

# Orienteringssag: Forskningsevaluering 2015

## BAGGRUND FOR SAGENS FREMLÆGGELSE

Regionsrådet vedtog i december 2007 at gennemføre årlige evalueringer af Region Hovedstadens forskning. Forskningsevalueringen (bilag 1) skal - til forskel fra den eksterne forskningsanalyse (besluttet i forbindelse med Budget 2015) - bruges både til at skabe et overblik over og profilering af regionens samlede forskning og til støtte for afdelingernes og hospitalernes strategiske forskningsledelse. Forskningsevalueringen udarbejdes en gang om året og er baseret på data, der allerede indsamles til brug for den årlige nationale forskningsstatistik og til brug for publikationsopgørelserne for de enkelte afdelinger og de enkelte forskere.

Overblikket over og profileringen af regionens samlede forskning i forskningsevalueringen understøtter regionens politiske målsætning om "Ekspansive Vidensmiljøer" med tilhørende strategiske indsatser.

## INDSTILLING

---

Administrationen indstiller:

**at** erhvervs- og vækstudvalget tager orienteringen om Forskningsevaluering 2015 til efterretning.

## POLITISK BEHANDLING

Taget til efterretning.

## SAGSFREMSTILLING

### Formål med forskningsevalueringen

Formålene med regionens forskningsevaluering er at:

- Følge udviklingen inden for de enkelte forskningsområder, herunder særligt eventuelle særligt prioriterede forskningsområder
- Skabe overblik og gennemsigtighed i forhold til regionens forskningsområder
- Sammenligne forskningsområder på tværs af regionens virksomheder samt nationalt og internationalt
- Synliggøre og profilere regionens forskning, herunder forskningsstyrkerne
- Understøtte strategisk udvalgte forskningsområder, herunder styrke udvikling af flere excellente og spirende forskningsmiljøer

Forskningsevalueringen bruges således lokalt som ledelsesinformation til brug for drøftelse af forskningsindsatsen og forskningsudviklingen - på både afdelings-, center- og hospitalsniveau. Evalueringen bruges også regionalt til at følge udviklingen af forskningen på de enkelte hospitaler og på tværs af hospitaler. Forskningsevalueringens resultater bruges således aktivt til at understøtte regionens, hospitalernes og afdelingernes indsats for strategisk ledelse af forskning – i overensstemmelse med regionens koncernfælles strategiske indsats for styrkelse af forskning og innovation.

Forskningsevalueringen bruges ligeledes til ekstern profilering (herunder til pressemeddelelser og politiske oplæg) af regionens samlede forskningsindsats og særligt af de stærke forskningsmiljøer. Derudover anvendes den opsamlede viden til besvarelse af både interne og eksterne parters spørgsmål om regionens forskning - fx fra regional, national eller journalistisk side.

Forskningsevaluering 2015 er udarbejdet af administrationen og baserer sig på resultater fra 2008-2014 (opgjort i points) om videnskabelige publikationer, produktion af akademiske grader, udstedte patenter, forbrugte midler fra eksterne fonds- og forskningsbevillinger samt indtægter fra forskningskontrakter med erhvervslivet. Med den seneste evaluering gives igen en samlet status på forskningen og et billede af udviklingen på de enkelte hospitaler og

afdelinger i regionens sundhedsvæsen.

### **Konklusioner fra Forskningsevaluering 2015**

Overordnet viser Forskningsevaluering 2015, at regionens forskning i 2014 er i fortsat fremgang: der dokumenteres en meget stærk forskningsindsats uanset organisatoriske ændringer og økonomiske udfordringer.

Forskningsevaluering 2015 med data fra 2008-2014 tydeliggør som tidligere år, at der er meget stærke forskningsmiljøer på fleste af regionens hospitaler, hvor Rigshospitalet stadig er regionens forskningsmæssige flagskib.

Opgørelsen over ressourceforbruget viser, at der i 2014 blev brugt ressourcer for i alt knap 2,2 mia. kr. til forskning – hvoraf knap halvdelen er betalt af eksterne parter (såsom fx fonde og erhvervsvirksomheder). Det skal bemærkes, at en del af de internt forbrugte ressourcer til forskning både for 2014 og tidligere år opgøres på grundlag af forskernes samlede arbejdstid, der ofte udgør mere end 37 timer per uge – idet flere dedikerede forskere lægger en del af forskningen i fritiden.

Samlet blev der i 2014 publiceret ca. 3.800 videnskabelige artikler m.m., hvilket er en stigning i forhold til 2013. I 2014 havde regionen 50 afdelinger med over 200 point, der betragtes som et højt forskningsniveau. I 2014 var der samtidig 19 afdelinger på rigtigt højt niveau med over 400 point.

På grund af forskelle i afdelingernes størrelse og i specialernes publiceringspraksis kan man ikke i evalueringens nuværende design sammenligne afdelinger på tværs af hospitalerne og af specialerne. Evalueringens metode er pt. baseret på, at man kan se udviklingen for den enkelte afdeling over årene.

Administrationen har fortsat stor fokus på udvikling af datakvalitet og registreringsproces, således at implementeringen af regionens forskningsregistreringssystem yderligere kan understøtte såvel den fremtidige indsamling af data til brug i både forskningsevalueringen, som den regionale ledelsesinformation og synliggørelse af regionens forskning – nationalt og internationalt. Samtidigt vil data fra forskningsevalueringen og forskningsregistreringssystemet sammenholdt med effekten af de reviderede regler for forskningsadministration give de enkelte afdelingsledelser og hospitalsledelser et udbygget grundlag for forskningsledelse.

Overblikket over og profileringen af regionens samlede forskning i forskningsevalueringen understøtter regionens politiske målsætning om "Ekspansive Vidensmiljøer" og de strategiske indsatser fra strategien Fokus og Forenkling - herunder både i indsatsområdet "Styrkelse af Forskning og Innovation" og i den regionale vækst- og udviklingsstrategi (ReVUS). Samtidig understøtter det samlede overblik i evalueringen den strategiske forskningsledelse lokalt og centralt i regionen.

### **Ekstern forskningsanalyse fra Budget 2015**

I foråret 2016 forventes regionsrådet at få forelagt den i Budget 15 vedtagne eksterne forskningsanalyse, som er under udarbejdelse med inddragelse af eksterne eksperter. Den eksterne forskningsanalyse vil, som vedtaget af regionsrådet, fokusere på regionens Global Excellence-miljøer samt på regionens hjerteafdelinger - hvorimod den årlige forskningsevaluering omhandler samtlige forskningsaktive afdelinger i regionen.

### **ØKONOMISKE KONSEKVENSER**

En tiltrædelse af indstillingen indebærer ikke i sig selv økonomiske konsekvenser.

### **KOMMUNIKATION**

Når Forskningsevaluering 2015 har været fremlagt erhvervs- og vækststudvalget, offentliggøres den på regionens hjemmeside.

### **DIREKTØRPÅTEGNING**

Hjalte Aaberg / Claus Bjørn Billehøj

### **Journalnummer**

