

Rammeaftale

mellem

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet

og

Danmarks Tekniske Universitet

om

**forskningsbaseret myndighedsbetjening af
Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet med underliggende styrelser**

2018-2021

Indholdsfortegnelse:

1	Indledning	3
2	Rammeaftalens parter	3
3	Rammeaftalens formål.....	3
4	Overordnede principper	4
5	Initiativ- og koordinationspligten	4
6	Indsatsområder og økonomi.....	5
7	Samarbejdsfora	6
8	Aftaleperiode, afrapportering og rulning af aftalen	7
9	Publicering og fortrolighed	7
10	Immaterielle rettigheder	8
11	IT-samarbejde, samt udveksling af data og udstyr.....	9
12	Forsinkelser, fejl og mangler	9
13	Misligholdelse og tvist	10
14	Bilagsoversigt.....	10
15	Underskrifter	10

1 Indledning

- 1.1 Nærværende rammeaftale om forskningsbaseret myndighedsbetjening mellem Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet og Danmarks Tekniske Universitet er gældende for 2018-2021.

2 Rammeaftalens parter

- 2.1 Rammeaftalen er indgået mellem:

Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet,
Stormgade 2-6, 1470 København
CVR-nr. 31 08 38 69, herefter benævnt EFKM

og

Danmarks Tekniske Universitet,
Anker Engelundsvej 1, 101A, 2800 Kgs. Lyngby,
CVR-nr. 30 06 09 46, herefter benævnt DTU.

Tilsammen benævnt Parterne

- 2.2 Rammeaftalen underskrives af departementschefen for Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet og af rektor for Danmarks Tekniske Universitet.

3 Rammeaftalens formål

- 3.1 Rammeaftalens formål er at sikre tilvejebringelsen af forskningsbaseret myndighedsbetjening¹ til EFKM.
- 3.2 Rammeaftalen omfatter forskningsbaseret rådgivning og datavirksomhed inden for det i afsnit 6.1 anførte indsatsområde.
- 3.3 Aftalen sætter de overordnede rammer for det strategiske samarbejde om opbygning af viden, langsigtet kompetenceudvikling og vedligeholdelse af de aktiver og den viden, der er nødvendig for tilvejebringelsen af kvalificeret myndighedsbetjening til EFKM.
- 3.4 Opgaverne, der løses i medfør af nærværende rammeaftale, er nærmere beskrevet i ydelseaftalen mellem DTU Space og Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (SDFE), der er vedlagt som bilag.

¹ Forskningsbaseret myndighedsbetjening er defineret i bemærkningerne til universitetslovens § 2, stk. 4, og dækker de i lov nr. 326 af 5/5 2004 §2 anførte opgavetyper, som med universitetsreformen blev overført fra de tidligere sektorforskningsinstitutter til universiteterne.

4 Overordnede principper

- 4.1 DTU kan kun påtage sig myndighedsopgaver rettet mod borgere og virksomheder, hvis der er særskilt hjemmel hertil.
- 4.2 DTU har fuld frihed til valg af forskningsmetode for den forskning, der har fået ennemæssig prioritet i medfør af rammeaftalen, jf. ydelsesaftalen.
- 4.3 DTU har åbenhed omkring det faglige grundlag og de aftalemæssige forhold, som danner basis for de ydelser, der leveres i myndighedsbetjenings medfør med henblik på at sikre gennemsigtighed og dokumentere uvildighed.
- 4.4 DTU udfører myndighedsbetjeningen på basis af den nyeste viden og forskning af høj kvalitet. Forskningen bedømmes efter de samme kvalitetskriterier som al anden forskning.
- 4.5 DTU og EFKM vil i videst muligt omfang sikre og synliggøre, at eksternt finansierede projekter på fagområdet har synergi til den forskningsbaserede myndighedsbetjening, og bidrager til faglig understøttelse heraf.

5 Initiativ- og koordinationspligten

- 5.1 Initiativpligten er gensidig og indebærer for DTU's vedkommende, at universitetet på eget initiativ løbende skal vurdere, hvilken viden og hvilke områder der kan blive aktuelle for myndighedsbetjeningen i fremtiden. Parterne er enige om at kommunikation sker via SDFE, der har til opgave formidle DTU's vurderinger videre til EFKM's departement.
- 5.2 For EFKM indebærer den gensidige initiativpligt, at DTU løbende skal orienteres om politiske og forvaltningsmæssige forhold af betydning for DTU's forsknings-, udviklings- og rådgivningsarbejde samt om, hvilken viden og hvilke områder der forventes at blive aktuelle for fremtidens myndighedsbetjening til EFKM.
- 5.3 Drøftelse af initiativpligten sker i Ledelsesgruppen, jfr. pkt. 7 og i forbindelse med den årlige drøftelse af ydelsesaftalen.
- 5.4 Koordinationspligten indebærer, at parterne har ansvar for i nødvendigt omfang at sikre synergi og koordination af opgaver i forhold til andre myndigheder.

6 Indsatsområder og økonomi

6.1 Parterne er enige om at opbygge og udvikle et længerevarende strategisk samarbejde inden for indsatsområdet:

- Geodæsi

6.2 Driften af den geodætiske forskning og myndighedsbetjening er sikret ved årlig overførelse af 11 mio. kr. (2005 niveau) via Uddannelses- og Forskningsministeriet til DTU Space (tidl. Danmarks Rumcenter) med årlig P/L regulering, hvilket svarer til 13,3 mio. kr. i 2018-priser, samt ved reservation af 1,3 mio. kr. årligt fra SDFE til DTU Space. Sidstnævnte kommer til udbetaling i juni måned og PL-reguleres ikke.

Med forbehold for at bevillingerne tilvejebringes på de årlige bevillingslove forpligter DTU sig til i perioden 2018-2021 samlet at anvende 14,6 mio. kr. årligt (2018 niveau) på ydelser inden for ovennævnte indsatsområde, der gennemføres på DTU Space.

6.3 Indsatsområdets forventede andel af den samlede kapacitetsramme jf. pkt. 6.2, fremgår af tabel 1.

Tabel 1: Parternes forventede anvendelse af kapacitetsrammen, herunder de forventede omkostninger til forskning og udvikling². Beløb er angivet med P/L regulering til 2018-priser.

Ydelsesaftale	Indsatsområde	Overvågning, rådgivning mm.	Forskning og udvikling	Mio. kr. i alt
Aftale 1	Geodæsi	8,8	5,8	14,6
SUM		8,8	5,8	14,6

6.4 Det samlede ressourcetræk i forhold til nærværende rammeaftale kan ikke overstige den aftalte kapacitetsramme, jf. pkt. 6.2.

6.5 Ydelsesaftalen revideres én gang årligt, og godkendes af Ledelsesgruppen.

6.6 I tilfælde af pludseligt opståede eller andre uventede begivenheder, der nødvendiggør en omprioritering af aktiviteten i medfør af nærværende rammeaftale, har DTU pligt til at honorere dette inden for aftalens kapacitetsramme.

6.7 I situationer hvor der er akut behov for en indsats, der ikke eller kun delvist kan prioriteres inden for aftalens kapacitetsramme, indgås særskilt aftale om håndtering af styrelsens behov. DTU Space fakturerer SDFE for de ekstraordinære omkostninger, som ligger udover kapacitetsrammen.

6.8 I det omfang DTU Spaces basismidler og opgavevilkår er genstand for ændringer udover de årlige pris- og lønreguleringer, drøfter Parterne behovet for at justere omfanget af ydelserne, herunder den tidsmæssig ikrafttrædelse heraf.

² I de anførte beløb er indeholdt overhead til dækning af indirekte omkostninger.

- 6.9 Parterne er enige om, at det skal tilstræbes at ydelserne til stadighed er kendetegnet ved et højt grundlæggende forskningsomfang. Det er Parternes forventning, at forskningsandelen vil udgøre mindst 40 % af den samlede kapacitetsramme.

Som hovedregel udgør forskningsandelen 50 % af bevillinger til DTU's forskningsbaserede myndighedsbetjening, mens den anførte fordeling i nærværende rammeaftale er fastlagt under hensyn til, at overvågningsopgaverne med opstilling og vedligeholdelse m.v. af GPS-referencestationer, specielt på Grønland, indgår med betydelig vægt i myndighedsbetjeningen af SDFE.

Parterne er enige om at udvise fleksibilitet i denne henseende, jf. pkt. 6.6.

- 6.10 Ved substantielle omprioriteringer inden for indsatsområderne, tages der hensyn til DTU's behov for at opretholde en kritisk masse med henblik på de ressourcer (nøglepersoner, laboratoriekapacitet), der er nødvendige for varetagelsen af de enkelte aktiviteter på et fagligt forsvarligt niveau.

7 Samarbejdsfora

- 7.1 Parterne er enige om, at det er centralt, at der eksisterer velfungerende samarbejdsfora. Parterne forpligter sig endvidere til løbende at orientere hinanden om forhold, der har betydning for styrelsernes opgavevaretagelse og DTU's myndighedsbetjening.
- 7.2 Der etableres en Ledelsesgruppe, der har til opgave at følge op på og genforhandle nærværende rammeaftale.
- 7.3 Ledelsesgruppen består af en kontorchef fra EFKM, en repræsentant på direktionniveau fra SDFE, et direktionsmedlem med ansvar for myndighedsbetjening på DTU og en repræsentant på direktionniveau fra DTU Space. Sekretariatet for ledelsesgruppen varetages af DTU med bidrag fra SDFE.
- 7.4 Ledelsesgruppen mødes efter behov, som udgangspunkt 1 gang om året, hvor genforhandling af rammeaftalekomplekset drøftes. Se endvidere bilag 2.
- 7.5 Ledelsesgruppen kan i enighed vælge at supplere sig ved møderne med personer fra parternes ledelser og bestyrelser i øvrigt.
- 7.6 Ledelsesgruppen kan nedsætte undergrupper efter eget skøn med henblik på koordinering eller uddelegering af administrative og faglige forhold.
- 7.7 Ledelsesgruppen er øverste myndighed for nærværende rammeaftale.
- 7.8 Der etableres en styregruppe til daglig ledelse af det faglige samarbejde, specificeret i bilagte ydelsesaftale (bilag 1). Styregruppen refererer til ledelsesgruppen.

8 Aftaleperiode, afrapportering og rulning af aftalen

- 8.1 Rammeaftalen er 4-årig og indgås for 2018-2021.
- 8.2 Rammeaftalen og ydelsesaftalen genforhandles årligt og med virkning fra et nyt kalenderårs begyndelse. Proces for rul af aftalekomplekset skal være afsluttet senest d. 15. december året før ikrafttrædelse af ny aftale.
- 8.3 Ved væsentlige ændringer i rammeaftalens opgaveomfang kan der ske genforhandling i forbindelse med Ledelsesgruppens møder. Ønsker om genforhandling skal varsles i rimelig tid.
- 8.4 Retningslinjer for afrapportering fra DTU ses i kommissoriet for Ledelsesgruppen, vedlagt nærværende rammeaftale som bilag 2.
- 8.5 DTU Space udarbejder en årlig rapport, som indeholder en generel redegørelse for de aftalte og de leverede ydelser, den økonomiske status og øvrige aktiviteter med relevans for myndighedsbetjeningen. Årsrapporten godkendes af styregruppen.
- 8.6 I 2017 har styregruppen udarbejdet en governancemodell til brug for planlægning, prioritering og afrapportering af aktiviteter under ydelsesaftalen. Modellen er taget i brug i efteråret 2017 og er fuldt ud implementeret 1. januar 2018.

9 Publicering og fortrolighed

- 9.1 Parterne er underlagt offentlighedsloven og forvaltningsloven, som blandt andet fastlægger reglerne for videregivelse af oplysninger.
- 9.2 DTU har ret og pligt til at offentliggøre, eller på anden vis gennem innovation eller undervisning, at nyttiggøre samtlige relevante resultater af forskningsprojekter, rådgivningsopgaver, analyser, faglige vurderinger m.v., der løses for EFKM i henhold til nærværende rammeaftale, jf. dog pkt. 9.3 – 9.6.
- 9.3 I situationer hvor offentliggørelsen skønnes at have direkte betydning for EFKM's opgavevaretagelse, skal EFKM via SDFE orienteres herom inden offentliggørelsen finder sted.
- 9.4 For så vidt angår leverancer på konkrete bestillinger fra EFKM sker offentliggørelse efter konkret aftale mellem parterne.
- 9.5 EFKM kan efter konkret aftale med DTU offentliggøre de forskningsresultater, rådgivningsrapporter, analyser, faglige vurderinger m.v., som er udarbejdet af DTU for styrelserne i henhold til nærværende rammeaftale. DTU Space skal krediteres ved offentliggørelsen.

- 9.6 For eventuelle supplerende projekter og undersøgelser, som gennemføres med særskilt finansiering, er hovedreglen at de offentliggøres, men betingelser for publicering kan aftales fra sag til sag.
- 9.7 Der henvises i øvrigt til Videnskabsministeriets og øvrige ministeriers fælles notat af 29.01.2008 om publicering i forbindelse med forskningsbaseret myndighedsbetjening.
- 9.8 Parterne er indforstået med, at evt. offentliggørelse af afrapporteringer, ramme- og ydelsesaftaler kan ske på parternes respektive hjemmesider.

10 Immaterielle rettigheder

- 10.1 Alle immaterielle rettigheder, der genereres af DTU som følge af nærværende aftale, er som hovedregel universitetets ejendom, jf. dog pkt. 10.2 – 10.3. DTU Space og SDFE har udarbejdet en oversigt over data, beregningsresultater, software, anlæg og udstyr, som SDFE har ejendomsret til. Oversigten er vedlagt som bilag til ydelsesaftalen og ajourføres i forbindelse med den årlige revision af ydelsesaftalen.
- 10.2 I forbindelse med opsamling af data og beregningsresultater³ til SDFE, har DTU og EFKM fælles ejendomsret til software der udvikles af DTU eller af DTU i samarbejde med EFKM som led i myndighedsbetjeningen, og som finansieres på grundlag af nærværende aftale.
- 10.3 I tilfælde af opsigelse af nærværende aftale har begge parter krav på ejendomsret til en kopi af den software, der er omfattet af aftalens pkt. 10.2. DTU opretholder fortsat brugsret til de originale data, også efter en hjemtagelse eller overdragelse til tredjemand er sket, herunder i forbindelse med konkurrenceudsættelse.
- 10.4 EFKM kan til enhver tid og med et rimeligt varsel få adgang til de originale data, som DTU Space opbevarer, vedligeholder og opdaterer med henblik på udførelse af myndighedsopgaver for EFKM.
- 10.5 For så vidt angår rapporter og lignende, der udarbejdes i medfør af nærværende rammeaftale til brug for udførelse af myndighedsopgaver for EFKM, har universitet ejendomsretten, ophavsretten og øvrige rettigheder hertil, mens styrelserne opnår en tidsubegrænset brugsret hertil.
- 10.6 EFKM er berettiget til at overdrage en brugsret til data, rapporter, og lignende til tredjemand, såfremt dette er nødvendigt i forbindelse med EFKM's indkøb af bistand hos tredjemand til brug for løsning af myndighedsopgaver. Tredjemand kan dog alene opnå en ikke-overdragelig brugsret hertil.
- 10.7 Forskningen skal om muligt søges udnyttet kommercielt gennem beskyttelse og kommerciel udnyttelse af intellektuelle rettigheder.

³ Beregningsresultater omfatter geoider, netberegninger, nivellementer, referenceflader og andre resultater der beregnes med observationsdata som grundlag. SDFE har som myndighed for opmåling forpligtelse til at stille disse beregningsresultater til rådighed for andre myndigheder, virksomheder og internationalt samarbejde.

- 10.8 Der henvises i øvrigt til Videnskabsministeriets og øvrige ministeriers fælles notat af 29.01.2008 om immaterielle rettigheder i forbindelse med forskningsbaseret myndighedsbetjening.

11 IT-samarbejde, samt udveksling af data og udstyr

- 11.1 Geodætiske data indsamlet af både DTU Space og SDFE udveksles frit mellem DTU Space og SDFE. SDFE arkiverer data relateret til etablering, opmåling og beregning af referencenettene i Danmark, Grønland og Færøerne. DTU Space arkiverer data relateret til opmåling og beregning af tyngdefeltet i Danmark, Grønland og Færøerne og havene omkring. Med henblik på at sikre den brede anvendelse af de permanente GPS-stationer skal data være til rådighed for både SDFE og for DTU Space.
- 11.2 Der etableres forbindelse mellem DTU Space's og SDFE's netværk med henblik på dataudveksling mm. Nødvendig IT-sikkerhed opretholdes i udvekslingen af data m.v. mellem de to institutioner. På anmodning skal nødvendige oplysninger om IT-konstellationer stilles gensidigt til rådighed. Særlige krav til EDB-sikkerhed ud over ovenstående kan fastlægges ved den konkrete udveksling af data, programmer mm.
- 11.3 I forbindelse med opmålingskampagner er det en fordel for begge parter at kunne råde over en større samlet instrumentpark. Geodætiske instrumenter og ekspeditionsudstyr kan vederlagsfrit lånes af DTU Space hhv. SDFE, så længe dette sker til de to institutioners normale brug. Denne del af aftalen kan tages op til selvstændig behandling hvis den viser sig uhensigtsmæssig.

12 Forsinkelser, fejl og mangler

- 12.1 Konstaterer DTU en forsinkelse i en leverance, skal den relevante part i EFKM informeres via SDFE. Med 'forsinkelser' forstås leverancer fra DTU, der overskrider den tidsfrist, som parterne er enige om. Gensidigt aftalte omprioriteringer udgør således ikke en forsinkelse.
- 12.2 Er Parterne således bekendte med en forsinkelse, skal Parterne uden ophold enes om en ny tidsplan for arbejdet og evt. andre nødvendige tiltag.
- 12.4 Konstaterer parterne fejl eller mangler i resultater af laboratorieanalyser, videnskabelige publikationer eller rapporter eller lign., der ikke kan henføres til det eksisterende videngrundlag på det givne tidspunkt, skal DTU, hvis det er teknisk muligt, omgøre de fejlagtige analyser, og i fornødent omfang omarbejde de fejlagtige publikationer eller rapporter hurtigst muligt. Ekstraomkostninger i den forbindelse påhviler DTU, dog undtaget de i pkt. 12.5 nævnte tilfælde.
- 12.5 DTU bærer ikke ansvaret for forsinkelser, fejl og mangler, der kan henføres til opgaver udført af andre myndigheder, herunder dataindsamling der udføres af SDFE.

12.6 I tilfælde af fejl og mangler jf. pkt. 12.4 er DTU forpligtet til at bistå EFKM med at kommunikere dette til nationale og internationale firmaer, organisationer m.v., der har brug for denne viden.

13 Misligholdelse og tvist

13.1 Tvister i forbindelse med nærværende rammeaftale skal søges løst ved forhandling mellem rammeaftalens parter.

13.2 Ved fortsat uenighed mellem Parterne forelægges sagen for DTU's rektor og EFKM's departementschef med henblik på forhandling/mægling. Uddannelsesministeriet kan evt. inddrages. Opnås der ikke en løsning ad denne vej, udpeger parterne i fællesskab en opmand til løsning af striden.

14 Bilagsoversigt

Bilag 1 Ydelsesaftale mellem Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering og DTU Space
Bilag 2 Kommissorium for Ledelsesgruppe

15 Underskrifter

For Energi-, Forsynings- og Klimaministeriet

20/1-2018



Dato

Thomas Egebo, Departementschef

For Danmarks Tekniske Universitet

20/12-2017



Dato

Anders O. Bjarklev, Rektor