoll 2025:4
Sammanträde 2025-05-13

§ 1**Mötets öppnande och justering av dagens protokoll**

Ordförande öppnar mötet. Per Uhlén utses att jämte ordförande justera protokollet.

§ 2**Godkännande av föredragningslista**

Föredragningslistan godkänns.

§ 3**Protokoll från senaste mötet**

Protokollet läggs till handlingarna.

§ 4**Stående information samt återkoppling från tidigare möte**

Karin Dahlman-Wright meddelar att hon och Lisa Arodin Selenius har besökt frysfaciliteten vid KCTT transgenic core facility. Johannes Wilbertz uppmärksammar nämnden på att ett haveri i faciliteten kan bli väldigt dyrt då man förvarar unika musstammar i frysarna. Karin ber Johannes återkoppla skriftligen med information om KI:s åtaganden.

Ett besök av en International advisory board för utvärdering av KI:s forskningsinfrastrukturportfölj planeras under hösten 2026. Lisa Arodin Selenius och Lena Lewin kommer att påbörja arbetet med detta och återkopplar till infrastrukturnämnden löpande.

Nomineringar till VR:s rådgivande grupper (RÅG) för nationell forskningsinfrastruktur är nu klara. Totalt nominerade URFI 52 personer. Fyra av de som nominerades var från KI.

En avsiktsförklaring för att etablera ett centrum för medicinsk strålningsvetenskap mellan KI, KTH, SU och Region Stockholm är under utarbetande. KI och institutionen för Onkologi- Patologi planeras vara värd. Stockholm trio bereder eventuellt beslut om investering i FoUUI. Infrastrukturnämnden vill informeras om budget och delges förankringsprocess. Karin meddelar att ärendet förankrats i bland annat fakultetsnämnden.

VR utvärderar de första åren av National Academic Infrastructure for Super-computing in Sweden (NAISS) med hjälp av en internationell panel. Johan Lagerros medverkade då VR höll en workshop där tre användare och representanter från noderna presenterade hur användningen av NAISS fungerar. Noderna framförde kritik framför allt gällande bristen på kommunikation och roadmap över framtiden. Johan för dialog med NAISS ledning.

Karin och Lisa har blivit informerad om ett projekt som Sylvie Le Guyander (föreståndare för Live Cell Imaging, LCI) har arbetat med. Projektet innebär att träna upp personalen vid core-faciliteterna i hur de ska lära ut sina metoder på ett effektivt sätt. Infrastrukturnämnden vill gärna att Sylvie kommer och presenterar projektet för nämnden under hösten.

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:4
Sammanträde	2025-05-13

Lena Lewin informerar om VR:s förestående behovsinventering av forskningsinfrastruktur. Inventeringen ligger till grund för VR:s utlysning 2027 för 2028 och framåt. Lena har efterfrågat förslag från dekanerna senast den 15:e september. Även tidigare VR-finansierade nationella infrastrukturer så som svenska tvillingregistret och NEAR behöver vara med i inventeringen eftersom deras nuvarande stöd upphör 2029.

En hearing med forskare planeras till hösten 2025 för att identifiera behov av ny forskningsinfrastruktur. Lena presenterar ett förslag till agenda som infrastrukturnämnden tycker ser bra ut. Nämnden påpekar att det är viktigt att hålla hearingen hybrid så att så många som möjligt kan medverka. Lena och Lisa planerar in en lämplig tid för hearing i höst.

Visionen för "Samlad biobanksinfrastruktur i Stockholm" presenterades vid infrastrukturnämndens möte den 5:e november 2024. Ledningsgruppen KI-Region Stockholm har beslutat att realisera visionen och ett projekt för implementering har initierats. Projektledare är Joachim Lundahl och han är inbjuden att presentera projektet vid infrastrukturnämndens möte i juni. Projektet föreslås ha en referensgrupp där det föreslås att representanter för den av infrastrukturnämnden utsedda insynsgruppen för KI Biobank ingår i form av Caroline Graff och Olof Stephansson. Redovisning av projektet sker till ledningsgruppen KI-Region Stockholm i september 2025.

§ 5**Infrastrukturnämndens budget 2026**

(dnr 1-444/2025)

Karin Dahlman-Wright och Charlotta Kubu föredrar ärendet. Karin informerar om att infrastrukturnämnden under senare år har arbetat systematiskt för att konsolidera och renodla budgeten. Kvarvarande poster för instrumentstöd har samlats och kommer att utfasas i takt med att instrument avskrivits. 2025 höjdes delen för driftstöd till core-faciliteter bland annat som en konsekvens av att inga separata medel för instrument utlystes och stödet till nationell infrastruktur renodlades. 2024 tillkom en post - nya strategiska satsningar. Prognos för 2025 är ett överskott som då lämnas tillbaka till fakultetsnämnden. Även om man prognostiserar ett överskott för 2025 så kommer nämnden verka för en bibehållen ram framåt. För 2026 pekar prognosen mot ett fortsatt överskott beroende på hur nämnden beslutar om strategiska satsningar. Nämnden konstaterar att resurser för att implementera delar av strategin saknas då det inte finns tillräckliga utredningsresurser.

Charlotta Kubu presenterar den föreslagna budgeten.

Infrastrukturnämnden beslutar

att fastställa bifogat budgetförslag enligt bilaga utifrån budgetramar beslutade av fakultetsnämnden (dnr 1-444/2025).

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:4
Sammanträde	2025-05-13

§ 6**Core-facilitet för datainfrastruktur**

Johan Lagerros presenterar förslaget till en core-facilitet för data. Johan sammanfattar nuläget och de problemområden som han identifierat. Snabb teknikutveckling och ökad efterfrågan på avancerade teknologier har lett till ett splittrat stöd med många överlappande funktioner samtidigt som det ofta saknas stöd på avancerad nivå.

Det nuvarande IT-stödet ges framför allt på en basal nivå där man skulle behöva investera i ny hårdvara och utökad kompetens för att täcka behoven. Johan förespråkar att en core-facilitet för data skulle ge avancerat stöd och främja nya samverkansformer. Tänkbara ansvarsområden för core-faciliteten skulle kunna vara: samverkan inom KI för att samordna de initiativ som finns, samverkan med nationella och internationella e-infrastrukturer, AI-kapacitet, leveransytta för vårddata, säkra digitala forskningsmiljöer, e-infrastruktur för KI:s core-faciliteter samt data och analysexpertis. Infrastrukturnämnden undrar hur andra universitet arbetar med frågorna och anser att det är väldigt viktigt att man jobbar tillsammans med sjukhusen för att hitta lösningar som fungerar.

Johan Lagerros tar fram ett förslag inklusive budget till mötet den 17:e juni. Per Uhlén, Caroline Graff och Olof Stephansson agerar kontaktpunkter för arbetet.

§ 7**Förtydligande vad gäller användning av driftstöd till core-facilitet**

(dnr 1-542/2025)

Lisa Arodin Selenius påminner om att infrastrukturnämnden diskuterade Vetenskapsrådets (VR:s) regler för bidrag till forskningsinfrastruktur av nationellt intresse vid sitt möte 2025-04-01. Nämnden önskade då ta fram instruktioner för hur driftstödet till core-faciliteter får användas för att finansiera anställningar i linje med VR:s regelverk.

Infrastrukturnämnden beslutar

att driftstödet från infrastrukturnämnden inte får användas till forskning vari innefattas lön till doktorand, postdoc eller biträdande lektor samt

att beslutet gäller från och med 2026-01-01.

Infrastrukturnämnden**Protokoll** 2025:4**Sammanträde** 2025-05-13**§ 8****Hantering av ärenden avseende eventuell etablering av ny core-facilitet**

(dnr 1-546/2025)

Lena Lewin påminner om att infrastrukturnämnden diskuterade ärendet vid sitt möte den 1:a april 2025. Ett förslag till process för eventuell etablering av ny core-facilitet har tagits fram:

1. Finns tekniken/metoden vid KI?
 - a. Nej: Möjligt behov tas upp vid de årliga hearings som kommer arrangeras av infrastrukturnämnden.
 - b. Ja: Frågor till den/de som tillämpar tekniken/metoden:
 - i. Finns en uppskattning av behovet?
 - ii. Är man villig att tillhandahålla tekniken/metoden på KI övergripande nivå?
2. Om det uppskattade behovet motiverar skapandet av en core-facilitet och det finns en institution som är villig att tillhandahålla tekniken/metoden på KI övergripande nivå:
 - i. Finns det en kommande utlysning i närtid?
 - ii. Om inte, behöver infrastrukturnämnden ta ställning om metoden/tekniken kan aktualiseras som strategisk satsning.

Infrastrukturnämnden beslutar

att följa ovan process vid förfrågan avseende etablering av ny core-facilitet.

§ 9**Statistik och användarinformation från iLab**

Stefan Tagesson föredrar ärendet. Stefan berättar att infrastrukturnämnden finansierar totalt 46 licenser i iLab (inklusive tre institutioner). Antalet unika fakturerade användare är 1900 (396 externa) fördelade på 788 forskargrupper (328 externa). Under 2024 har totalt 106,4 miljoner kr fakturerats varav 29,2 miljoner kr externt (112 unika organisationer). Stefan har hört av sig till core-faciliteter som inte har haft mycket aktivitet för att se om deras licenser kan avslutas. Nämnden lyfter att de core-faciliteter som har färre än fem användare inte bör ha någon licens.

Stefan undrar vilken information som är intressant för infrastrukturnämnden att få tillgång till genom iLab. Infrastrukturnämnden vill veta om det finns några faciliteter med finansiering från nämnden som enbart har externa kunder.

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:4
Sammanträde	2025-05-13

§ 10**Uppdatering av arbetet med prioriterat fokusområde E2**

Karin Dahlman-Wright föredrar ärendet och påminner kortfattat om vad projektet handlar om. Ett förslag kommer att presenteras i form av en rapport till rektor senast den sista juni 2025. Arbetsgruppen föreslår en sammanhållen organisation under en direktör som rapporterar till rektor. Organisationen föreslås ha en administration som är anpassad för ändamålet. Organisationen kommer finansieras från bland annat rektor och infrastrukturnämnden. Infrastrukturnämnden kommer att kvarstå och Karin skulle vilja veta hur nämnden ser på sin egen roll om förslaget realiserar.

Nämnden resonerar kring att organisationen skulle kunna bereda förslag till infrastrukturnämnden som nämnden sedan tar ställning till och fattar beslut om. Nämnden ställer sig frågande till vilka ärenden som egentligen skulle kvarstå om projektet implementeras, blir exempelvis utlysningar relevant. Man vill också trycka på att det är otroligt viktigt att forskarinflytandet behålls högt om en ny organisation implementeras. Organisationen får inte bli för konservativ utan nya metoder måste inhämtas från forskarna och utvecklas kontinuerligt.

§ 11**Anmälningsärenden**

Bilaga 1. Skrivelse från Roman Zubarev – *Lisa och Lena tar fram ett förslag gällande beslut om sammanslagning till infrastrukturnämndens möte nästa möte.*

Bilaga 2. Handlingsplan för genomförande av infrastrukturnämndens strategi

Bilaga 3. Ordförandebeslut iLab till institution MedH

§ 12**Övriga frågor**

Inga övriga frågor.

§ 13**Uppföljning av verksamhet: CIR**

Nämnden har inför CIR:s medverkan skickat ett antal frågor som man önskar få svar på. Daniel Lundqvist, föreståndare för CIR, föredrar ärendet. Infrastrukturnämnden undrar vilka av rekommendationerna från IAB-rapporten som CIR ser som de mest prioriterade. Daniel säger att det varit väldigt lärorikt med kommentarerna men att det varit tydligt att IAB framför allt fokuserat på det negativa. Det vore värdefullt att även få input på vad man gör bra. Det var inte tydligt från början vad som var CIR:s mission vilket gjorde att det inte var tydligt hur IAB skulle granska faciliteterna. Ett mission-statement kommer att formuleras innan sommaren.

Infrastrukturnämnden**Protokoll** 2025:4**Sammanträde** 2025-05-13

Infrastrukturnämnden undrar om CIR själva kommer kunna adressera alla kommentarer från IAB. Daniel menar att man operativt och strategiskt inte äger frågan att positionera sig i forskningslandskapet, att man inte inkluderas i SFO:erna till exempel. Daniel känner inte att han har mandat att fatta strategiska beslut. Det bidrag som tilldelas CIR från infrastrukturnämnden räcker inte till strategiskt arbete.

Nämnden undrar ifall Daniel upplever att forskarna tycker teknikerna är för dyra. Daniel säger att så är fallet för analys med PET, det är för dyrt för de flesta, CIR:s PET-verksamhet är minst två gånger dyrare än i konkurrerande verksamhet i Uppsala. Det är ett systemproblem som man måste ta tag i.

Nämnden undrar hur man arbetar med att inkludera imaging-verksamheter från Flemingsberg. Daniel säger att man har haft svårt med att få på plats den verksamhet man har i Solna men att frågan inte är glömd. Planer på att närma sig Flemingsberg finns.

Efter att mötet avslutats besöker infrastrukturnämnden CIR och får en rundvandring i faciliteten.

Infrastrukturnämnden**Protokoll** 2025:4**Sammanträde** 2025-05-13

Vid protokollet

Lisa Arodin Selenius

Justeras

Justeras

Karin Dahlman-Wright

Per Uhlén