



Ny metode for utregning av publikasjonspoeng.

- Kunnskapsdepartementet har bestemt å endre poengberegningen for 2015 som inngår i fordelingen av midler ifbm budsjett for 2017.
- Endringene er beskrevet på side 59-60 i dette vedlegget til Statsbudsjettet for 2016:

<https://www.regjeringen.no/no/tema/utdanning/hoyere-utdanning/orientering-om-forslag-til-statsbudsjett-for-universiteter-og-hoyskoler/id619675/>

5.3.2.1 Endring i publiseringsindikatoren

Den nye metoden vil bli brukt i budsjettet for 2017 på grunnlag av data fra vitenskapelig publisering i 2015. Ny metode for beregning fører ikke til endringer i rapporteringa til institusjonene. Ny metode er knytt til beregning av institusjonene sine forfatterandeler i publikasjoner som mer enn en institusjon bidrar til.

I *dagens system* har publiseringspoenget hittil blitt multiplisert med en brøk som svarer til summen av institusjonene sine forfatterandeler dividert på totalt tal forfatterandeler i publikasjonen, jf. eksemplet under:

En nivå 1-artikkel i tidsskrift (vekt = 1), 10 forfattere fra institusjon X, en forfatter fra institusjon Y:

$$1 \cdot 10/11 + 1 \cdot 1/11 = 0,91 \text{ poeng (X)} + 0,09 \text{ poeng (Y)} = 1 \text{ poeng}$$

Fra og med 2017 skal publiseringspoenget multipliseres med kvadratroten av samme brøk:

En nivå 1-artikkel i tidsskrift (vekt = 1), 10 forfattere fra institusjon X, en forfatter fra institusjon Y:

$$1 \cdot \sqrt{10/11} + 1 \cdot \sqrt{1/11} = 0,95 \text{ poeng (X)} + 0,30 \text{ poeng (Y)} = 1,25 \text{ poeng}$$

Denne metoden øker uttellinga noe for hver av samarbeidspartnerne, men institusjonene må fremdeles dele uttellinga mellom seg.

Av hensyn til publikasjoner der en forfatter krediterer mer enn en institusjon, vil forfatterdel fremdeles bli definert som en unik kombinasjon av forfatter og institusjon i publikasjonen. Som eksempel vil en publikasjon med to forfattere, der den ene krediterer to institusjoner, ha tre forfatterandeler.

I tillegg vil institusjonene sine poeng bli multiplisert med en faktor på 1,3 for internasjonalt samforfatterskap.



Ny beregningsmetode har følgende konsekvenser:

- En mer fagnøytral publiseringsindikator
- Økt stimulans til samarbeid om vitenskapelig publisering nasjonalt og internasjonalt
- Motvirker å føre opp flere forfattere enn rimelig i publikasjonen
- Større vansker enn før med å bruke indikatoren på individnivå

Det blir ingen endringer i vektinga av kvalitetsnivå og publikasjonsform.