Universitetet i Bergen
Det medisinsk-odontologiske fakultet

Styresak: 107/2012

Sak nr.: 2008/4284

Møte: 7.11.2012

Undervisningsregnskap ved MOF 2011/12

Fakultetsstyret ble i møte 14.12.11 (sak 162/11) sist orientert om status for undervisningsregnskapet, da med resultatene for 2010/11 og tabelloversikt over estimert kapasitet ved instituttene.

Registreringen er nå videreført for studieåret 2011/12, og det er i løpet av vårsemesteret 2012 og starten av inneværende høstsemester lagt ned et betydelig arbeid ved instituttene for at den enkelte vitenskapelig ansatte skal få registrert sitt arbeid innenfor definerte kategorier i databasen.

Undervisningsregnskapet sier oss noe om undervisningskapasiteten ved MOF og hvordan ressursene er fordelt og ivaretatt på instituttene. Flere institutt har innarbeidet at oversikten for den enkelte vitenskapelig ansatte brukes som et verktøy i forbindelse med medarbeidersamtaler, gir grunnlag for en drøfting av hvordan tidsbruk og kompetansen skal disponeres.

Samme analyse kan gjøres på studieprogram- og emnenivå. Det kan være aktuelt å se på hvordan tidsbruk fordeler seg på ulike undervisningsformer, hvordan veiledningskapasitet er disponert på tvers av program og institutt og hvor mye tid som brukes på vurdering av studentoppgaver/eksamen. Instituttene får egne oppsett av data slik at analyser kan gjøres på ønsket nivå.

Data for 2011/12 og datakvalitet

Etter innlegging av data for studieåret 2011/12 er de samlede tallene for instituttene presentert i tabellen under, i form av normerte tall (inkl. forberedelsesfaktorer vedtatt i fakultetsstyremøte juni 2008). Tallene ses i sammenheng med tilsvarende tall for 2010/11.

Tabell 1 – Total sum undervisningsaktiviteter ved instituttene, studieåret 2011/12 i sammenlikning med 2010/11:

Institutt	Høst 2011	Vår 2012	Sum studieår 2011/2012*	Høst 2010	Vår 2011	Sum studieår 2010/2011	endring
1314 IBM	8 102	9 937	18 038	10 226	8 898	19 124	-1 086
1315 GADE	2 173	2 665	4 838	2 639	2 841	5 479	-642
1316 IKF	4 520	3 443	7 962	2 600	3 331	5 930	2 032
1317 IFI	6 654	10 475	17 128	11 344	8 645	19 989	-2 861
1318 IKM	8 038	5 527	13 565	6 862	5 857	12 719	847
1319 IKO	9 323	8 360	17 683	10 088	7 802	17 890	-207
1344 SIH	1 451	1 988	3 439	2 198	1 298	3 496	-58
1357 ISF	8 492	8 723	17 214	9 384	8 751	18 135	-921
Totalsum	**48 751**	**51 116**	**99 867**	**55 341**	**47 422**	**102 763**	**-2 896**

* i tillegg kommer om lag 8.000 timer uttelling for emneansvarlige ved instituttene høst 2011/vår 2012

Tabellen viser oss at det er marginale forskjeller fra 2010/11 til 2011/12. Ved noen av instituttene har registrert undervisningsaktivitet gått noe ned, men siden dette er normerte tall (der en forelesning f.eks. har en forberedelsesfaktor på 5) vil utslaget i reelle timer være lavere. Varierende fordeling mellom undervisning og veiledning ved instituttene gir også tilsvarende utslag.

Instituttene har i kommentarer til datakvaliteten kommet med ulike innspill som får utslag i tabell 1. Gades institutt melder om at det er flere som ikke har registrert sin undervisning, og har angitt et estimat for undervisningsaktiviteten som skulle vært med. I tillegg angis volum for timelønnet undervisning som bør legges til volumet. Institutt for kirurgiske fag melder om at det er en del som ikke har registrert, og at det spesielt er de med bistillinger knyttet til samarbeidende sykehus som ikke registrerer. Dette slutter Institutt for indremedisin seg til.
Institutt for klinisk medisin melder om at det store flertallet registrerer sin undervisning, men at det er fortsatt er noen som ikke er spesielt positive til å foreta registrering hvert semester.
Institutt for klinisk odontologi melder om at datakvaliteten ikke er optimal, blant annet fordi alle ikke har registrert.

Tabell 1 viser for øvrig at fordeling av undervisningsaktivitetene ved fakultetet varierer mellom instituttene, med Institutt for biomedisin, Institutt for klinisk odontologi og Institutt for samfunnsmedisinske fag som instituttene med høyest timetall totalt sett.

Som markert i fotnote for tabell 1 er det for studieåret 2011/12 også åpnet for registrering av emneansvarlige for emner på alle nivå. Denne registreringen gir en uttelling for gjennomsnittlig 40 timer pr emneansvarlig, og det utgjør for begge semestre totalt inntil 8000 timer registrert. Med hensyn til sammenlikningsgrunnlaget for de to studieårene er dette ikke inkludert i tabell 1. Instituttene vil imidlertid få data på dette i instituttvise rapporter.

Undervisningskapasitet

Ser vi tallene i sammenheng med antall vitenskapelig tilsatte som ivaretar undervisningsoppgavene ved hvert institutt og den undervisningskapasiteten de utgjør (markert som *tilgjengelig kapasitet*) - blir fordelingen slik:

Tabell 2 – Undervisningsaktiviteter fordelt på institutt 2011/12 (jfr. tabell 1) – relatert til undervisningsstillinger og kapasitet

Institutt	Tilgjengelig kapasitet 2011/2012*	Utnyttet kapasitet 2011/2012	Tilgjengelig kapasitet 2010/2011	Utnyttet kapasitet 2010 /2011	endring utnyttet kapasitet
1314 IBM	35 417	51 %	36 207	53 %	-2 %
1315 GADE	19 663	25 %	19 440	28 %	-4 %
1316 IKF	17 263	46 %	20 655	29 %	17 %
1317 IFI	37 250	46 %	42 687	47 %	-1 %
1318 IKM	25 981	52 %	25 596	50 %	3 %
1319 IKO	23 348	76 %	21 222	84 %	-9 %
1344 SIH	10 085	34 %	7 290	48 %	-14 %
1357 ISF	32 380	53 %	32 643	56 %	-2 %
Totalsum	**201 386**	**50 %**	**205 740**	**50 %**	**0 %**

* i tillegg kommer om lag 8.000 timer registert som emneansvarlig

Ser vi tallene fra tabell 1 – sum undervisningsaktiviteter pr institutt – i sammenheng med den tilgjengelige kapasiteten (46 % /810 timer til undervisning pr årsverk) vil det være variasjoner mellom instituttene i utnyttet kapasitet.
Institutt for klinisk odontologi er i år – som i fjor – det instituttet som utnytter tilgjengelig kapasitet høyest, men det er verdt å merke seg at det her ikke er tatt høyde for den organisatoriske endringen

som kom på plass fra 01.01.12 – som innebærer at også stillinger som tidligere lå under Odontologisk klinikk (instruktørtannleger, spesialtannleger, avdelingstannleger – totalt 34 årsverk) ikke inngår i utregningsgrunnlaget her. Dette fordi endringen ble iverksatt midtveis i et registreringsår.

Det er som vi ser liten endring fra 2010/11 til 2011/12 i prosentvis utnyttelse av undervisningskapasitet mellom instituttene. Ved Institutt for kirurgiske fag er endringen størst, med en tilsynelatende høyere utnyttelse av kapasitet i studieåret 2011/12. Dette har bakgrunn i overgangsperioden mellom studieplanene i medisin, som gjorde at det særlig høsten 2010 var en lav undervisningsbelastning ved instituttet. Endringen ved Senter for internasjonal helse er primært knyttet til variasjon i volum master veiledning mellom studieårene.

Videre registrering - studieåret 2012/13
Det vil innen utgangen av dette semesteret settes i gang registrering for studieåret 2012/13. Før databasen åpner igjen vil det være noen få redigeringer som skal foretas – etter innspill som har kommet underveis i prosessen. Det er bl.a. ønsket registrering av:

- Legers etter- og videreutdanning (innspill fra programutvalget for legers etter- og videreutd.)
- Kvalifiseringsprogrammet for tannleger med utdanning utenfor EØS (innspill fra Institutt for klinisk odontologi)
- Pliktarbeid for stipendiater (innspill fra Institutt for indremedisin)

Studieutvalget fikk fremlagt resultatene fra undervisningsregnskapet i møte 26. september (sak 31/12) og kom også med innspill til videre oppfølging av undervisningsregnskapet. Det vil videre også ses på hvordan vi kan få en tettere integrering mellom timeplanleggingssystemet og funksjonalitet for undervisningsregnskapet, og fakultetet vil også orientere seg mot andre læresteders verktøy for tilsvarende kartlegging.

Saken legges frem for fakultetsstyret til orientering.

Vedlegg:
- kategorier i undervisningsregnskapet, inkl. oversikt årsverk (beregningsgrunnlag)

30.10.12 – krwa/beabj