



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk
Lars Frelin
Caroline Graff
Katja Petzold
Andrea Varrone
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Magnus Nordenskjöld, t.f. FoUU-direktör, representant
Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Johannes Wilbertz, representant Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Joakim Lundeberg, Head of NGI, KTH § 5
Ellen Sherwood, Head of Genomics Facility, NGI, KTH/KI §5
Carsten Daub, NGI, KI §5
Martin Moche, koordinator SNIC och MAXIV §6

Förhinder

Ledamöter

Rikard Becker, fastighetsdirektör
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF
Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

Föredragande/medverkande

Ingrid Wallenstein, controller

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Stefan Eriksson utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Anders Gustafsson tar upp att infrastruktur rörande utbildning ej bör ligga hos IR. I översynen av delegationsordningen (processen har startat) föreslår ordförande att IR bör ligga under Kommittén för forskning, och att detta då ändras. Karin Dahlman-Wright kommer ersätta Stefan Eriksson i Infrastrukturrådet i slutet av våren.

BioClinicum imaging: det finns en plan för att färdigställa byggnaden, men för att göra upphandling måste det finnas färdiga upphandlade ramavtal. Patologi-lab föreslås flytta in i BioClinicum vilket innebär att de forskare som är på plan 7 måste flytta in till Biomedicum.

Annika Tibell övertar rollen från Magnus Nordenskjöld som FoUU direktör. Magnus Nordenskjöld kommer tills vidare fortsätta som K representant i IR.

§5

Åskande av ytterligare medel till National Genomics Infrastructure (NGI)

NGI sökte medel 2021 – 2025 från Vetenskapsrådet (VR) som biföll ansökan men bidraget blir 20 000 tkr per år (ca 50% av vad som söktes). Detta medför att det saknas medel för att förnya befintlig e-infrastruktur. Efter att budgeten reviderats, saknas nu 37 670 tkr under fem år. Karolinska Institutet, Stockholms universitet och Kungliga Tekniska högskolan föreslås bidra med totalt 23 980 tkr under fem år och Uppsala universitet 13 680 tkr. Utslaget på fem år blir KI:s bidrag 1 600 tkr per år. En grupp med representanter från alla universitet har tagit fram den reviderade budgeten.

Infrastrukturrådet beslutar att tilldela NGI upp till 1 600 tkr/år under fem år, 2021 – 2025, förutsatt att de andra universiteten ovan medfinansierar e-infrastrukturen. Beslutet tas med omedelbar justering.

Infrastrukturrådet föreslår att det sker en kartläggning av beräkningskapacitet och lagring vid KI.

§ 6

Åskande av medel för workshop om MAXIV, projektmedel samt resebidrag

I dag används MAXIV av 10 PI:s och deras forskningsgrupper på KI, främst strålröret BioMAX för strukturbiologi. Potentialen är större och åtgärder krävs för att

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:1
Sammanträde 2020-01-10

öka kunskapen om möjligheter för medicinsk forskning vid MAXIV. De som kan instrumenten och de som kan forskningsfrågorna måste mötas via förslagsvis en workshop för att samarbete ska kunna utvecklas. På workshopen får det gärna ingå en punkt där forskare från KI berättar om möjliga projekt som de vill arbeta med på MAXIV.

Infrastrukturrådet beslutar att tilldela medel för workshop om MAXIV (350 tkr) samt projektmedel (3x200 tkr), totalt 950 tkr, 2020. IR vill ha en återrapportering av workshopen samt projektbidragen. Infrastrukturrådet avslår äskandet för resebidrag till MAXIV.

§ 7

Äskande av medel för flytt av elektronmikroskop i Campus Syd

Punkten bordlades till nästa möte den 5 februari.

§ 8

Övriga frågor

Anna Falk påtalar att core-faciliteterna ska skicka in årsredovisning för 2019 och att mallar finns. Tidigare fanns det en core-facilitetsgrupp som läste alla rapporter och gav återkoppling. Anders Gustafsson undrar om kundnöjdhet tas upp. Lars Frelin anser att arbetsgrupper återigen bör bildas, till exempel för core-faciliteter, för att handha årsrapporterna och planera nästa utlysning våren 2021. Anna ber att få återkomma vid nästa möte med mer information.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Stefan Eriksson



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk
Lars Frelin
Katja Petzold
Andrea Varrone
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Erika Franzén, adj, Kommittén för forskarutbildning
Magnus Nordenskjöld, t.f. FoUU-direktör, representant
Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, representant Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller
Craig Wheelock §5
Laura Fratiglioni, Debora Rizzutto §6

Förhinder

Ledamöter

Rikard Becker, fastighetsdirektör
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF
Caroline Graff

Övriga

Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Anna Falk utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om aktuella ärenden. MAXIV bjuder tillsammans med KI in till workshop om ”Nya möjligheter för genombrott inom medicinsk forskning” den 24 april 9.30 – 17.00. Zebrafisk-faciliteten i Solna är redo att öppnas efter renovering och IR planerar ett besök till den 30 mars kl. 13. Ordförande föreslår att IR-möten även förläggs till Campus Syd och att man i samband med det besöker infrastrukturer.

§5

Åskande av medel till ny core-facilitet i Metabolomics vid KI

Craig Wheelock presenterar förslag till ny core-facilitet i Metabolomics vid KI. Förslaget beskriver en nyetablerad facilitet med stöd från IR och en stark kundtillväxt under de första fem åren. Det noteras att kommande utlysning för core-faciliteter blir våren 2021. Diskussion följer. Ärendet tas upp vid kommande IR-möte den 5 mars för beslut.

§ 6

Presentation av National e-infrastructure for Aging Research (NEAR)

Laura Fratiglioni presenterar arbetet med den nationella infrastrukturen NEAR som finansieras av Vetenskapsrådet samt de deltagande universiteten. KI är värdunderuniversitet. Infrastrukturen består av 15 databaser från hela landet, innehållande bl.a. kliniska data, kognitiva tester, biobanksprover, imaging-bilder av hjärna från personer över 50 år och äldre. Dessa har kopplats samman och är sökbara via en interaktiv web-plattform. Målgrupp är forskare nationellt och internationellt, olika statliga organ som t.ex. SKL, internationella organisationer som WHO samt även industri.

§ 7**Åskande av medel för flytt av elektronmikroskop i Campus Syd**

Institutionen för biovetenskaper och näringslära (Bionut) har inkommit med ett äskande om retroaktivt stöd i samband med flytt av ett instrument för elektronmikroskopi. Diskussion följer.

IR beslutar att avslå äskandet.

§ 8**Arbetsgrupp för core-faciliteter**

Förslag på ledamöter i ny arbetsgrupp för core-faciliteter har inkommit. Beslutas att delegera till ordföranden att i samråd med Anna Falk och Magnus Nordenskjöld besluta om ordförande för arbetsgruppen samt dess övriga sammansättning. Anna Falk bistår även med att fasa in en ny ordförande.

§ 9**Övriga arbetsgrupper**

IR diskuterar olika förslag till arbetsgrupper. Ärendet tas upp vid nästa möte med förslag på ledamöter.

1. Strålkällor & arbetsgrupp - Lars Frelin åtar sig att fundera på medlemmar. Viktigt att få med biosäkerhetsaspekten och sjukhusets kunskaper inom området.
2. Imaging/Bioclinicum –Andrea Varrone och Magnus Nordenskjöld funderar på detta. Center for Imaging Research (CIR) har inte återkopplat i någon högre grad. Vi behöver en IR-grupp.
3. Arbetsgrupper för FACS - En utredning om FACS på två ställen pågår, IR avvaktar med arbetsgrupp tills utredningen om FACS är klar.
4. BSL3-labb är ännu inte igång på Campus Syd. Beslut från tidigare FS om utvärdering 2020 – Anders Gustafsson föreslår att Kommittén för forskning får ta uppdraget.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Anna Falk



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk
Lars Frelin
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF
Caroline Graff
Andrea Varrone

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, adj. Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF
Katja Petzold

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Caroline Graff utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-02-05](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om aktuella ärenden. Infrastrukturrådet kommer att knytas närmare Kommittén för forskning. Lärandemiljöer och infrastruktur för utbildning föreslås ligga under Kommittén för utbildning. Dessa beslut kommer fattas under våren 2020.

§5

Uppföljning budget 2019

Ingrid Wallenstein presenterar uppföljningen av budgeten för IR 2019. Flera mycket dyrbara instrument är ej upphandlade såsom positronemissionstomografi kombinerad med datortomografi (PET CT), positronemissionstomografi kombinerad med magnetröntgen (PET MR), och Focused Ion-Beam Scanning Electron Microscope (FIB-SEM). Detta gör att utfallet avviker mot budgeten för år 2019. Infrastrukturrådet arbetar med en långtidsbudget där instrumenteten utgör den största delen av budgeterade kostnader. Genom att instrumenten inte har blivit inköpta skjuts kostnaderna framåt i budgeten.

§6

Budgetprocessen inför budget 2021

Ingrid Wallenstein presenterar tidplan inför budget 2021.

§ 7

Core-facilitetsutlysning 2021: dimensionering av drift och instrument

Utgångspunkten för diskussionen är en utlysning med en uppräknning av driftbudget och en utlysning av medel för dyrbara instrument kopplat till denna. Magnus Nordenskjöld undrar om IR skulle utlysa instrument varje år, eftersom de går sönder och blir uttrangerade. Magnus lyfter också frågan att sjukhusen har många instrument som skulle kunna användas inom forskningen. Flera ledamöter har försökt detta men det finns en svårighet att få tillträde samt att sjukhuset inte har resurser att driva instrumentet.

Ordföranden menar att när de strategiska forskningsområdena upphör kommer IR att behöva ta ansvar för den infrastruktur som områdena drivit. Han kommer vid mötet med Fakultetsnämnden därför att lyfta att mer medel krävs till nästa utlysning 2021 av medel för core-faciliteter samt dyrbara instrument.

§ 8

Äskande Electron Microscopy Unit (EMil)

Faciliteten EMil äskar ca 3,2 mnkr för ett nytt transmissionselektronmikroskop samt digital kamera. Ordföranden påpekar att faciliteten har många användare och ger god service. Diskussion följer och IR är preliminärt positiva. IR vill se en budget för 2020 och 2021. Beslut fattas vid nästa möte den 30 mars.

§ 9

Beslut angående äskande för core-facilitet för Metabolomics

Infrastrukturrådet avslår äskandet och rekommenderar Craig Wheelock att ansöka om stöd vid nästa core-facilitetsutlysning 2021.

Infrastrukturrådet beslutar att avslå äskandet från Craig Wheelock angående en core-facilitet för Metabolomics.

§ 10

Arbetsgrupp för core-faciliteter

Ordföranden informerade om sitt beslut (ordförandebeslut 2020 - 1) om de ledamöter som ska ingå i arbetsgruppen för core-faciliteter. Han vill även att Stefan Eriksson och Anna Falk ska bistå gruppen för att föra över kunskap från den tidigare arbetsgruppen. Det noteras att en ledamot hade invändningar mot ordförandebeslutet.

§ 11

Arbetsgrupper Imaging och Strålkällor

Strålkällor arbetsgrupp - Lars Frelin föreslår följande ledamöter:

Lars Frelin, IR-ledamot (ordförande för arbetsgruppen för strålkällor)

Stefan Eriksson, rektors rådgivare för infrastruktur

Adamantia Fragkopoulou (expert och användarstöd för strålkällor)

Sofia Skyttner, strålskyddsexpert

Ingrid Wallenstein, controller

Infrastrukturrådet beslutar att ovanstående ledamöter ingår i arbetsgruppen för strålkällor.

Imaging/Bioclincum arbetsgrupp – IR föreslår efter diskussion att det uppdras åt Magnus Nordenskjöld att föreslå att Andrea Varrone ska ingå i styrgruppen för

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:3
Sammanträde 2020-03-05

Center for Imaging Research (CIR). En ledamot vill också att IR undersöker om fler personer kan informeras om CIR:s arbete, exempelvis i Flemingsberg.

Infrastrukturrådet beslutar att Magnus Nordenskjöld ska informera CIR om sitt uppdrag för IR samt be Patrik Puhony om att kalla Andrea Varrone till nästa möte i styrgruppen CIR.

§ 12

Lägesrapport ILab

Mats Andersson redovisade läget och de faciliteter som föreslås ligga först i implementeringen. Föreslås att Anna Borgersen, projektledaren för implementering av stödsystemet för core-faciliteter, ILab, inbjuds till IR:s möte den 29 maj.

§ 13

Övriga frågor

Per Ekedal, projektledare för ”Digitala miljöer”, föreslås föredra projektet i IR. Ordföranden åtar sig att tillfråga denne. Alexander Gabri lyfter att doktoranderna har svårt att passera mellan Biomedicum och BioClinicum. Rikard Becker säger att detta nu är åtgärdat.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Caroline Graff



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk
Lars Frelin
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF
Caroline Graff
Andrea Varrone

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, adj. Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Katja Petzold

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:4
Sammanträde 2020-03-30

§ 1
Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Andrea Varrone utsågs att justera protokollet.

§ 2
Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3
Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-03-05](#)) lades till handlingarna.

§ 4
Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att BSL-3laboratorierna inte är tillräckligt utrustade för forskning om Corona-virus. KI behöver se över detta. Corona-viruset resulterar i att KI kommer att behöva stödja verksamheter såsom Time Edit KI Housing och core-faciliteter. Myndighetskapitalet ska kunna bli tillgängligt för kostnader i relation till corona-viruset. Ordföranden har pratat med rektor om att stöd till core-faciliteter kommer att behövas. Core-faciliteternas förluster ska inte drabba institutionerna. Man får ta det från fall till fall. Vad gäller ALF-medel har utbildningsdepartementet öppnat upp för att KI håller inne med pengar och delar ut efter årsskiftet istället. Stefan Eriksson upplyser om att man ska gå igenom ekonomin för SFO SciLifeLab med tanke på Corona och se vad som eventuellt kan avsättas från dem till forskning om Corona-viruset.

§5
Äskande Electron Microscopy Unit (EMil)

Infrastrukturrådet anser att eftersom EMil har ett myndighetskapital på 115% beviljas inte äskandet om ett nytt transmissionselektronmikroskop. EMil är välkomna att söka medel core-facilitetesutlysningen 2021.

Infrastrukturrådet beslutar att avslå EMils äskande.

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:4
Sammanträde 2020-03-30

§ 6

Övriga frågor

Mycket av den kliniska forskningen på KI ligger nere p.g.a. COVID-19.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Andrea Varrone



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk, forskare
Lars Frelin, forskare
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Andrea Varrone, forskare
Karin Dahlman-Wright, rektorsråd

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, adj. Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Stefan Eriksson utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-03-30](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att KI i mars ombett prefekterna på CMB och MBB att inventera möjliga forskare som kan leda EM-faciliteten vetenskapligt. Sedan ska tjänsten ska utlysas på sedvanligt sätt. Katja Petzold berättar att MBB undersöker möjligheten att anordna ett "structure biology center", en stor core-facilitet som inbegriper även kryo-EM. De tror att detta kan underlätta en vetenskaplig rekrytering. Föreslås att bjuda in Sten Linnarsson, prefekt på MBB, till nästa IR-möte. Vidare berättade ordföranden om att en ny forskningsdirektör ska utses för Region Stockholm. Stefan Eriksson informerar om att datasystemet ILab för core-faciliteter är under implementering och att det går snabbare än förväntat. De eftersöker faciliteter som vill ha ILab implementerat i juni.

§5

Medel till 50% föreståndare vid BSL3-labbet i Solna

Infrastrukturrådet anser att eftersom det tillkommit många nya projekt p.g.a. corona-pandemin behövs en fungerande och säker verksamhet med en föreståndare som kan överse verksamheten. Därför beviljas BSL3-labbet medel motsvarande en föreståndare på 50% i nio månader.

Infrastrukturrådet beslutar att tilldela BSL3-labbet 227 856 kr för 2020.

§ 6

Budget 2021

Ingrid Wallenstein presenterar budgeten för 2021. Stefan Eriksson informerade om att budgeten för National Bioinformatics Sweden, NBIS, ska vara 4 000 tkr. Budgeten ska beslutas i Fakultetsnämnden den 20 maj.

Infrastrukturrådet beslutar att tillstyrka Infrastrukturrådets budget för 2021.

§ 7

Ersättning till core-faciliteter ang. förluster relaterade till corona-pandemin

Karin Dahlman-Wright presenterar en enkät som skickats ut till de core-faciliteter som får stöd från KI och Region Stockholms corefacilitetsmedel för 2019 - 2021 för att undersöka om, och i så fall hur de, påverkas av corona-pandemin. Deadline för

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:5
Sammanträde 2020-04-23

svar är den 30 april. Johannes Wilbertz, Komparativ medicin, menar att om de inte får tillgång till skyddsmasker framöver måste core-faciliteterna Infinigene och Karolinska Center for Transgene Technologies stängas ned. Anna Falk menar att det kan finnas en eftersläpning i ekonomin för core-faciliteterna gällande effekterna av corona-pandemin.

§ 8

Utvärdering av SciLifeLabs infrastruktur

KI har inbjudits att delta i utvärderingen av SciLifelabs infrastruktur. Karin Dahlman-Wright har genom ordförandebeslut utsetts som ansvarig för processen och presenterar en plan för hur utvärderingen ska ske. Information till forskare om möjlighet att delta i utvärderingen har skett via prefekterna samt hemsidan.

§ 9

Utvärdering och återkoppling av core-faciliteternas årsrapporter för 2019

Karin Dahlman-Wright har genom ordförandebeslut utsetts som ansvarig för processen och presenterar en plan för hur granskning och återkoppling ska ske. Återkoppling till core-faciliteterna planeras ske innan halvårsskiftet.

§ 10

Vetenskapsrådets behovsprioritering av nationell infrastruktur

Stefan Eriksson presenterar Vetenskapsrådets (VR) behovsprioritering av nationell infrastruktur. Inget av de tre förslag som KI prioriterade högst blev klassat som A1 (A1 innebär att infrastrukturbehovet kommer att utlysas i VR:s utlysning 2021). Behovsinventeringen som Universitetens referensgrupp för infrastruktur (URFI) genomfört, där KI deltagit, verkar ha haft en liten påverkan i den slutliga prioriteringen. Det pågår en dialog med VR om deras prioritering kontra URFI:s egen.

§ 10

Övriga frågor

Det blir ingen Corefacility Expo i vår p.g.a. corona-pandemin. Föreslås att core-facilitetsgruppen tar sig an detta i höst. Caroline Graff anser att det vore gynnsamt för KI att öka samarbetet med SciLifeLab.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Stefan Eriksson



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk, forskare
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Andrea Varrone, forskare
Karin Dahlman-Wright, rektorsråd
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Magnus Nordenskjöld, adj. Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Karin Dahlman-Wright utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-04-23](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att ALF-utvärderingen skjuts upp ett år samt att Utbildningsdepartementet kommer att ange ev. förlängning av dispositionstiden av ALF-medel i regleringsbrevet som kommer i december. KI kommer försöka påverka att beslutet tidigareläggs. Vidare informerar ordföranden om att ett äskande inkommit från BSL3-labbet i Biomedicum som framförallt tar sikte på en ultracentrifug. Äskandet kommer inte tas upp i Infrastrukturrådet utan de uppmanas att, om möjligt, låna en av CMB. Stefan Eriksson informerar om att datasystemet iLab för core-faciliteter är under implementering och att det går snabbare än förväntat. Ytterligare faciliteter ska implementera systemet i juni och de core-faciliteter som hittills fått det implementerat är nöjda.

§5

Nulägesenkät för core-faciliteter under corona-pandemin

Mats Andersson informerar om att utskick gjorts till 40 core-faciliteter (de med stöd från KI/Region Stockholm) varav 29 svarade. 21 faciliteter har reducerad verksamhet p.g.a. corona. Fem faciliteter har ställt om verksamheten och ger i olika utsträckning service till sjukvården. Totalt är uppskattat intäktsbortfall c:a 32 mnkr (fram till 31 dec. 2020) varav ca 13 mnkr inom Region Stockholm. De stora posterna är Prekliniskt laboratorium (PKL) i Flemingsberg (9,4 mnkr), Imaging Bioclinicum (6,2 mnkr) och KI Biobank (6,5 mnkr). Mats Andersson och Karin Dahlman-Wright kommer att ha en dialog med ovanstående tre core-faciliteter. Lyftes att dessa tre core-faciliteter har en tydlig kontaktyta mot K varför Magnus kommer att delta i dialogerna. Ny avstämning med samtliga core-faciliteter sker under Q3 (september) och arbetet fortgår för hur ett möjligt stöd kan se ut och leds av Karin Dahlman-Wright.

En ev. ersättning för faktiska kostnader kopplade till corona-pandemin kommer inte att belasta IR:s budget. Core-faciliteter skiljer sig från exempelvis forskargrupper genom att de uppmanats att finansiera sin verksamhet med användaravgifter. Ett extra "corona-stöd" tar primärt sikte på när dessa avgifter minskar eller uteblir som en direkt följd av corona-pandemin. Under denna punkt lyftes frågan om att även annan verksamhet inom KI påverkats av corona-pandemin. Detta hanteras i annan ordning.

§ 6

Budget 2021 (inkl. flerårsbudget)

Anders Gustafsson och Ingrid Wallenstein presenterar IR:s budget för 2021 med revideringar efter diskussioner på mötet i Fakultetsnämnden den 29 maj. Den största skillnaden i den reviderade budgeten är att IR ska använda sitt myndighetskapital för att finansiera budget 2021, inklusive nya identifierade kostnader. IR påpekar att avsättning av medel under kommande år måste ske enligt långtidsplanen för att IR ska kunna fullgöra sina åtaganden då det befintliga myndighetskapital som nu tas i anspråk var intecknat i en långtidsbudget vilken följer instrumentens avskrivningskostnader. Ingrid Wallenstein presenterar även budget för 2022 och 2023.

Infrastrukturrådet beslutar att tillstyrka det reviderade förslaget på Infrastrukturrådets budget för 2021 - 2023.

§ 7

Strategi för infrastruktur

Karin Dahlman-Wright presenterar processen för att ta fram, samt punkter som kan ingå i, en strategi för infrastruktur. En arbetsgrupp kommer att ta fram bakgrundsmaterial till IR:s möte i september för det vidare arbetet som planeras innefatta workshops. Som en del i strategin presenterade Karin också projektet "God styrning och kontroll av KI:s forskningsinfrastruktur". En ledamot anser att projektet bör belysa om det finns andra scenarios än att core-faciliteter är förlagda till institutioner. Detta kommer att beaktas i det vidare arbetet. IR:s ledamöter ombeds att återkoppla till Karin Dahlman-Wright vid frågor eller synpunkter. Representant från regionen (K) kommer att knytas till arbetet.

§ 8

Utvärdering av SciLifeLabs infrastruktur

Karin Dahlman-Wright sammanfattar KI:s granskning av SciLifeLabs infrastruktur. Det som bedömts har varit "övergripande kvalitet" samt "vilken betydelse och påverkan faciliteten/plattformen har för Karolinska Institutet 2021 – 2024". KI är en stor användare av majoriteten av de nuvarande faciliteterna, vilka håller god kvalitet, och arbetsgruppen såg generellt att dessa framöver kommer att ha stor betydelse för KI förenligt med högt betyg (7 - 9 där 9 är högst). De föreslagna nya faciliteterna har relativt smalt uppdrag, smal eller ingen kundkrets och fick därför lägre betyg (5 - 6), då dessa ännu inte anses mogna för ett nationellt uppdrag.

§ 9

Rekrytering av akademisk kompetens till EM-faciliteten

Sten Linnarsson presenterar ett förslag, KI Center for Integrative Structural Biology (KISB), som föreslås bestå av kryo-EM (kryo-tomografi), NMR samt röntgenkristallografi. MBB bedömer att de har störst chans att rekrytera en akademiskt meriterad person för kryo-tomografi om det finns en attraktiv vetenskaplig miljö som denne kan verka inom. Sten Linnarsson föreslår en öppen rekrytering baserad på ett flerårigt startpaket (jmf SciLifeLab fellows), vilket IR ställer sig positivt till. Anders Gustafsson undersöker vilka resurser som kan finnas tillgängliga och rapporterar på IR-mötet den 17 september.

§ 10**Höstens mötestider**

17 september kl. 14.30 - 16.30

22 oktober kl. 14.30 - 16.30

16 november kl. 14.30 - 16.30

15 december kl. 10.00 - 11.30

Tiderna har skickats ut via Outlook som kallelse.

§ 11**Övriga frågor**

Karin Dahlman-Wright informerar om att Swedish Infrastructure for Computing (SNIC) gör en utvärdering av sin verksamhet. Martin Moche, KI:s SNIC-koordinator, har skickat ut en enkät till KI:s användare. IR:s ledamöter ombeds att återkoppla till Karin Dahlman-Wright vid synpunkter på SNIC:s verksamhet senast den 12 juni.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Karin Dahlman-Wright



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Andrea Varrone, forskare
Karin Dahlman-Wright, rektorsråd
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, adj. Karolinska Universitetssjukhuset (K)
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller
Charlotta Lindquist, samordnare, Kommittén för forskning

Förhinder

Ledamöter

Rikard Becker, fastighetsdirektör
Anna Falk, forskare
Katja Petzold, forskare
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Caroline Graff utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-06-02](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att hyresstöd till BSL-3 verksamheten tas upp i fakultetsnämnden den 20 augusti.

§5

Äskande från MTC gällande BSL3-verksamheten på Biomedicum

Anders Gustafsson föredrar ärendet inklusive äskandet från MTC:s prefekt gällande BSL3-verksamheten.

Beslutas att stödja BSL3-verksamheten vid Biomedicum med 93 235 för 2020 och 1 411 291 kr för 2021 inom Infrastrukturrådets budgetram. Infrastrukturrådet ska erhålla kvartalsvis uppföljning av BSL3-verksamheten inkl. ekonomi från MTC. Denna uppföljning kan eventuellt medföra en justering av beviljat stöd. I den mån corona-relaterad forskning bedrivs vid BSL3-verksamheten vid campus Flemingsberg ska ett likartat stöd diskuteras i Infrastrukturrådet.

§ 6

Översyn av BSL3-verksamheten vid KI

Anders Gustafsson presenterar ett förslag på översyn av BSL3-verksamheten samt principer över tillsättande av arbetsgrupp vilken ska ledas av Karin Dahlman-Wright. En rapport över arbetets fortskridande ska lämnas vid IR:s möte i oktober och en slutrapport ska lämnas vid decembermötet.

Beslutas att en översyn ska utföras enligt förslag samt att fastställa principerna för utseendet av medlemmar i arbetsgruppen.

§ 7

Omfördelning av medel inom Infrastrukturrådets budgetram gällande SNIC

Karin Dahlman Wright redogör för att SNIC-stämman den 22 juni 2020 fastställde lärosätenas finansiella åtaganden för kalenderåren 2021 och 2022. KI:s kontantbidrag ökar med 2300 tkr till 3200 tkr per år. Vad gäller ”Användarstöd och andra aktiviteter per år

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:7
Sammanträde 2020-08-17

(naturainsats): 900 tkr” föreslås detta avvakta vidare diskussioner inom SNIC-konsortiet.

Beslutas att omfördela 2300 tkr inom Infrastrukturrådets budget 2021 från ”Oförutsedda utgifter” till ”Nationell samfinansiering”.

§ 8

Övriga frågor

Inga övriga frågor.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Caroline Graff



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk, forskare (lämnade mötet 15.30)
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Andrea Varrone, forskare
Karin Dahlman-Wright, rektorsråd

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, Professor

Föredragande/medverkande

Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Karin Schmekel, enhetschef, fakultetskansliet
Ingrid Wallenstein, controller
Martin Hällberg, föreståndare EM-faciliteten, §5

Förhinder

Ledamöter

Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Lars Frelin utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i Infrastrukturrådet.

Föregående protokoll ([2020-08-17](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att forskningen och forskningsinfrastrukturen får ökat stöd i budgetpropositionen som kommer den 21 september 2020 jämfört med tidigare prognos. Ordinarie ledamot Andrea Varrone ska utgå som ledamot i infrastrukturrådet p.g.a. nytt arbete och tackas för sin insats. Vidare meddelas att säkerhetslaboratoriet (BSL3) på KI Syd har gjort en anmälan till arbetsmiljöverket att de därmed kan börja arbeta med smittämnen i riskklass 3 fr.o.m. 30/9-2020. Platsbesök av arbetsmiljöverket kommer ske när verksamheten är igång.

§ 5

Status 3D elektronmikroskopi

Anders Gustafsson föredrar bakgrunden till satsningen på 3D elektronmikroskopi (EM), vilken beslutades i dåvarande styrelsen för forskning oktober och november 2018. De fem biomedicum-institutionerna har inte utlyst någon gemensam professur i strukturbiologi vilket skulle kunna ha gynnat EM. Ett alternativ skulle istället kunna vara att utlysa ett biträdande lektorat, öronmärkt för EM.

Martin Hällberg, facility director för 3D EM, informerar om nuvarande läget. Alla instrument är inköpta, varav elektronmikroskopen Talos 120 kV och Krios 300 kV är i bruk sedan oktober 2019. Ett tredje instrument ska levereras, det s. k. FIB-SEM ([Focussed Ion Beam milling combined with Scanning Electron Microscopy \(FIB-SEM\)](#)).

§ 6

Ny delegationsordning på KI: infrastrukturrådets roll

Anders Gustafsson presenterar ett förslag på delegation från kommittén för forskning till infrastrukturrådet. Synpunkt inkom att det även borde innehålla att infrastrukturrådet bereder ansökningar till Vetenskapsrådet gällande nationell forskningsinfrastruktur. Anders Gustafsson kommer att förankra förslaget med vice-rektor för forskning.

§ 7

Återkoppling angående utvärdering av core-faciliteternas årsrapporter

Karin Dahlman-Wright föredrar arbetet med utvärderingen av core-faciliteternas årsrapporter. Det har varit en stor arbetsbelastning. Ett förslag är att man till nästa gång ber om kortare skriftliga underlag, följt av dialog som sammanfattas i en kort överenskommelse. Uppdrogs åt Karin Dahlman-Wright och Mats Andersson att göra en kort sammanställning av rapporterna till nästa möte i infrastrukturrådet.

§ 8

Core-facilitetsutlysning tidplan

Karin Dahlman informerar om tidplanen för arbetet med utlysningstexten för core-faciliteter 2021. Texten fastställs slutgiltigt den 16 december i kommittén för forskning samt forskningsrådet.

§ 9

Inför IR-budget 2022: instrumentutlysning

Anders Gustafsson diskuterar behov av medel för utlysning av dyrbara instrument samtidigt som core-facilitetsutlysningen 2021. Flera ledamöter påpekar att även forskargrupper som inte har core-faciliteter har behov av att söka medel för dyrbara instrument. Ett villkor bör i så fall vara att det är flera användare än den egna forskargruppen som söker medel gemensamt.

§ 10

Uppföljning corona-enkät

Mats Andersson redovisar resultatet från den enkät som core-faciliteterna fyllt i angående ev. ekonomisk bortfall p.g.a. corona. För en del faciliteter blev bortfallet mindre än vad som prognosticerats. De som drabbats hårt är core-faciliteter som är beroende av försökspersoner och patientmaterial. Exempel på andra orsaker är: utlånade instrument eller reducerad personalstyrka vilket ger lägre servicegrad, minskade beställningar samt reducerad driftkapacitet p.g.a. att de inte får service eller reagenser/kits. En uppföljande enkät kommer att skickas ut i början av oktober 2020. Beslut om ev. stöd till de drabbade faciliteterna tas i fakultetsnämnden.

§ 11

Projekt styrning och kontroll av core-faciliteter

Karin Dahlman-Wright föredrar projektet "God styrning och kontroll av KI:s forskningsinfrastruktur", där man till en början koncentrerat sig på: (1) förslag på avtalspart mot verksamhetsnivån (institutionerna) samt (2) förslag på fördelning av ansvar och befogenheter mellan ledningsnivån, samt till denna kopplade kommittéer och råd, och verksamhetsnivån. Ett förslag på modell för delegering redovisas. En ledamot anser att strategin bör innehålla planering för mindre dyrbara instrument, 2 - 5 mnkr, för vilka det är svårt att erhålla medel från externa anslagsgivare. En annan ledamot föreslår att det bör finnas en gemensam institution för alla core-faciliteter för att minska trycket för institutionerna. Dessa kommentarer förs in i strategiarbetet.

§ 12

Strategi för infrastruktur - planering inför workshop

Karin Dahlman-Wright informerar om den kommande workshopen den 5 oktober 2020 gällande strategi för infrastruktur. Alla ledamöterna uppmanas välja ett av de sju områdena (avbildning, biokemiska analyser, e-infrastruktur, klinisk forskning, djurverksamhet, cell- och molekylärbiologi samt biosäkerhet) och sedan återkoppla sitt val till lena.lewin@ki.se som fördelar ledamöterna inom respektive område. Ledamöterna kommer därefter att få några frågor att besvara inom respektive område

innan workshopen, som också ska mejlas till ovan.

§ 13

Budgetuppföljning första halvåret 2020

Ingrid Wallenstein föredrar utfallet för första halvåret 2020. Kostnaderna avviker mot budget. Detta beror på att flera stora instrumentköp inte genomförts enligt tidplan och kostnaderna skjuts därmed fram i tiden.

§ 14

Komparativ medicin - internrevisionens rapport samt åtgärdsplanen

Anders Gustafsson nämner kort internrevisionens främsta kritik mot komparativ medicin är att verksamheten går med förlust varje år. Detta är inte acceptabelt i längden. Revisionen uppmanar också till en ökad samverkan med Region Stockholms djurhus.

§ 15

SNIC: KI:s inspel inför utvärderingen

Ledamöterna uppmanas att läsa utskickat material. KI:s forskare är nöjda med SNIC.

§ 16

URFI:s möte med utredare Tobias Krantz om forskningens infrastruktur

Stefan Eriksson redogör för mötet Universitetens referensgrupp för forskningsinfrastruktur (URFI) haft med Tobias Krantz, regeringens särskilde utredare av utveckling av organisation, styrning och finansiering av forskningsinfrastruktur på nationell nivå. URFI menar att forskningsinfrastruktur får allt större betydelse för forskningen och dess kvalitet, men även för innovation och samverkan med samhället och det finns en koppling från de lokala till de nationella och internationella infrastrukturerna. För att klara detta behöver forskningens behov vara vägledande vid prioritering av forskningsinfrastruktur. URFI påpekar också att forskningsinfrastrukturlandskapet är komplext och fragmenterat, varför en enhetlig hantering av allt knappast är rationellt eller ens möjligt. Det är därför viktigt att identifiera centrala behov och lösa viktiga problem snarare än att söka generella lösningar för allt.

§ 17

Övriga frågor

Karin Dahlman-Wright informerar om hur arbetsgruppen och referensgruppen för översyn av BSL3-verksamheten ser ut. Till arbetsgruppen har man även knutit en extern person, Åke Lundqvist, från Uppsala universitet.

Vid protokollet

Lena Lewin

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:8
Sammanträde 2020-09-17

Justeras

Justeras

Anders Gustafsson

Lars Frelin



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, rektors rådgivare
Anna Falk, forskare §1 - §10
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Karin Dahlman-Wright, rektorsråd
Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Erika Franzén, adj. Kommittén för forskarutbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj. Kommittén för forskning
Magnus Nordenskjöld, Professor
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj. Kommittén för utbildning

§ 1
Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Stefan Eriksson utsågs att justera protokollet.

§ 2
Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3
Föregående protokoll från senaste mötet i infrastrukturrådet

Föregående protokoll ([2020-09-17](#)) lades till handlingarna.

§ 4
Stående informationspunkt

Ordföranden informerar om att det på fakultetsnämnden den 22 oktober diskuterades att kommittén för forskning får besluta om process för utlysning av drift medel för core-faciliteter, samt fördelning av medel. Eventuell utlysning av dyra instrument togs upp, och diskussionen fortsätter på nästa möte i fakultetsnämnden den 19 november, då eventuellt beslut ska fattas.

§5
Nulägesanalys oktober 2020 corona-enkät

Mats Andersson presenterar en uppföljande enkät, om verksamhetspåverkan av Corona-pandemin, som skickats ut till core-faciliteterna, gällande utfall för perioden mars - november. Det lyfts huruvida core-faciliteter som inte får stöd från KI centralt borde vara med i processen.

§ 6
BSL3-utredning - arbetsprocess

Karin Dahlman-Wright och Mats Andersson tar fram underlag för utredningen genom intervjuer med respektive föreståndare. Arbetsgruppen har två möten inplanerade i höst och planen är att utredningen presenteras efter nyår.

§ 7
Core-facilitetsutlysning: process och utlysningstext v. 1

Karin Dahlman-Wright föredrar att utlysningen tar sin utgångspunkt i ett antal utvärderingskriterier. Verksamheter som ej tidigare haft stöd som core-facilitet kommer att kunna söka medel, men behöver visa på vilka tekniker och metoder de kan tillhandahålla som core-facilitet, att de haft någon form av verksamhet med kunder tidigare, samt framtidsplan och genomförbarhet. Samverkan forskning och utbildning lyftes, samt kundnöjdhet, där betalande kunder är en bra indikator. En kort populärvetenskaplig sammanfattning bör finnas med i ansökan.

§ 8

Core-facilitetsutlysning bedömare

Anders Gustafsson informerade att de tre dekanerna ombetts att inkomma med förslag på fyra bedömare vardera. Frågan om vem som tar slutgiltigt beslut om sammansättningen av bedömargruppen diskuterades på dagens (22 oktober) möte i fakultetsnämnden, vilken ansåg att kommittén för forskning kan fatta sådana beslut. Kommittén för forskning fattar slutgiltigt beslut på nästa möte den 18 november.

§ 9

Workshop med MAX IV 27 november

Lena Lewin informerar om en digital workshop som KI arrangerar i samarbete med MAXIV den 27 november. I samband med den kommer tre projektbidrag á 300 tkr att utlysas för samarbete med MAXIV.

§ 10

Strategi för infrastruktur

Karin Dahlman-Wright redogör för processen. Dokumentet kommer att utvecklas vidare inför workshop med kommittén för forskning. Exempelvis behövs interaktion SciLifeLab - KI utvecklas, samt kopplingen till Strategi 2030. En ledamot påpekar att man måste veta vad som finns om man ska ange vad KI saknar. En annan ledamot anser att syftet med strategin måste tydliggöras. Strategin kommer att skickas ut som word-dokument för ledamöterna att kommentera i.

§ 11

Enkät från VR om internationell forskningsinfrastruktur

Lena Lewin presenterar kort VR:s enkät och anger vilka personer man tillfrågat om respektive infrastruktur. Katja Petzold undrar om KI kan skriva att den internationella infrastrukturen Instruct är viktig för Sverige att delta i. Katja ombads ta reda på kostnaden.

§ 12

KI:s möte med utredare Tobias Krantz om forskningens infrastruktur

Stefan Eriksson informerar om mötet med Tobias Krantz, där KI presenterat sin satsning på infrastruktur och core-faciliteter.

§ 13

Möjlig VR- utlysning av medeldyra instrument

Stefan Eriksson informerar om att Björn Halleröd, huvudsekreterare för rådet för forskningens infrastrukturer vid Vetenskapsrådet, berättat om en möjlig utlysning 2021 av resurser för medeldyra instrument (>4 mnkr). Ingen medfinansiering kommer att krävas, men instrumenten måste vara nationellt tillgängliga.

§ 14**Ersättare för Andrea Varrone och Anna Falk**

Anders Gustafsson upplyser om att kommittén för forskning beslutar om ersättare.

§ 15**Övriga frågor**

En ledamot påpekar att VR:s utlysning av nationell forskningsinfrastruktur kräver medfinansiering från universitetet, och undrar hur det ska beslutas vilka som ska erhålla det. Frågan kommer att lyftas vid IRs möte 16 november.

Vid IR:s möte den 17 augusti, paragraf 7 diskuterades stöd till SNIC. Bland annat stod i underlaget. *Vad gäller "Användarstöd och andra aktiviteter per år (naturainsats): 900 tkr" föreslås detta avvakta vidare diskussioner inom SNIC konsortiet.* Dessa diskussioner har nu kommit längre varför IR uppdrog åt Karin Dahlman-Wright att i samråd med Martin Moche och Lena Lewin återkomma med förslag på KIs in kind bidrag till SNIC (Totalt 1,8 mnkr för 2021 och 2022) och i detta beakta möjligheten att existerande resurser inom KI ställs till SNIC konsortiets förfogande. Alternativt föreslå ny resurssatt aktivitet inklusive processen som ligger till grund för förslaget.

Knut och Alice Wallenbergs satsning på datadriven livsvetenskap föreslås tas upp på nästa möte i infrastrukturrådet.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Stefan Eriksson



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, Integration director SciLifeLab
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Karin Dahlman-Wright, professor
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Magnus Nordenskjöld, senior professor §1 - 10
Annika Tibell, FoUU-direktör, representant K, §1 - 4
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

Föredragande/medverkande

Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Erika Franzén, adj., kommittén för forskarutbildning
Lars-Arne Haldosén, adj., kommittén för utbildning
Catarina Almqvist-Malmros, adj., kommittén för forskning

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Rikard Becker utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i infrastrukturrådet

Föregående protokoll ([2020-10-22](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Anders Gustafsson informerade om att Clinicum kommer ha liknande roll som en core-facilitet. Han informerade också om ett nytt strategiskt informationshanteringsråd. Karin Dahlman-Wright informerar om att vad gäller BSL3 utredningen så ingår Jonas Klingström, föreståndare för BSL3 i Flemingsberg, i arbetsgruppen varför ordföranden i styrgruppen ingår i referensgruppen. Karin Dahlman-Wright ska, i samråd med berörda, tydliggöra uppdraget för KI:s SNIC-koordinator som finansieras inom IR:s budgetram.

§5

Åskande av ersättning för faktiska kostnader kopplade till corona-pandemin

Mats Andersson presenterar ett förslag på beslut angående vilka faciliteter som ska få ekonomisk ersättning beroende på verksamhetspåverkan av corona-pandemin. Diskussion förs huruvida core-faciliteter som har stor ingående balans borde få ersättning och huruvida ersättningen ska ta sikte på underskott.

Beslutas

- att** rekommendera fakultetsnämnden att avsätta upp till 19,5 mnkr för stöd 2020 till core faciliteter med minskade nettointäkter p.g.a. covid-19 relaterade orsaker.
- att** rekommendera fakultetsnämnden att inom denna ram specifikt ersätta KIBiobank, MR-centrum, Radiopharmacy Core Facility och Brain Molecular imaging Centre med upp till 3,3, 3,2 och 3,4 mnkr respektive,
- att** vidare utreda övriga faciliteter som rapporterat underskott över 1 mnkr relaterat till corona-pandemin
- att** core-faciliteter som rapporterat ett underskott under 1 mnkr relaterat till corona-pandemin ej utreds vidare samt
- att** rekommendera fakultetsnämnden att utbetalning av stöd baseras på faktiskt underskott för helåret 2020 relaterat till corona-pandemin.

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:10
Sammanträde 2020-11-16

§ 6

Utlysning av projektmedel MAXIV

Karin Dahlman-Wright föredrar utlysningstexten för tre projektbidrag á 300 tkr angående samarbete med MAXIV, att utlysningen riktar sig till nya användare samt förslag på bedömargrupp.

Beslutas att anta utlysningstexten enligt utskickat förslag.

Beslutas att Gunter Schneider (ordförande), Luca Jovine samt Katja Petzold utgör bedömargrupp.

Noteras att Katja Petzold ej deltog i diskussion eller beslut.

§ 7

VR-ansökningar för nationell infrastruktur: process och preliminär diskussion om medfinansiering

Karin Dahlman-Wright föredrar processen för ansökningar till Vetenskapsrådets utlysning för bidrag till nationell infrastruktur. En diskussion om vilka ansökningar som KI ska garantera att medfinansiera med kontanta medel förs men inga medskick ges inför vidare diskussion med tilltänkta PI:s. En diskussion fördes om de redan existerande samt tilltänkta projektens ingående balanser. Beslut om ev. medfinansiering fattas på mötet 15 december.

Noteras att Katja Petzold ej deltog i diskussionen.

§ 8

Enkät från VR om internationell forskningsinfrastruktur

Lena Lewin informerade om att det utskickade underlaget skickats in till VR och att ledamöterna kan läsa det i det utskickade materialet.

§ 9

BSL3-verksamhet Campus Flemingsberg: ersättning från fakultetsnämnden för hyra

Karin Dahlman-Wright informerar om att BSL3-verksamheten vid campus Flemingsberg nu får ersättning från fakultetsnämnden för hyra. BSL3 labbet på ANA Futura är godkänt för verksamhet sedan 30/9-2020 vilket utlöser ersättning enligt beslut i FN 2020:7, §7.

§ 10

Core-facilitetsutlysning och utlysning av dyra instrument 2021

Anders Gustafsson redogjorde för förslaget.

Beslutas att föreslå kommittén för forskning en utlysning 2021 för core-faciliteter för perioden 2022 - 2024 till en sammanlagd summa om 230 mnkr samt en samtidig utlysning av medel för dyra instrument, 5 mnkr eller mer, om maximalt 60 mnkr. Paragrafen förklarades omedelbart justerad.

§ 11

Core-facilitetsutlysning: utlysningstext v. 2

Karin Dahlman-Wright informerar om version 2 av utlysningstexten för core-faciliteter inklusive att utlysningstexten tar sin utgångspunkt i utvärderingskriterierna, att utlysning av medel för dyr utrustning ska inkorporeras, att man kan söka för avskrivning för redan inköpt utrustning och att det ska tydliggöras i inledningen att det är viktigt att ha kunder.

Vidare planeras ett webinar innan utlysningen öppnar den 3 februari kl. 13 - 15.

§ 12

Core-facilitetsutlysning bedömare

Anders Gustafsson informerar om att de tre dekanerna inkommit med förslag på fyra bedömare vardera. Frågan kommer beredas ytterligare och kommittén för forskning fattar beslut den 16 december.

§ 13

Strategi för forskningsinfrastruktur

Ärendet bordläggs p.g.a. tidsbrist.

§ 14

Ersättare för Andrea Varrone och Anna Falk

Anders Gustafsson informerar om att de tre dekanerna ombetts inkomma med två förslag var. Kommittén för forskning beslutar om ersättare.

§ 15

Datadriven LifeScience

Stefan Eriksson informerar om Wallenbergsstiftelsens satsning på datadriven LifeScience i samarbete med SciLifeLab. Lena Lewin skickar ut Siv Anderssons presentation angående detta.

§ 16

Vårens mötestider

Lena Lewin återkommer med förslag.

§ 17

Övriga frågor

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Justeras

Anders Gustafsson

Rikard Becker



Närvarande

Ledamöter

Anders Gustafsson, ordförande
Rikard Becker, fastighetsdirektör
Stefan Eriksson, Integration Director SciLifeLab
Lars Frelin, forskare
Caroline Graff, forskare
Katja Petzold, forskare
Karin Dahlman-Wright, professor
Alexander Gabri, studentrepresentant, MF

Övriga

Erika Franzén, adj., kommittén för utbildning på forskarnivå
Catarina Almqvist-Malmros, adj., kommittén för forskning §1 - 7
Magnus Nordenskjöld, senior professor
Annika Tibell, FoUU-direktör, representant K

Föredragande/medverkande

Mats Andersson, vetenskaplig sekreterare
Lena Lewin, vetenskaplig sekreterare
Ingrid Wallenstein, controller

Förhinder

Ledamöter

Caroline Åvall Blom, studentrepresentant, OF

Övriga

Lars-Arne Haldosén, adj., kommittén för utbildning
Johannes Wilbertz, adj. Komparativ medicin (KM)

§ 1

Mötets öppnande och justering av dagens protokoll

Ordförande öppnade mötet och hälsade alla välkomna. Caroline Graff utsågs att justera protokollet.

§ 2

Godkännande av föredragningslista

Föredragningslistan godkändes.

§ 3

Föregående protokoll från senaste mötet i infrastrukturrådet

Föregående protokoll ([2020-11-16](#)) lades till handlingarna.

§ 4

Stående informationspunkt

Ordföranden berättar om det planerade informationshanteringsrådet, där han ska bli ordförande. Det nya rådet och infrastrukturrådet måste gemensamt hitta former för samverkan. Vidare informerar ordföranden om att ledningsgruppen KI - Region Stockholm beslutat att starta ett projekt med syfte att skapa en gemensam infrastruktur för biobankning.

§5

Karolinska Institutets ansökningar till Vetenskapsrådet gällande bidrag till nationell forskningsinfrastruktur samt garanti för medfinansiering (dnr 5-81/2020)

Karin Dahlman-Wright presenterar ett förslag på beslut angående vilka ansökningar som infrastrukturrådet rekommenderar kommittén för forskning att föreslå rektor att vara huvudsökande respektive medsökande för till Vetenskapsrådet, samt förslag på medfinansiering.

Möjligheten att genomföra brukarenkäter för core faciliteter lyftes, och att inlemma utvärderingsenheten på LIME i arbetet. Lyftes att detta planeras inom ramen av det projekt som presenteras under §9.

Noteras att Katja Petzold ej deltog i diskussion eller beslut.

Beslutas enligt förslag.

Paragrafen förklaras omedelbart justerad.

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:11
Sammanträde 2020-12-15

§ 6

Förstudie: möjlighet att använda iLab för sökbar tillgång för KI:s basutrustning
(dnr 2-5284/2020)

Karin Dahlman-Wright presenterar förslaget att via förstudie utröna om det går att använda iLab för att lägga in tillgängliga instrument för bokning.

Beslutas att genomföra förstudien enligt förslag.

§ 7

Core-facilitetsutlysning: utlysningstext (dnr 1-987/2020)

Karin Dahlman-Wright presenterar förslaget på utlysningstext. Noterades att det i anvisningarna ska framgå att man i beskrivningen av verksamheten 2019-2020 kan lyfta fram eventuell påverkan av corona-pandemin på verksamheten.

Beslutas att utlysa medel för core-faciliteter inom forskning 2022 - 2024 enligt förslag.

Paragrafen förklaras omedelbart justerad.

§ 8

Core-facilitetsutlysning bedömggrupp

Anders Gustafsson informerar om det förslag på bedömggrupp för ansökningar till core-facilitetsutlysningen 2021 (period 2022 - 2024) som ska tas upp för beslut i kommittén för forskning på mötet 2020-12-16 (dnr 1-962/2020).

§ 9

Projektet "Styrning och kontroll av KI:s forskningsinfrastruktur" (dnr 1-1011/2020)

Karin Dahlman-Wright presenterar projektgruppens förslag. Föreslogs att även core-faciliteter som inte finansieras av infrastrukturrådet ska följas upp samt att frågan om att sammanföra forskningsinfrastruktur till en institutionsliknande organisation bör utredas. Arbetsgruppen återkommer i dessa delar.

Beslutas att infrastrukturrådet ställer sig bakom förslaget och arbetsgruppen uppmantras att fundera vidare på de förslag som lyftes i diskussionen.

§ 10

Strategi för KI:s forskningsinfrastruktur

Karin Dahlman-Wright återknyter till tidigare diskussion och informerar om den workshop om strategin som ska hållas med kommittén för forskning den 12 januari 2021.

Infrastrukturrådet
Protokoll 2020:11
Sammanträde 2020-12-15

§ 11

SNIC medfinansiering in-kind: process för applikationsexpert avseende SNIC vid Karolinska Institutet

Karin Dahlman-Wright informerar om processen att ta hand fram en arbetsbeskrivning för en applikationsexpert som en del i medfinansieringen för SNIC. Hon redogör även för den befintlige SNIC-koordinators arbetsuppgifter. Förslag till beslut vad gäller arbetsbeskrivning för applikationsexpert föreslås presenteras på infrastrukturrådets möte den 31 mars 2021.

§ 12

Övriga frågor

Inga övriga frågor tas upp.

Vid protokollet

Lena Lewin

Justeras

Anders Gustafsson

Justeras

Caroline Graff