

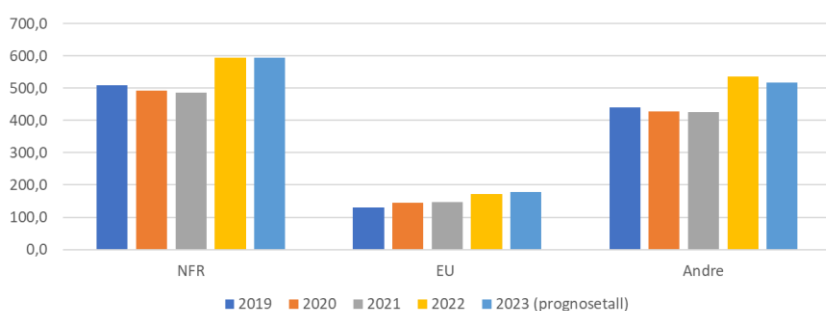
<b>Utvalg:</b>	<b>Forskningsutvalget</b>	<b>Dato: 6.12.2023</b>
<b>FU-sak: 48/23</b>		<b>Arkivsaknr.:</b>

## Status for eksternt finansiering november 2023

### Bakgrunn

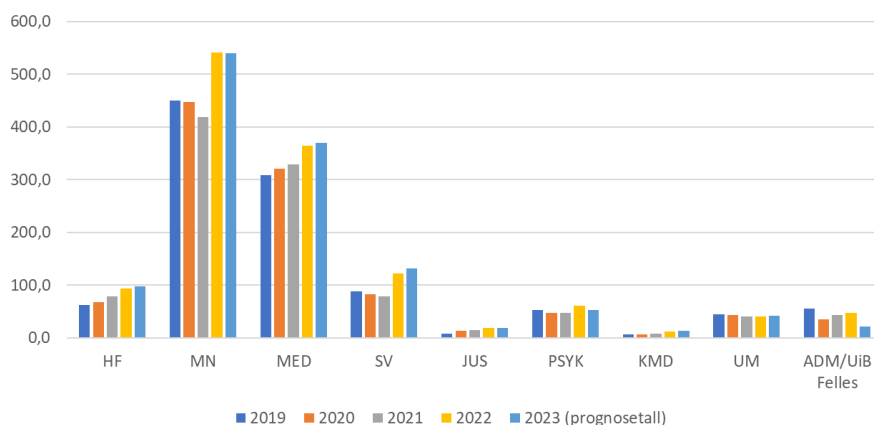
UiBs strategi og utviklingsavtale med KD har klare mål om vekst i eksternt finansiert virksomhet. Forskningsutvalgets mandat gir utvalget en særskilt rolle i å gi universitetsledelsen råd som kan sikre økt eksternt finansiering av forskning. Utvalget får jevnlig oversikter over status for forskningsaktivitet, søknadsarbeid og gjennomslag i sentrale ordninger.

### Prognose for BOA-aktivitet, november 2023



Figur 1 eksternt finansiert virksomhet etter finansieringskilde 2019-2023 (prognose). Kilde: ØKA

Estimat fra økonomiavdelingen tilsier at UiB vil få en mindre nedgang i bevilgnings- og oppdragsfinansiert aktivitet (BOA) i 2023, etter en sterk vekst fra 2021 til 2022. Det er særlig kategorien «andre», som omfatter finansiering fra offentlig sektor, næringsliv og andre private aktører, som bidrar til nedgangen. Forskningsråds- og EU-finansiert aktivitet ser ut til å bli på nivå med 2022.



Figur 2 Eksternt finansiert virksomhet fordelt på fakultet 2019-2023 (prognose)

De fleste fakultet venter resultat på nivå med 2022 eller bedre, mens særlig aktivitet administrert gjennom fellesadministrasjonen venter noe nedgang. Prognosene er basert på regnskapsført aktivitet og er fremdeles usikre.

### Søknadsaktivitet, forskningsrådet

I perioden oktober-november har UiB fremmet 31 koordinatorsøknader for forskningsrådet. 19 av disse var til utlysningen for forskningsinfrastruktur av nasjonal viktighet, mens to var rettet mot utlysninger for forskningssentra. Siden oktober er det ikke registrert nye innvilgninger av søknader.

Tabell 1 Koordinatorsøknader til forskningsrådet oktober-november 2023

	Søknader	Søkt beløp
<b>Totalt koordinatorsøknader</b>	<b>31</b>	<b>1 585 576 000</b>
<b>Forskningsinfrastruktur</b>	<b>19</b>	<b>1 330 644 000</b>
<b>Forskningsssenter</b>	<b>2</b>	<b>230 000 000</b>
Forskningsssenter for miljøvennlig energi (FME)	1	200 000 000
Forskningsssenter for utvalgte profesjonsutdanninger innenfor temaet utsatte barn og unge	1	30 000 000
<b>Kompetanse- og samarbeidsprosjekt</b>	<b>2</b>	<b>20 000 000</b>
Samarbeidsprosjekt for bedre samhandling til det beste for utsatte barn og unge	2	20 000 000
<b>Koordinerings- og støtteaktivitet</b>	<b>8</b>	<b>4 932 000</b>
Arctic Field Grant (AFG) – støtte til feltarbeid på Svalbard	3	318 000
Gjennomføring av læringsarena for Forskningsrådets teknologikonvergensportefølje	1	1 993 000
Kjønnsbalanse, mangfold og inkludering i norsk forskning	1	1 000 000
Utenlandsopphold for doktorgrads- og postdoktorstipendiater	3	1 621 000

Per 1. desember er det ikke registrert koordinatorsøknader til løpende frister for FRIPRO forskerprosjekt. UiB deltar på en partnersøknad i samarbeid med Institutt for samfunnsforskning.

Tabell 2 Søknader til forskningsrådet 2022-2023. Kilde: NFR

Koordinator	2022	2023
<b>UiB koordinator</b>	<b>337</b>	<b>171</b>
Forskerprosjekt	247	111
Forskningsinfrastruktur		19
Forskningsssenter	1	2
Internasjonale utlysninger	4	3
Kommersialiseringsprosjekt	2	2
Kompetanse- og samarbeidsprosjekt	24	8
Koordinerings- og støtteaktivitet, andre	58	27
<b>UiB partner</b>	<b>169</b>	<b>190</b>
Forskerprosjekt	97	77
Forskningsinfrastruktur		43
Forskningsssenter		2
Innovasjonsprosjekt	19	22
Internasjonale utlysninger		1
Kommersialiseringsprosjekt	5	10
Kompetanse- og samarbeidsprosjekt	32	24
Koordinerings- og støtteaktivitet, andre	15	11
<b>Totalt</b>	<b>506</b>	<b>361</b>

Sammenlignet med 2022 ligger det an til en betydelig nedgang i koordinatorsøknader for de fleste søknadstyper. Antall partnersøknader har en økning særlig grunnet stor deltakelse i søknader til forskningsinfrastruktur.

### Forskningsinfrastruktur

	2018		2020		2023	
	Søknader	Søkt beløp	Søknader	Søkt beløp	Søknader	Søkt beløp
UiB koordinator	19	835 752 000	12	1 160 609 000	19	1 330 644 000
UiB partner	32	2 010 582 000	36	2 960 211 000	43	3 708 443 000
<b>Totalt</b>	<b>51</b>	<b>2 846 334 000</b>	<b>48</b>	<b>4 120 820 000</b>	<b>62</b>	<b>5 039 087 000</b>

UiB har hatt en omfattende prosess fram mot utlysingsfristen for forskningsinfrastruktur av nasjonal viktighet, senest orientert om i FU-sak 34/23. Prosessen har resultert i en økning antall søknader, i alt 13 fulle prosjektsøknader og seks mindre forprosjekt. Erfaringen har vært at prosessen har ført til høyere kvalitet i søknadene. UiB ligger på omtrent nivå med antall søknader fra de større organisasjonene – UiO sendte 18 fulle søknader, NTNU 15 og Sintef 16. UiB har sammen med UiO, det største antallet forprosjekt-søknader. UiB har i tillegg en betydelig økning i antall deltakelser i partnerprosjekt. Resultat fra søknadsrunden forventes å foreligge høsten 2024.

### EU

I november har UiB sendt 12 søknader til EU – åtte til ERC Starting grants og fire til ERC synergy grants. Som orientert i FU-sak 42/23 er antallet søkere til ERC STG noe under forventet gitt fakultetenes måltall, og under nivået i 2022. Søknad til ERC er likevel høyere enn alle år under forrige rammeprogram. Også søknad til pillar 2 Global Challenges har tatt seg opp til nivået fra forrige rammeprogram. Totalt ligger søknadsvolumet fremdeles lavere enn tidligere, særlig grunnet betydelig nedgang i søknad til individuelle stipend under Marie Skłodowska-Curie Actions (MSCA).

Tabell 3 Søknader til EUs rammeprogram etter søknadsår. Kilde UiB

	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Excellent Science</b>	<b>105</b>	<b>80</b>	<b>62</b>	<b>82</b>	<b>62</b>
ERC	27	19	31	53	33
Infrastructure	10	2	4	4	8
MSCA	68	59	27	25	21
<b>Global Challenges</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>38</b>
<b>Innovative Europe</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Other</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>6</b>
<b>Total</b>	<b>158</b>	<b>133</b>	<b>94</b>	<b>123</b>	<b>110</b>

I november har UiB oppnådd finansiering på ett prosjektforslag under Global helse-programmet. Så langt i 2023 har UiB fått tilslag på 27 prosjekter, seks færre enn i 2022. Nivået ligger litt over forrige rammeprogram, og tilslag under ERC og MSCA Cofund-programmene gjør at finansiert beløp i nye prosjekt ligger på nivå med 2022. Så langt er verdien av nye prosjekt på rundt €20,1 millioner, mot €20,5 i 2022.

Tabell 4 Tildelinger fra EUs rammeprogram etter vedtaksår. Terminerte prosjekt regnes ikke som innvilget. Kilde UiB

	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Excellent Science</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>17</b>	<b>18</b>
ERC	4	6		8	5
Infrastructure	3	2	1	7	7
MSCA	7	7	10	2	6
<b>Global Challenges</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>7</b>
<b>Innovative Europe</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	<b>2</b>
<b>Other</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		<b>1</b>	
<b>Grand Total</b>	<b>29</b>	<b>25</b>	<b>13</b>	<b>33</b>	<b>27</b>

Saken legges fram for forskningsutvalget til orientering.