



STIFTELSEN för  
STRATEGISK FORSKNING

2016-09-27

SSF Dnr zA16.0061

Utbildningsdepartementet  
103 33 Stockholm

YTTRANDE 2016-09-27 U2016/02084/F

**Remiss av redovisning av regeringsuppdrag till Vetenskapsrådet (VR) att justera modellen för indikatorerna vetenskaplig produktion och citeringar som underlag till resursfördelning (U2016/01350/F)**

Stiftelsen för strategisk forskning (SSF) instämmer med VR:s rekommendationer 1 (basera indikator på antalet högt citerade artiklar), 3 (fraktionera publikationer på antalet författare) och 4 (universitetssjukhusens publikationer inkluderas i produktionen från motsvarande lärosäte).

För rekommendation 2 (att exkludera Letter från indikatorunderlaget) menar SSF att det vore felaktigt då det urholkar och förfelar själva kvalitetsbedömningen. Letters används av stora delar av forskarsamhället (inkl. Biologi, Medicin, Fysik, Kemi) i Sverige och internationellt för att snabbt kommunicera genombrott i forskningen. Letter får ofta den högre citeringsgraden (återfinns typiskt i topp-25%) än motsvarande uppföljande kompletta studie.

För Rekommendation 5 (ny 9-ämnesområdesindelning och nivån topp 10% artiklar inom området), så instämmer stiftelsen med 9-ämnesområdesindelningen, men invänder mot nivån 10%. Det är bättre att välja topp 25%, för att få med en större population (bättre statistiskt underlag) och minska elitismen. Likaså önskar vi att antalet sådana högt citerade artiklar ska baseras på lärosätets produktion de senaste sju åren (istället för förslaget 4 år). Anledningen är att det finns olika tidskonstanter mellan områden och journaler; ju kortare tid, desto större viktning får elittidskrifter som t.ex. *Nature*, vilket de också marknadsför.

Vad avser VR:s rekommendationer på lång sikt anges redovisningen att användningen av bibliometri för fördelning av resurser ska användas som komplement till *peer review*. Stiftelsen menar att *peer review*-delen inte är systemeffektiv, vilket vi utvecklat i vårt Remissvar gällande rapporten: "Research Quality in Sweden – FOKUS", U2014/07505/F.

En övrig rekommendation från stiftelsen är att i högre grad använda sig av unik ORCID-identitet för att skilja olika personer med samma eller icke-konsekvent använt namn.

Slutligen menar vi att samproduktion mellan forskare vid akademi och vid företag absolut ska uppmuntras, och därför i motsats till VR:s förslag, rekommenderar vi att publikationsfraktioner med adress utanför akademien liksom för universitetssjukhus också ska räknas med i citeringsunderlaget, genom lämplig koppling till lärosäte.

I detta ärende har Lars Hultman beslutat. I handläggningen har också SSF:s forskningsprogramchef Joakim Amorim deltagit.



Lars Hultman, vd

Stiftelsen för Strategisk Forskning

---