



Infrastrukturnämnden

Protokoll 2025:2
Sammanträde 2025-03-04

Närvarande

Ledamöter

Karin Dahlman-Wright, ordförande §1–12, §14
Hjalmar Brismar
Benjamin De Jager, studentrepresentant MF
Lars Frelin
Caroline Graff, ordförande §13, §15–16
Per Uhlén
Gunnar Gustafsson Wiss

Adjungerade ledamöter

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

Sekreterare

Övriga

Lisa Arodin Selenius, handläggare
Charlotta Kubu, controller
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Ulrika Widegren, enhetschef
Jenny Pasia, §9
Gabriella Grgic, §9

Frånvarande

Ledamöter

Konstantinos Meletis

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

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

Ordförande öppnar mötet. Caroline Graff utses att jämte ordförande justera protokollet.

§ 2**Godkännande av föredragningslista**

Föredragningslistan godkänns. Ordförande meddelar att hon behöver lämna mötet tidigare och därför tas §14 KI:s medfinansiering av Svensk Nationell Datatjänst (SND) 2027–2028 efter §11.

§ 3**Protokoll från senaste mötet**

Protokollet läggs till handlingarna.

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

Karin Dahlman-Wright påminner om att nämnden fått ett önskemål om att se över möjligheten att upprätta en core-facilitet för iPS och organoider. Initialt behöver behovet utredas. Till nästa möte tas ett förslag fram för hur förslag som detta kan utredas.

Föreståndaren för KI Biobank har blivit informerad om diskussionen gällande KI-kohort vid föregående möte. Föreståndaren meddelar att PI för Sthlm 2 och 3 har meddelat att han kan tänka sig att delfinansiera kohorten tillsammans med infrastrukturnämnden. Nämnden konstaterar att syftet med skrivningen i föregående protokoll var att säkerställa ansvarig institutions intresse av att spara kohorten samt intresset av att spara kohorterna hos andra än PI.

Ett besök vid MAX IV och ESS/Linx i Lund planeras till den 2–3 september, infrastrukturnämndens möte den 2:a september kommer att planeras in under besöket där det passar med övriga aktiviteter.

Karin visar VR:s regler avseende anställningar vid forskningsinfrastrukturer. Bland annat får bidraget inte användas för forskning i vilket doktorandlön, forskarskola, forskarutbyte, resebidrag för forskare som använder infrastrukturen, och liknande inräknas. Bidraget får inte heller användas för finansiering av så kallade meriteringstjänster (så som till exempel lön till postdoktor och biträdande universitetslektor). Infrastrukturnämnden enas om att även infrastrukturnämnden bör tillämpa liknande regler vad gäller sin finansiering av core-faciliteterna vid KI. Ett förslag till beslut gällande införande planeras till nämndens nästa möte.

Ett möte med de båda BSL-3 faciliteterna har hållits och två saker framkom som infrastrukturnämnden kan diskutera: (1) båda BSL-3 faciliteterna skulle vilja få

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

infrastrukturnämndens syn på hur de ska resonera runt nivå på användaravgifter kontra säkerheten i faciliteterna och (2) faciliteterna skulle vilja att en inventering görs centralt av de autoklaver som finns vid KI för att kunna samordna inköp av nya instrument och serviceavtal. Infrastrukturnämnden vill diskutera BSL-3 vid ett kommande möte både nivå på användaravgifter och mer generellt kring säkerhet och behovet av BSL-3 vid båda campus. Nämnden skulle också vilja veta status för biosäkerhetskommittén.

Karin har fått signaler om att BioFab inte längre tar emot användare till faciliteten. Karin kommer att träffa prefekt och AC den 21:a mars för att diskutera verksamhet med avvecklingsstöd.

§ 5**Verksamhetsberättelse 2024**

(dnr 1-92/2025)

Charlotta Kubu föredrar ärendet. Infrastrukturnämnden diskuterade verksamhetsberättelsen vid sitt möte den 28:e januari. Verksamhetsberättelsen har uppdaterats med en tabell över det ekonomiska utfallet 2024. Utfallet skiljer sig med ungefär 10 mnkr jämfört med budgeterat belopp. Differensen beror framför allt på att inköp av ett instrument skedde i december 2023 men var budgeterat för 2024. Dessutom har budgetposten för oförutsedda utgifter, strategiska satsningar och posten övrigt varit större än utfallet. Speciellt hade CLINICUM äskat betydligt mer än man sedan förbrukade. Överskottet kommer att återföras till fakultetsnämnden. Nämnden önskar några förändringar till texten: (1) förtydliga att verksamhetsdialoger endast förs med de core-faciliteter som infrastrukturnämnden finansierar (2) förtydliga att CLINICUM inte kommer att få fortsatt finansiering från nämnden. Dessutom vill nämnden att man lägger till ett stycke om arbetet i fokusområde E2 då ett eventuellt införande av en sammanhållen organisation för KI:s forskningsinfrastruktur har implikationer för infrastrukturnämndens arbete.

Infrastrukturnämnden beslutar

att fastställa bifogad verksamhetsberättelse för 2024 med ovan ändringar.

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

§ 6**Infrastrukturnämndens uppföljning av finansierade verksamheter**

(dnr 1-292/2025)

Karin Dahlman-Wright föredrar ärendet och visar den föreslagna modellen för uppföljning av verksamheterna. Enligt modellen kommer dialogmöten att genomföras på plats i verksamheterna vartannat år och vartannat år digitalt. I den nya modellen tydliggörs att det endast är föreståndare, AC och prefekt som medverkar i dialogerna. När dialogen förs på plats kommer en separat dialog att föras med prefekt och AC gällande institutionens syn på sitt samlade ansvar för core-faciliteter. Formatet för dokumentation kommer att standardiseras. Efter dialogmötena kommer en handlingsplan att tas fram till infrastrukturnämnden som följas upp årligen.

Två gånger om året kommer föreståndarmöten att hållas för att diskutera aktuella frågor. Även vid dessa möten kommer det tydliggöras att det endast är föreståndaren (den sökande i core-facilitetsutlysningen) som är inbjuden att närvara.

Nämnden önskar särskild uppföljning kring vilka typer av befattningar som finansieras med core-facilitetsstödet samt hur användaravgifter faktureras och redovisas.

Infrastrukturnämnden påpekar särskilt vikten av uppföljning av hur verksamheten utvecklas relativt budget. Den föreslagna modellen kommer att utvärderas kontinuerligt.

Infrastrukturnämnden beslutar

att uppföljning av finansierade verksamheter sker enligt "Infrastrukturnämndens uppföljning av finansierade verksamheter"

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

§ 7**Infrastrukturnämndens strategi 2025–2028**

(dnr 1–306/2025)

Lena Lewin föredrar ärendet och påminner om att ärendet har diskuterats vid flera tillfällen i nämnden. Strategin har presenterats för fakultetsnämnden den 28:e januari 2025 och för kommittén för forskning den 6:e februari. Efter dessa möten har strategin uppdaterats med (1) att finansiering kopplat till forskningsdatabaser hanteras inom nationell forskningsinfrastruktur och (2) förslag på "Tech Watch Core" som kontinuerligt bevakar nya framväxande teknologier inom forskningsinfrastruktur. Dessutom har en sammanfattning infogats.

Lena föreslår att en korrigering görs genomgående i dokumentet där "forskningens behov av forskningsinfrastruktur" ändras till "KI forskares behov av forskningsinfrastruktur". Nämnden tycker att ändringen är bra.

Nämnden vill även att dokumentet uppdateras med (1) att området kring e-infrastruktur är stort och komplext och att samordning med andra aktörer krävs och (2) att processen kring tillsättning av bedömargrupper i utlysningprocessen behöver ses över.

Infrastrukturnämnden beslutar

att fastställa infrastrukturnämndens strategi för 2025 – 2028 med ändringar enligt ovan och eventuella redaktionella ändringar.

§ 8**Resurser kopplade till infrastrukturnämndens strategi**

Karin Dahlman-Wright föredrar ärendet. För att visualisera de aktiviteter som beskrivs i strategin har de sammanställts i en tabell. Flera av de satsningar som finns i strategin kommer att kräva grundlig utredning och faktainsamling. En uppskattning av resursbehovet för varje aktivitet har gjorts och man kan konstatera att för att utföra alla aktiviteter och ta fram underlag, både till nämnden och till core-faciliteterna, behövs administrativa resurser. För att säkerställa att nämndens budget används på ett effektivt sätt skulle nämnden behöva avsätta resurser för ett utökat administrativt stöd.

Nämnden anser att man troligen har underskattat tidsåtgången i den uppskattning som gjorts. Man konstaterar även att den stora delen av aktiviteter som planerats för inte kan utföras av core-faciliteterna själva.

Nämnden uppdrar till Gunnar Gustafsson-Wiss och Karin att prata med universitetsdirektören för att diskutera resursbehovet.

Infrastrukturnämnden**Protokoll** 2025:2**Sammanträde** 2025-03-04**§ 9****Internrevisionens granskning av KI:s core-faciliteter och rektors åtgärdsplan**

Jenny Pasia berättar att internrevisionens granskning av KI:s core-faciliteter har presenterats för konsistoriet. Syftet med granskningen var att bedöma om KI:s styrning och uppföljning av core-faciliteter var ändamålsenlig. Den sammanfattande bedömningen är att KI har gjort ett stort förbättringsarbete men att det fortfarande finns utrymme för förbättringar. Man konstaterar att det saknas en enhetlig rättspraxis och att gränsdragning mellan uppdragsforskning, samverkansforskning och core-facilitetstjänster behöver tydliggöras. Vidare behöver en definition av "core-facilitet" tas fram. Man behöver även formulera mer enhetliga styrningsrutiner. Granskningen har utmynnat i fem konkreta rekommendationer.

Karin Dahlman-Wright berättar att tre av rekommendationerna tydligt faller under infrastrukturnämndens ansvarsområde; (1) vidareutvecklar definitionen av vad en core-facilitet är för att möjliggöra en styrning som är mer anpassad efter olika behov, (2) fortsätter arbetet med att formulera mer enhetliga och systematiska styrningsrutiner i syfte att nyttja core-faciliteterna på ett mer effektivt sätt och (3) utarbetar ett styrdokument som beskriver KI:s kvalitetssystem för forskningsinfrastruktur. Arbetet med dessa kommer att förankras i linje med hur infrastrukturnämnden förankrar sitt arbete och avrapporteras till fakultetsnämnden senast vid utgången an 2025. Karin konstaterar att internrevisionen ser att KI generellt inte tar några övergripande strategiska beslut om vilka typer av core-faciliteter som är nödvändiga för att bedriva forskning utan reagerar på förslag som kommer från verksamheten i en utlysningssprocess och att infrastrukturnämnden i sin strategi har flertalet insatser som behandlar just denna fråga.

Internrevisionen kommer att följa upp sin granskning framgent och vill gärna ta del av infrastrukturnämndens strategi.

§ 10**KIBB – infrastrukturnämndens insyn i verksamheten**

Lisa Arodin Selenius berättar att KI Biobank (KIBB) är infrastrukturnämndens största satsning. Nämnden har vid tidigare möten önskat ökad insyn i KIBB:s verksamhet. Lisa föreslår att infrastrukturnämnden utser en mindre gruppering bestående av Lars Frelin, Caroline Graff och Olof Stephansson samt handläggare Lisa Arodin Selenius att regelbundet ha avstämningar med ledningen för KI Biobank. Ett besök på KIBB planeras i anslutning till något av nämndens möten och Lisa föreslår den 1:a april och att man då fokuserar på (1) användningen av infrastrukturnämndens bidrag, (2) faktiska kostnader för olika tjänster och kundens pris, (3) frysutnyttjande, (4) investeringsplaner och (5) provers livscykel.

Nämnden anser att det är viktigt att inkludera person med insyn i IT-frågor vid de regelbundna avstämningarna och Johan Lagerros säger att han kan medverka. Lisa stämmer av med KIBB om den 1:a april fungerar för ett besök.

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

§ 11**Frågor inför presentation av Centre for Imaging Research och anslutande besök den 13:e maj**

Lena Lewin berättar att Centre for Imaging Research (CIR) kommer till infrastrukturnämndens möte den 13:e maj och att nämnden är inbjudna att efter mötet besöka verksamheten. Lena presenterar förslag på frågor som kan skickas till CIR innan mötet.

Infrastrukturnämnden önskar ställa frågor om CIR:s "mission", hur CIR arbetar med att inkludera imagingverksamheter vid campus Flemingsberg i sin verksamhet samt hur CIR ser på samarbetet med imaging-forskare vid Uppsala universitet. Ytterligare frågor är vad CIR har för plan kring kostnaden för produktion av ligander för akademiskt bruk. En diskussion förs om det stora behovet av att kunna förvara data och hur detta tas om hand.

Infrastrukturnämnden önskar ett tydligt fokus på frågorna vid presentationen på mötet. Ett förslag på frågor lyfts vid nämndens nästa möte.

§ 12**Core-faciliteternas behov av IT-stöd**

Johan Lagerros informerar om den enkät som skickats ut till core-faciliteterna gällande deras behov av IT-stöd. Syftet med enkäten var att kartlägga behoven för att kunna planera för en effektiv utveckling av IT-stödet. Johan konstaterar att det är en stor spridning i komplexiteten av IT-stödet vid de olika core-faciliteterna. Till exempel har KI Biobank egna IT-utvecklare av sina system medan andra faciliteter endast kräver mer basala IT-lösningar. Leverantörer av IT-stöd skiljer sig också mycket mellan de olika core-faciliteterna. Många använder sig av IT-avdelningen medan andra använder sig av externa lösningar, har egna lösningar eller använder sig av institutionens IT-stöd. Johan visar de behov och utmaningar som han upplever finns, bland annat att det är svårt att dela data utanför KI och informationssäkerhetsrisker. Infrastrukturnämnden diskuterar vilka resurser som skulle behövas för att kunna lösa utmaningarna. Johan menar på att i vissa fall är de lösningar som utvecklats av core-faciliteterna själva inte är optimala och att IT-avdelningen skulle kunna lösa vissa av problemen genom att utbilda och sprida information om de lösningar som redan finns.

Infrastrukturnämnden anser att varje core-facilitet behöver ha en egen data management plan.

Infrastrukturnämnden**Protokoll** 2025:2**Sammanträde** 2025-03-04**§ 13****Samordnad frysfacilitet**

Lisa Arodin Selenius informerar om det projekt som pågår för att se över möjligheten till en samordnad frysfacilitet. Projektet är en följd av den handlingsplan som upprättats efter fryshaveriet i Neo. Projektet leds av Karin Dahlman-Wright och en arbetsgrupp bestående av Karin Dahlman-Wright, Johanna Steen (föreståndare Biomedicums frysfacilitet), Lars Frelin (föreståndare ANA Futuras frysfacilitet), Erik Lundgren (föreståndare Neos frysfacilitet), Lars Asplund (Fastighetsavdelningen) och Lisa Arodin Selenius har satts samman. Lisa beskriver hur projektet kan kopplas samman med det prioriterade fokusområdet E2. Arbetsgruppen fokuserar just nu på att ta fram ett gemensamt ramverk som frysfaciliteterna vid KI ska arbeta efter. Man ser också över möjligheten till att upprätta en övergripande strategisk ledningsgrupp för frysfaciliteterna. Lisa nämner också att det pågår en relaterad aktivitet där provsamlingar vid KI inventeras. Det arbetet finansieras av rektor och ligger som ett uppdrag vid KI biobank.

Infrastrukturnämnden påpekar att det finns ytterligare en stor frysfacilitet i KM som också skulle behöva inkluderas i arbetet.

Nämnden tycker att det är viktigt att se över möjligheten till ett gemensamt IT-system för hantering av prover som förvaras i frysarna. Det är viktigt att inventeringen av provsamlingar inte bara ger en nulägesbild utan att den tas tillvara och uppdateras kontinuerligt.

Infrastrukturnämnden

Protokoll	2025:2
Sammanträde	2025-03-04

§ 14**KI:s medfinansiering av Svensk Nationell Datatjänst (SND) 2027–2028**

(dnr 1–485/2025)

Lena Lewin berättar att Svensk Nationell Datatjänst (SND) kommer att söka fortsatt finansiering från VR för åren 2027 och 2028. SND är en av flera nationella aktörer som förverkligar den [öppna datalagen](#) och är en del av EU:s övergång till ett nytt system för öppen vetenskap. SND:s uppdrag är att möjliggöra för forskare att beskriva, dela och återanvända forskningsdata. Det görs genom att stötta svenska lärosäten och andra forskande organisationer i att etablera och driva lokala funktioner för forskningsdata och stöd till forskare, samt att SND erbjuder en gemensam nationell katalog för tillgängliggörande av forskningsdata. KI:s medfinansiering för SND sker in-kind och utgörs av en senior rådgivare på 30% av en heltid, fortsättning av det nuvarande och/eller nytt flaggskeppsprojekt och KI:s nya forskningsdatahanterings och -lagrings projekt under nuvarande bidragsperiod. Aktiviteterna finansieras av infrastrukturnämnden.

I den aktuella ansökan för 2027 – 2028 har SND angett en medfinansiering in-kind från de deltagande universiteten om 1,5 mnkr/år från varje part. Lena förklarar att tidigare år har delar av den dedikerade budgeten från infrastrukturnämnden till finansieringen in-kind inte använts. Det kan ifrågasättas varför infrastrukturnämnden står för hela SND:s finansiering in-kind från KI.

Infrastrukturnämnden önskar bjuda in användare vid KI som kan presentera hur SND används vid ett av nämndens möten.

Infrastrukturnämnden beslutar

att infrastrukturnämndens medfinansiering (in-kind) av Svensk Nationell Datatjänst maximalt får uppgå till 1500 tkr per år för 2027 och 2028,

att infrastrukturnämnden uppdrar till ordföranden för infrastrukturnämnden att fatta beslut om exakt summa samt

att beslutet tas med omedelbar justering.

§ 15**Anmälningssärenden**

Bilaga 1. Protokoll från fakultetsnämnden 2025-01-28

§ 16**Övriga frågor**

Infrastrukturnämnden

Protokoll 2025:2
Sammanträde 2025-03-04

Vid protokollet

Lisa Arodin Selenius

Justeras

Justeras

Karin Dahlman-Wright

Caroline Graff