



## Sparringsgrupper til udvikling af udkast til FORSK2025-katalog

Styrelsen for Forskning og Innovation (FI) ønsker at inddrage interessenter med særlig viden om fremtidens forskningsbehov og -potentialer i formuleringen af første udkast til FORSK2025. FI vil derfor nedsætte fire sparringsgrupper, der henover efteråret 2016 kan bistå FI i arbejdet med at udvikle det første udkast til FORSK2025-katalog.

### Formål

Formålet med etableringen af sparringsgrupper er først og fremmest at inddrage interessenternes ekspertise fsva. forskningsbehov og -potentialer i udviklingen af første udkast til FORSK2025-katalog.

I planlægningen af FORSK2025-processen har flere interessenter givet udtryk for et ønske om tidlig inddragelse i udviklingen af FORSK2025-kataloget, ud over den selvstændige formulering af indspil og muligheden for at kommentere på første udkast til FORSK2025-katalog, når et sådant foreligger. Med nedsættelsen af sparringsgrupperne vil FI imødekomme dette ønske.

Endelig ønsker FI med nedsættelsen af sparringsgrupperne at skabe et mulighedsrum tidligt i FORSK2025-processen, hvor interessenterne kan indgå i tværgående drøftelser og samarbejde på tværs af bl.a. ministerier, videninstitutioner og branche- og interesseorganisationer. Hermed understøttes udveksling af viden om fremtidige forskningsbehov og -potentialer på tværs af producenter og brugere af forskningsbaseret viden. Dette skal bl.a. bidrage til at sikre en høj kvalitet af det endelige katalog og til at skabe en fælles forståelse af vigtigheden af de forskningstemaer, der kommer til at indgå i kataloget.

Innovationsfonden bidrager igennem hele FORSK2025-processen med faglig sparring til FI – både i forbindelse med skrivningen af udkast til FORSK2025-temaerne og i forbindelse med arbejdet i sparringsgrupperne.

### De fire sparringsgrupper

Indspillene til FORSK2025 dækker en bred vifte af forskningstemaer. Af praktiske hensyn har FI derfor valgt at nedsætte fire tematiske sparringsgrupper, der hver dækker en meget bred kreds af beslægtede forskningsområder. De fire områder fremgår af nedenfor. En række af de indkomne forslag til FORSK2025-temaer går på tværs af de fire grupper og vil derfor indgå i det tilgrundliggende materiale i mere end én gruppe. FI vil løbende have fokus på forskningstemaer og mulige synergier, der går på tværs af i de fire grupper.

**Gruppe A:** Kendetegnende for de indspil, som dækkes af denne gruppe er, at indspillene i høj grad tager afsæt i et teknologiområde frem for at tage afsæt i en samfundsudfordring eller en samfundssektor. Indspillene vedrører eksempelvis bioteknologi, nanoteknologi, produktionsteknologi og dens implementering, ESS, kvanteteknologi, big data, materialer, internet of things, cybersikkerhed, blockchain, satellitter og rumteknologi, supercomputere, 3d-print, kunstig intelligens, wearables, robotter og meget mere.

26. juli 2016

Styrelsen for Forskning og  
Innovation

Bredgade 40  
1260 København K  
Tel. 3544 6200  
Fax 3544 6201  
Mail [fi@fi.dk](mailto:fi@fi.dk)  
Web [www.ufm.dk](http://www.ufm.dk)

CVR-nr. 1991 8440



**Gruppe B:** Kendeteggnende for de indspil, som dækkes af denne gruppe er, at indspillene i høj grad relaterer sig til menneskers sundhed. Indspillene vedrører eksempelvis udvikling af nye lægemidler og medicinsk udstyr, organisering af sundhedsvæsenet, borgernær sundhed, pleje og omsorg, sund aldring, diagnostik og biomarkører, datadrevet sundhed, telemedicin og meget mere.

**Gruppe C:** Kendeteggnende for de indspil, som dækkes af denne gruppe er, at indspillene i høj grad relaterer sig til områder som miljø, vand, energi, fødevarer, bioøkonomi, infrastruktur, transport, byggeri, klima, Arktis, klimatilpasning, råstoffer, ressourceeffektivitet og meget mere.

**Gruppe D:** Kendeteggnende for de indspil, som dækkes af denne gruppe er, at indspillene i høj grad relaterer sig til områder som børn og unge, uddannelse, arbejdsmarked, globalisering, migration, integration, regional udvikling, turisme, offentlig økonomi, sociale indsatser og meget mere.

Styrelsen for Forskning og  
Innovation

### *Deltagere i sparringsgrupper*

Hver sparringsgruppe vil bestå af ca. 20 bidragsydere til FORSK2025, der repræsenterer en særlig viden om danske, fremadrettede forskningsbehov og -potentialer.

Da hver gruppe vil skulle drøfte forskningstemaer indenfor mange forskellige områder, vil det være hensigtsmæssigt, hvis interessenterne indmelder en repræsentant, der så vidt muligt har et bredt overblik over forskningsområder inden for gruppens fokusområder og blik for potentialer i at tænke på tværs. Kendskab til EU's forskningsindsatser kan også være relevant, men er ikke afgørende. Det vil være nyttigt, hvis deltageren i sparringsgruppen har mulighed for at indhente og eventuelt koordinere input fra sin organisation i det omfang, det skønnes relevant.

Som grundlag for arbejdet i hver gruppe vil der være omkring 100-200 forslag til FORSK2025-temaer, som interessenterne har indsendt. FI vil med hjælp fra Innovationsfonden forsøge at strukturere de mange bidrag til et udkast til struktur, og herunder et mindre antal udkast til forskningstemaer, men det vil være nyttigt, hvis deltagerne i sparringsgrupperne også orienterer sig i de tilgrundliggende FORSK2025-bidrag fra interessenterne. Det må derfor forventes, at deltagerne i grupperne kan komme til at anvende en del forberedelsestid forud for især første møde i grupperne. Forberedelsesbehovet forud for andet møde vil være mere begrænset.

### *Arbejdet i sparringsgrupperne*

Arbejdet i sparringsgrupperne vil blive tilrettelagt med udgangspunkt i to møder, der vil blive afholdt i efteråret 2016, hvorefter grupperne nedlægges igen. Møderne vil være en lejlighed til, at interessenterne bidrager med input til og drøfter FI's arbejde; der vil ikke på møderne skulle nås til enighed om struktur eller formuleringer i kataloget. Det skal understreges, at de indkomne FORSK2025-bidrag fra interessenterne udgør grundlaget for udformningen af temaer til FORSK2025. Derfor er der ikke som udgangspunkt mulighed for at fremsætte nye forslag til forskningstemaer ved møderne i sparringsgrupperne.

### *1. møderunde: 12. – 15. september*

I uge 37 vil de fire grupper mødes for første gang til et halvdagsmøde. På mødet vil FI præsentere et overordnet overblik over de modtagne bidrag indenfor gruppens



fokusområder, og et forslag til hvordan FORSK2025-temaerne kan struktureres. FI ønsker på mødet at lægge op til bred drøftelse af, om FI's udkast til struktur for FORSK2025-kataloget er hensigtsmæssig; om det er de rette temaer, der indgår; om vægtning af indhold er hensigtsmæssig osv.

Til brug for mødeforberedelsen venter FI at kunne udsende sit første, tentative bud på FORSK2025-temaerne ultimo august. Eftersom et centralt formål med nedsættelsen af sparringsgrupperne er, at disse skal kunne give sparring til FI i den helt tidlige skrivefase, vil de udkast til FORSK2025-temaer, som udsendes til møderne, have karakter af at være tidlige og meget ufærdige kladder, som netop skal være åbne for at kunne undergå større ændringer i løbet af processen. Omvendt vil udkastene være tilstrækkeligt gennemarbejdede til, at de vil kunne fungere som et meningsfuldt grundlag for møderne i grupperne.

Samtlige FORSK2025-indspil ligger på [www.ufm.dk/forsk2025](http://www.ufm.dk/forsk2025). FI har endvidere opdelt interessenternes forslag til FORSK2025-temaer og samlet dem i én samlet fil for hver af de fire grupper. Disse filer kan allerede nu hentes på FORSK2025-hjemmesiden (klik [her](#)), så deltagerne i sparringsgrupperne får mulighed for i god tid forud for første møde at orientere sig i de indkomne forslag, som ligger til grund for FI's kommende, første bud på FORSK2025-temaer.

Styrelsen for Forskning og  
Innovation

Det første møde i grupperne finder sted kl. 11.00-16.00 hos FI i Bredgade 40, 1260 København K på følgende datoer:

- Mandag den 12. september: Gruppe A
- Tirsdag den 13. september: Gruppe B
- Onsdag den 14. september: Gruppe C
- Torsdag den 15. september: Gruppe D.

Efter mødet vil FI revidere udkastet på baggrund af bemærkningerne på mødet og udsende en ny version 1-2 uger forud for 2. møderunde.

#### *2. møderunde: 7. – 10. november*

I anden møderunde vil deltagerne have mulighed for at drøfte og kommentere de reviderede udkast til FORSK2025-temaer.

Med afsæt i drøftelserne på andet møde vil FI med assistance fra Innovationsfonden revidere udkastene til temaforslag og samle dem i et første udkast til samlet FORSK2025-katalog, der kan sendes i en bred høring.

Der gøres opmærksom på, at der ikke betales honorar eller rejsegodtgørelse i forbindelse med arbejdet i sparringsgrupperne.

#### *Åbenhed og sammenhæng i processen*

FI ønsker at skabe en så åben og transparent proces om FORSK2025 som muligt. Information om – og materiale fra – skriveprocessen vil løbende blive lagt på hjemmesiden, herunder information om møderne i sparringsgrupperne.

Det første udkast til FORSK2025-katalog ventes sendt i bred høring primo december 2016, således at alle FORSK2025-bidragydere, herunder deltagerne i sparringsgrupperne, har mulighed for at afgive kommentarer til katalogudkastet. Efter



høringen vil FORSK2025-kataloget i februar og marts 2017 blive færdigskrevet og kvalitetssikret med inddragelse af ministerier, Det Frie Forskningsråd og Innovationsfonden. Det færdige FORSK2025-katalog ventes offentliggjort i april 2017.

Styrelsen for Forskning og  
Innovation