Skannet 04.03.2013 Universitetet i Bergen - DS04

UNIVERSITETET I BERGEN

Institutt for klinisk odontologi

Universitetet i Bergen
Dokumentsenter 1
04 MARS 2013
Saksnr. 12/4424

Det medisinsk-odontologiske fakultet,
Universitetet i Bergen
Postboks 7804
5020 Bergen

Deres ref	Vår ref	Dato
2012/4424-IVØI		28.02.2013

Søknad om personlig opprykk til professor etter kompetanse i fagområdet kariologi – søknadsrunden 2012 – Ann-Katrin Johansson

Følgende sakkyndige komité ble oppnevnt av Fakultetsstyret ved Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen, for å vurdere førsteamanuensis Ann-Katrin Johansson sine kvalifikasjoner for professorkompetanse i fagområdet odontologi (kariologi) (ref 2012/4424-IVØI):

professor Anne Bjørg Tveit, Universitetet i Oslo,
professor Morten Rykke, Universitetet i Oslo, og
professor Asgeir Bårdsen, Universitetet i Bergen, sistnevnte som leder av komiteen.

Komiteen har fått tilsendt følgende vedlegg:

- Evalueringsskjema
- Nasjonale normer for vurdering av professorkompetanse
- Forskrift om ansettelse og opprykk i undervisnings- og forskerstillinger
- Rutiner for bedømmelse ved tilsetting i vitenskapelig stillinger
- Midlertidige regler om fremgangsmåten ved tilsetting i professorater
- Kontaktinformasjon
- Honorarskjema
- Søknad med vedlegg og vitenskapelige arbeider fra Ann-Katrin Johansson

Ann-Katrin Johansson, f. 31.03.57, er utdannet tannlege fra Gøteborg Universitet, Sverige, 1981. Hun har odontologisk licensiateksamen (1998) og odontologisk doktorgrad (2001), begge fra Gøteborg Universitet, Sverige. Hun avla spesialisteksamen i pedodonti ved den odontologiske utdanningsenheten i Örebro 2003.

Adresse: Årstadveien 19 **Telefon**: 55 58 6474 (direkte) **E-post**: asgeir.bardsen@iko.uib.no
5009 Bergen 55 58 00 00 (sentral)

Vitenskapelig kompetanse
Ann-Katrin Johansson viser til 24 vitenskapelige publikasjoner i perioden 1996 – 2012, hvor hun er førsteforfatter på 16 og sisteforfatter på 3. Én av publikasjonene er doktorgradsavhandlingen fra 2002. I tillegg vedlegger hun 15 publikasjoner for nærmere vurdering. Blant disse 15 publikasjonene inngår to i hennes licensiat-arbeid og 5 i hennes doktorgradsarbeid. 5 av disse arbeidene er publisert i Acta Odontologica Scandinavica (impakt faktor 1,39), 4 i European Journal of Oral Science (impakt faktor 2,33), én i Swedish Dental Journal (impakt faktor 0,91). Ett av arbeidene er publisert i Journal of Dentistry (impact factor 2,75), og ett i J Oral Rehab (impact factor 1,95). De resterende er publisert i andre tidsskrift med lavere impakt faktor.

De 15 vitenskapelige arbeidene kan sammenfattes som klinisk relevant forskning for fagområdet kariologi og er bestående av klinisk epidemiologi, spørreundersøkelser og eksperimentelle studier. 7 arbeider, hvorav 5 er delarbeider i PhD-avhandlingen, bidrar til å kunne standardisere og kalibrere undersøkningsmetodikk, fokusere på problematikk samt øke forståelsen av dentale erosjoner.
Viktige emner som salivasekresjon, munntørrhet og oral helse hos eldre, samt pasienter med spiseforstyrrelser og pasienter med Sjøgren symdrom inngår i 6 arbeider.

De gjenstående to arbeider, hvorav det ene er en ren eksperimentell studie på ekstraherte tenner, undersøker den cervicale emaljens betydning for lekkasje ved og frakturer av komposittfyllinger, mens det andre undersøker store komposittfyllingers holdbarhet. Disse arbeider er publissert i hhv Acta Odontol Scand og Operative Dentistry (impact factor 1,57). Ann-Katrin Johansson rapporterer i tillegg 9 oversiktsartikler, hvorav 3 er publisert på engelsk i internasjonalt tidsskrift, de andre er på svensk/finsk. Hun kan også vise til 13 bidrag i form av bokkapitler hvorav 10 er publisert på svensk og 3 på engelsk. I tillegg viser hun til en rekke konferanser og abstracts, som i all hovedsak er presentert innenfor Norden. Ann-Katrin Johansson er forskningsaktiv og viser gjennom deltagelse i de ulike prosjektene en god forskningsbredde. Dessuten har hun erfaring som hovedveileder til ett gjennomført og ett pågående PhD-arbeid samt 3 masteravhandlinger. Videre viser hun til samarbeid med andre forskermiljøer samt fortsatt pågående forskningsaktivitet innen de ovenfor nevnte områdene.

Akademisk erfaring

2005 - d.d.	Førsteamanuensis, Institutt for klinisk odontologi, Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen, Norge
2006 - d.d	Fagansvarlig i kariologi, Institutt for klinisk odontologi, Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen, Norge

Pedagogiske kvalifikasjoner
Ann-Katrin Johansson har pedagogisk utdanning (høyskolepedagogikk) fra Pedagogiska Institusjonen ved Ørebro Universitet. I tillegg har hun omfattende undervisningserfaring, både klinisk (klinisk veiledning) og teoretisk (forelesninger, seminarer) av bachelor-, master- og spesialistkandidater samt forskerutdanning. Undervisningen har dekket en rekke felter som alle er relevante for fagområdet kariologi som karies, kost, sykdomsforebygging og erosjoner. Hun har i tillegg gitt en rekke kurs i videre- og etterutdanning av tannleger, vesentlig om dentale erosjoner, og har publisert et betydelig antall lærebokskapitler og oversiktsartikler.

Klinisk kompetanse
Ann-Katrin Johansson har over 10 års heltidserfaring som allmentannlege og sykehustannlege. Hun viser også til flere utenlandsopphold, blant annet med erfaring fra

Skannet 04.03.2013 Universitetet i Bergen - DS04

tannlegevirksomhet i Saudi-Arabia. I løpet av 2000 – 2003 gjennomførte hun spesialist-utdanning i pedodonti og fikk svensk spesialistlegitimasjon 2003.

Formidlingsvirksomhet (Informasjons-/"populariserings-"virksomhet eller lignende)
Foruten undervisning til ulike kategorier av tannhelse- og sykehuspersonell, forfatter av oversiktsartikler, lærebokskapitler m.m., viser Ann-Katrin Johansson en omfattende ekstern kursgiving, et 20-talls presentasjoner/abstracts på nasjonalt nivå, samt mer populærvitenskapelig formidling i form av tidsskriftsartikler.

Administrative kvalifikasjoner
Ann-Katrin Johansson har i løpet av en 2-års periode (2003 – 2005) vært prosjektleder ved et nasjonalt kunnskapssenter i Sverige og siden 2006 vært fagansvarlig for kariologi og engasjert som komitemedlem ved Universitetet i Bergen. For tiden er hun visestyrer for undervisningen ved Institutt for klinisk odontologi, Det medisinsk-odontologiske fakultet, Universitetet i Bergen.

Annen kvalifiserende virksomhet
Ann-Katrin Johansson har utført diverse referee-oppdrag for anerkjente internasjonale tidsskrifter, samt vært opponent ved en mastergradsavhandling og en doktorgradsavhandling.

Konklusjon
Ann-Katrin Johansson har omfang og bredde i sin vitenskapelige produksjon samt vist en selvstendig forskningsprofil som tilfredstiller kravene for professorkompetanse. Hennes forskningsprofil og publikasjoner er i hovedtrekk fokusert mot voksentannpleie, og dette har klar relevans innenfor fagområdet kariologi. Hun har også den pedagogiske kompetanse som kreves for fast vitenskapelig stilling. Johansson har spesialistkompetanse i pedodonti, men har ikke vært virksom som pedodontist. Administrativ erfaring har hun ervervet i sin stilling som førsteamanuensis og fagansvarlig ved fagområdet kariologi, og nå som visestyrer ved IKO.
Komiteen finner enstemmig at Ann-Katrin Johansson har den samlede kompetanse som kreves for en stilling som professor innen fagområdet kariologi.

Komiteen takker fakultetet for oppdraget.

		Asgeir Bårdsen
Anne Bjørg Tveit	Morten Rykke	Asgeir Bårdsen
Professor, dr. odont	Profesor, dr. odont	Professor, dr. odont, komiteleder

Vedlegg:
- Utfylt skejma "Bedømmelse til vitenskaplige stillinger ved Det medisinsk-odontologiske fakultet, UiB – Vurdering av professorkompetanse"