



Infrastrukturnämnden

Protokoll 2024:6
Sammanträde 2024-09-06

Närvarande

Ledamöter

Karin Dahlman-Wright, ordförande
Hjalmar Brismar
Lars Frelin
Caroline Graff
Konstantinos Meletis (medverkade digitalt)
Per Uhlén
Gunnar Gustafsson Wiss

Adjungerade ledamöter

Annika Bergquist, representant Region Stockholm (medverkade digitalt till §8)
Johan Lagerros, representant IT-området

Sekreterare

Övriga

Lisa Arodin Selenius, samordnare
Charlotta Kubu, controller
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Karin Schmekel, enhetschef (medverkade digitalt till §6)

Frånvarande

Ledamöter

Gülce Kilic, studentrepresentant MF

Adjungerade ledamöter

Christian Rück, representant Region Stockholm
Johannes Wilbertz, representant KM

Infrastrukturnämnden

Protokoll 2024:6
Sammanträde 2024-09-06

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

Ordförande öppnar mötet. Gunnar Gustafsson Wiss utses att jämte ordförande justera protokollet.

§ 2**Godkännande av föredragningslista**

Föredragningslistan godkänns.

§ 3**Protokoll från senaste mötet**

Protokollet läggs till handlingarna.

§ 4

Beslut om tilldelning av driftstöd i core-facilitetsutlysningen 2024

(dnr 1-48/2024)

Driftstöd för core-faciliteter har utlysts i en gemensam process från infrastrukturnämnden och forskningsrådet. Forskningsrådet beslutar om medel från ALF/FoU-budgeten och infrastrukturnämnden beslutar om KI:s medel.

Lena Lewin beskriver kortfattat de inkomna ansökningarna och bedömningsprocessen. 51 ansökningar har inkommit (varav 12 från Region Stockholm) och 21 är ansökningar för core-faciliteter som inte har pågående driftstöd för core-facilitet. 29 ansökningar föreslås beviljas driftstöd varav fem nya core-faciliteter, alla från KI. Fyra core-faciliteter föreslås få avvecklingsstöd varav en inom KI.

Infrastrukturnämnden beslutar

att allokera medel för 2025–2028 till ansökan med dnr 2024–01728 Biomedicum Imaging Core Facility (BIC) enligt bilaga 1,

att allokera medel för 2025–2028 till ansökan med dnr 2024–01730 Karolinska Institutets core-facilitet för röntgenstrålkällor enligt bilaga 1,

att för ansökan med dnr 2024–01688 Centre for Imaging Research (CIR) bevilja upp till 35 mnkr för 2025 – 2026 med möjlighet till förlängning två år men att slutligt beslut tas baserat på en reviderad budget (bilaga 2),

att för ansökan med dnr 2024–01706 KI Biobank bevilja medel upp till 95 mnkr för 2025 – 2028 men att slutligt beslut tas baserat på reviderad budget (bilaga 3),

att bevilja avvecklingsstöd till ansökan med dnr 2024–01714 Biofabrication and Tissue Engineering Core Facility (BioFab) om 833 tkr enligt bilaga 1 samt

att allokera KI medel till övriga core-faciliteter för 2025–2028 enligt bilaga 1.

Per Uhlén lämnar rummet vid beslut om ansökan med dnr 2024–01728 Biomedicum Imaging Core Facility (BIC). Lars Frelin lämnar rummet vid beslut om ansökan med dnr 2024–01730 Karolinska Institutets core-facilitet för röntgenstrålkällor.

I bilaga 4 redovisas övrigt som diskuterades under denna paragraf.

§ 5

Utlåtande till sökande i core-facilitetsutlysningen 2024

Lisa Arodin Selenius föredrar ärendet. Infrastrukturnämnden diskuterade vid sitt bedörmöte att formulera ett standardiserat svar till de sökande i core-facilitetsutlysningen. Ett förslag fanns i handlingarna inför mötet. Infrastrukturnämnden vill att en kort beskrivning av bedömningsprocessen inkluderas i utlåtandet.

Infrastrukturnämnden beslutar att inte generellt delge enskilda kommentarer till de sökande i utlysningen.

Överenskommelsen som tecknats mellan prefekt och infrastrukturnämndens ordförande vad gäller drift av core-facilitet kommer att diskuteras som en egen punkt vid nästa möte.

§ 6

Anmälningsärenden

Uppdragsbeskrivning digital profilering CF 2024

Karin Dahlman-Wright visar den aktuella uppdragsbeskrivningen som finns för digital profilering. Charlotte Brandt arbetar med projektet Digital profilering av core-faciliteter, som har som projektmål att KI:s core-faciliteter ska presenteras enhetligt på ki.se. I uppdraget ingår även att se över infrastrukturnämndens hemsida, bistå med nyhetsrapportering samt kontinuerligt kontrollera att core-faciliteternas hemsidor följer anvisade mallar och regler. [Infrastrukturnämndens hemsida](#) uppdaterades tidigare i veckan.

Infrastrukturnämnden diskuterar möjligheten att synas i sociala medier via KI:s officiella kanaler. Kommunikationsavdelningen kommer att bjudas in till ett kommande möte för att diskutera detta.

§ 7

Stående informationspunkt samt återkoppling från tidigare möte

Karin Dahlman-Wright påminner om att Clinicum skulle redovisa kostnader och uppdaterad prognos vid halvårsskiftet enligt beslut i infrastrukturnämnden 2023-12-12. Denna har i dagarna inkommit. Prognosen visar att Clinicum inte kommer att förbruka ca 750 tkr av de medel infrastrukturnämnden beviljat för 2024 vilka då kan användas till annat ändamål. Detta kommer att tas upp till diskussion vid nästa möte.

Hanna Barriga som tidigare varit KI:s kontakt med MAX IV/ESS är inte längre anställd vid KI. Martin Moche är KI:s representant i university reference group (URG) för MAX IV och skulle kunna tänka sig att ta ett uppdrag på 10 % för att främja KI:s nyttjande av anläggningen. Infrastrukturnämnden anser att det är viktigt att Sveriges forskare använder sig av MAX IV och ställer sig preliminärt positiv till förslaget. En uppdragsbeskrivning behöver formuleras inför ett beslut. Ärendet kommer att lyftas som en beslutspunkt vid nästa möte. Karin Dahlman-Wright och Sten Linnarson träffade ledningen för MAX IV som bjuder in infrastrukturnämnden att besöka anläggningen i Lund. Infrastrukturnämnden har då även möjlighet att besöka European Spallation Source (ESS).

Dan Lennartsson, idag anställd på MMK som economiccontroller och tidigare anställd på Grants Management Office, har fått uppdraget att arbeta med reviderbara kalkyler. Uppdraget sträcker sig 1 oktober 2024 till 31 augusti 2025.

§ 8

Övriga frågor samt punkter till nästa möte

Infrastrukturnämnden skulle vilja ta upp frågan om data-lagring vid ett kommande möte. Core-faciliteterna använder sig inte konsekvent av KI:s lagring utan det ser olika ut på de olika faciliteterna. Infrastrukturnämnden anser att faciliteterna bör sträva mot en enhetlighet.

Lena påminner om att strategin för Karolinska Institutets forskningsinfrastruktur ska diskuteras vid nästa möte och att deadline för arbetsgrupperna att inkomma med en kort skrivelse för respektive område är den 23 september. Skrivelsen kan vara kort och koncis och bör innehålla nuläge, mål, infrastrukturnämndens och ev. andra parter roller samt förslag på möjliga åtgärder.

Bilagor

1. Lista med föreslaget driftstöd
2. Information om komplettering CIR
3. Information om komplettering KIBB
4. Övrig diskussion efter beslut i §4

Dnr	Efternamn	Förnamn	Projekttitel	Slutligt betyg från IN	KI/ Region	Ny	Budget Total 2025-2028 (tkr)	Förslag beviljande (IN) (tkr)	Förslag beviljande (FR) (tkr)	Förslag avveckling
2024-01728	Uhlén	Per	Biomedicum Imaging Core Facility (BIC)	7,00	KI		34 000	32 000		
2024-01725	Blomberg	Pontus	Karolinska centrum för cellterapi/Vecura	6,50	RS		46 200		40 000	
2024-01713	Wirta	Valtteri	Genomic Medicine Center Karolinska	6,50	KI/RS		26 000	10 000	15 000	
2024-01705	Orre	Lukas	Klinisk proteomik mass spektrometri core facilitet	6,00	RS		18 400		18 400	
2024-01688	Lundqvist	Daniel	CIR - Centre for Imaging Research*	6,00	KI/RS		143 442	70 000	22 000	
2024-01687	Bräutigam	Lars	Zebrafisk core facilitet	6,00	KI		9 200	9 200		
2024-01718	Teglund	Stephan	KCTT transgen-core-facilitet	6,00	KI		24 400	24 400		
2024-01698	Johansson	Maria	Biomedicum Flow cytometry Core facility	6,00	KI		8 400	7 400		
2024-01716	Hällberg	Martin	3D-EM faciliteten	6,00	KI	Ny	21 200	21 200		
2024-01720	Whealock	Craig	Små molekylmasspektrometrikärnanläggning	6,00	KI		15 800	9 000		
2024-01690	Fagerström Blil	Fredrik	BEA_core faciliteten för bioinformatik och expressionsanalys	6,00	KI		24 800	24 800		
2024-01700	Woll	Petter S.	MedH core facilitet för flödecytometri	6,00	KI		11 550	7 400		
2024-01731	Strömblad	Staffan	The Live Cell Imaging Core Facility	6,00	KI		29 039	27 000		
2024-01696	Rothfuchs	Antonio	BSL3 Biomedicum Core Facility	5,50	KI		11 968	12 000		
2024-01697	Vegvari	Akos	Proteomics Biomedicum Core Facility	5,50	KI		20 000	15 400		
2024-01706	Kjellqvist	Sanela	KI Biobank	5,50	KI		112 000	95 000		
2024-01727	Nyman	Tomas	Protein Science Facility*	5,50	KI		20 000	12 000		
2024-01693	Karlsson	Annika	ANA Futura BSL3 Core Facility	5,50	KI		11 968	12 000		
2024-01709	Vanlandewyck	Michael	Single cell core facility of Flemingsberg Campus (SICOF)	5,50	KI		7 000	7 000		
2024-01729	Sundström	Erik	Utvecklingsbiologiska vävnadsbanken	5,50	KI		3 400	3 400		
2024-01730	Frelin	Lars	Karolinska Institutets core-facilitet för röntgenstrålkällor	5,50	KI	Ny	6 070	3 600		
2024-01711	Haag	Lars	CF - EMIL	5,25	KI		12 000	9 700		
2024-01692	Eriksson	Annika	Klinisk Spatialbiologi vid CMM	5,00	KI	Ny	18 000	6 000		
2024-01699	Schmierer	Bernhard	CRISPR Funktionell Genomik	5,00	KI	Ny	10 000	6 000		
2024-01723	Tran	Thuy	Theranostics Trial Center corefacilitet	4,50	RS	Ny	12 000			
2024-01689	Ljotsson	Briann	eHealth Core Facility	4,50	KI		11 200	6 500		
2024-01710	Bottai	Matteo	Biostatistics Core Facility	4,50	KI		10 000	6 000		
2024-01736	Fisone	Gilberto	Djurbeteende core-facilitet (ABCF)	4,50	KI		9 000	6 000		
2024-01695	Svensson	Camilla	Histological Core Facility Biomedicum	4,25	KI	Ny	9 700	6 000		
2024-01733	Hassan	Moustapha	Morfologisk Fenotypanalys (FENO)	4,00	KI		12 800	10 000		
2024-01734	Hassan	Moustapha	Prekliniskt Laborium (PKL) Portal Syd	4,00	KI		10 400	8 800		
2024-01707	Goobar Larsson	Laura	MDK Diagnostiktjänster för Forskning inom Laboratoriemedicin	3,75	RS	Ny	10 615			
2024-01717	Sävendahl	Lars	Centrum för kliniska barnstudier	3,75	RS	Ny	15 570			
2024-01719	Zhao	Ying	Preklinisk Avbildnings Facilitet (PIF)	3,75	RS		9 600		1 323	AV
2024-01732	Malmström	Vivianne	Multiparameter flödecytometri för translationell forskning och unika patientmaterial	3,75	KI	Ny	17 030			
2024-01714	Lauschke	Volker	Biofabrication and Tissue Engineering Core Facility (BioFab)	3,75	KI		4 000	833		AV
2024-01694	Daub	Carsten	Center för Bioinformatik och Biostatistik - CBB	3,75	KI	Ny	17 459			
2024-01726	Rosenborg	Staffan	Klinisk precisionfarmakologi och läkemedelsutveckling	3,50	RS	Ny	11 000			
2024-01737	Findakly	Meriana	Pathology Core Facility Karolinska (PCFK)	3,50	RS		8 000		1 000	AV
2024-01701	Vukojevic	Vladana	Funktionell fluorescensmikroskopi avbildning (fFMA)	3,50	KI	Ny	2 240			
2024-01712	Lauschke	Volker	OrganoCore - Underlätta tillgången till organoidteknologier	3,50	KI	Ny	8 000			
2024-01724	Hjerling-Leffler	Jens	VirusTech core-facilitet för virusproduktion	3,50	KI		5 600			
2024-01691	Franzén	Erika	uMOVE core facility	3,50	KI	Ny	5 050			
2024-01702	Oniscu	Gabriel	Karolinska organperfusions- och terapeutiska forskningscentret	3,50	KI	Ny	13 966			
2024-01722	Almquist	Tora	Studienheten Akademiskt Specialistcentrum	3,00	RS		12 000		1 050	AV
2024-01735	Kere	Juha	Translational Analysis in Molecular Medicine, TAMM	3,00	RS	Ny	17 800			
2024-01703	Hedin	Ulf	Preparativ Histologi Core	3,00	KI	Ny	4 360			
2024-01715	Weidenhielm B	Eva	Rörelse, Aktivitet och XR (MAXR)	3,00	KI	Ny	15 644			
2024-01704	Norrbom	Jessica	Avancerat humanfysiologiskt laboratorium	3,00	KI	Ny	11 400			
2024-01721	Abtahi	Farhad	SMAILE Core Facility	3,00	KI	Ny	6 000			
2024-01708	Hägg	Sara	LifeGene	2,50	KI	Ny	4 800			
								468 633	98 773	

*Föreslagen beviljning 2 år med möjlighet till förlängning. Det angivna beloppet är för 4 år.

Vid protokollet

Lisa Arodin Selenius

Justeras

Justeras

Karin Dahlman-Wright

Gunnar Gustafsson Wiss

Bilaga 2. Information om komplettering CIR

CIR (ansökan dnr 2024–01688)

Karin har kontaktat CIR i enlighet med minnesanteckningar från bedörmötet men CIR önskar ytterligare förtydliganden. Infrastrukturnämnden förtydligar att CIR uppmanas inkomma med en gemensam (samlad) ansökan för alla ingående verksamheter som beskriver vad det samlade CIR ska leverera 2025–2026 och en gemensam budget för CIR för åren 2025–2026. Infrastrukturnämnden välkomnar exempel på synergier inom CIR samt en tydlighet hur infrastrukturnämndens bidrag föreslås användas. Ansökan 2024–01723 Theranostics Trial Center core-facilitet verkar ha vissa beröringspunkter med CIR vilket kan beaktas i en reviderad ansökan från CIR. En reviderad ansökan behöver inkomma senast en vecka före infrastrukturnämndens möte för att kunna behandlas (24 september för mötet 1 oktober eller 29 oktober för mötet 5 november).

Bilaga 3. Information om komplettering KIBB

KI Biobank (ansökan dnr 2024-01706)

Då infrastrukturnämndens bedörmöte preliminärt avsatte betydligt lägre budget än den sökta summan har frågan ställts till sökande om man med det preliminärt avsatta driftstödet, 95 mnkr för 2025 – 2028, kan tillhandahålla den verksamhet som beskrivs i ansökan och som bedömts. Sökande har svarat nej på detta varför infrastrukturnämnden uppmanar sökande för KI Biobank att inkomma med en reviderad ansökan och budget där det framgår vilken verksamhet som föreslås bedrivs givet ett driftstöd på upp till 95 mnkr för 2025 – 2028. En reviderad ansökan behöver inkomma senast en vecka före infrastrukturnämndens möte för att kunna behandlas (24 september för mötet 1 oktober eller 29 oktober för mötet 5 november).

Bilaga 4. Övrig diskussion efter beslut i §4.

Karin Dahlman-Wright redogjorde för hur utlysning- och beslutsprocessen, samt förslag på tilldelning av medel presenterats vid forskningsrådets möte under förmiddagen den 6:e september. Karin lyfte till forskningsrådet att infrastrukturnämndens bedörmöte vill framhålla vikten av kliniska prövningar men anser att det ligger utanför den aktuella utlysningen och att det behöver tas ett samlat grepp i frågan.

Annika Bergquist redogör för samtal med FoUU-direktören vid Karolinska universitetssjukhuset Olof Akre, respektive chefen för Medicinsk diagnostik, Karolinska universitetssjukhuset (MDK), Mathias Axelsson. De är positiva till förslaget att driftstöd för biobanking inom Region Stockholm ges till MDK. Infrastrukturnämnden föreslår Annika att kontakta Olof och be Mathias att göra en projektbeskrivning som föreslås förankras i infrastrukturnämnden och forskningsrådet. Avvecklingsstöd för Patologi core-facilitet Karolinska (PCFK) kan inkluderas i de medel som fördelas till MDK.

Övrigt som diskuteras

Vad gäller ansökan 2024-01730 Karolinska Institutets core-facilitet för röntgenstrålkällor avser infrastrukturnämnden att hantera kostnader för eventuella byten av röntgenrör när de uppkommer och inte inkludera dessa som driftstöd till core-faciliteten.

Infrastrukturnämnden vill ha en tydlig insyn i KI Biobanks verksamhet. Infrastrukturnämnden vill påpeka vikten av att det blir optimal utväxling för forskarna vad gäller biobanking vilket förutsätter en nära samverkan mellan biobankerna i Stockholm. Föreslås att Martin Bergö, ordförande i strategisk ledningsgrupp för Stockholms samlade biobanksinfrastruktur, bjuds in till ett möte i nämnden.

Det är viktigt att frågan om säkerhet vid BSL3 lyfts till biosäkerhetskommitteen. Vidare önskar infrastrukturnämnden en samlad genomgång av biostatistik, exempelvis vilka faciliteter som finns på KI.

Infrastrukturnämnden föreslår att forskningsrådet har en liknande överenskommelse med de core-faciliteter man finansierar, som infrastrukturnämnden har med de man finansierar, som även inkluderar en uppdaterad hemsida.