

Studiestyresak: **19/5**

Saksnr.: 2018/9130

Møte: 3. april 2019

---

## NYE OPPTAKSKRAV I SAMORDNA OPPTAK OG KONSEKVENSER FOR ANDRE OPPTAK VED FAKULTETET

---

### BAKGRUNN:

UiB har innført en forsøksordning der søkere i Samordna Opptak fra 2018 til 2022 må ha tatt matematikk R2 på videregående skole for å være kvalifisert for å studere de fleste realfagene. Dette nye opptakskravet har betegnelsen REALR2 i Samordna Opptak.

I studiestyresak 18/17 ble det vedtatt at alle midlertidige studieretter ved fakultetet beholder de tidligere opptakskravet REALFA: Matematikk R1 (eller S1+S2) og i tillegg **enten** Matematikk R2 **eller** Fysikk 1+2 eller Kjemi 1+2 eller Biologi 1+2 eller Informasjonsteknologi 1+2 eller Geofag 1+2 eller Teknologi og forskningslære 1+2).

Se sak [https://wiki.uib.no/matnat/images/4/46/Sak\\_18\\_17\\_R2\\_krav\\_konsekvenser.pdf](https://wiki.uib.no/matnat/images/4/46/Sak_18_17_R2_krav_konsekvenser.pdf)

I denne saken ble også diverse andre studieretter behandlet. Fakultetet ser nå behov for å gjøre enkelte justeringer i disse studierettene.

### OPPTAKSKRAV TIL MAT101

Et opptak som ikke ble behandlet i sak 18/17 er opptak til enkeltemner. Opptaket til enkeltemner er primært for studenter som ikke har studierett ved UiB.

Per dags dato er opptakskravet til enkeltemner REALR2 (R1 + R2 + full fordypning i et annet realfag). Bestått eksamen i brukerkurset i matematikk, MAT101, som undervises for førstesemesterstudenter blir i Samordna Opptak vurdert som bestått R2.

Fakultetet foreslår at vi som en midlertidig ordning senker opptakskravet for å få tatt MAT101 til MATRS (matematikk S1 +S2 eller R1) slik at potensielle studenter kan kvalifisere seg for REALR2- kravet ved bestått eksamen i MAT101. Fakultetet ønsker at dette skal være en midlertidig ordning med tanke på at innholdet i MAT101 er planlagt å endres fra og med høsten 2020.

### OPPTAK TIL TVERRFAGLIGE EMNER OG INNFØRINGSEMNER

I opptaket til enkeltemner er det ønskelig at fakultetet tilbyr en mest mulig komplett emneportefølje. I fakultetet sin emneportefølje har vi emner som er tverrfaglige mot andre fagområder på UiB som for eksempel *Bioetikk* (MOL270). I disse emnene er det ikke nødvendigvis hensiktsmessig å ha opptakskrav i realfag fra videregående som MATRS, REALFA eller REALR2. Den samme problemstilling kan til dels også gjelde for innføringsemner som for eksempel KJEM100 eller BIO100, der det er aktuelt med samme opptakskrav som for MAT101 som beskrevet ovenfor.

Fakultetet ber derfor Studiestyret om fullmakt til å vurdere og fastsette hvilke emner som skal tilbys med reduserte opptakskrav i enkeltemneopptaket. En slik vurdering og fastsetting av opptakskrav skal skje i samarbeid med fagmiljøet i forhold til vurdering av egnet opptakskrav og kapasitet på de aktuelle emnene.

#### **UNNTAK FOR POSTSTUDIERETT**

Poststudierett tilbys alle studenter ved fakultetet. Poststudierett etter bachelorstudiene tildeles i perioden mellom avsluttet bachelorgrad og neste samordna opptak og brukes ofte av studentene til å forbedre snittet for å komme inn på et masterstudium.

Fakultetet ber Studiestyret vurdere hvorvidt en poststudierett på 1 år kan tilbys studenter som har avlagt en grad ved fakultetet, men som likevel ikke oppfyller REALR2-kravet. Det gjelder et fåtall studenter med en bachelorgrad i matematikk eller informatikk. Disse har ofte R2, men mangler full fordypning i et annet realfag f.eks. fysikk eller kjemi. Normalt vil studenter som ikke lenger har krav på poststudierett kunne søke seg inn på årsstudier via Samordna opptak. Disse studentene har ikke denne muligheten, selv om de har avlagt en grad ved vårt fakultet.

Unntaket bør også gjelde dersom studenten allerede har benyttet seg av poststudieretten de har krav på etter eksisterende reglement. Studenter som oppfyller REALR2-kravet og har allerede benyttet seg av poststudierett må søke om årsstudierett i Samordna Opptak.

#### **FORSLAG TIL VEDTAK**

Fakultetet senker opptakskravet for MAT101 til kravkoden MATRS i opptaket til enkeltemner som en midlertidig ordning for opptaket høsten 2019.

Studieseksjonen ved fakultetet får fullmakt, etter avtale med aktuelle fagmiljø, til å endre opptakskravene på tverrfaglige emner og innføringsemner i enkeltemneopptaket.

Fakultetet kan tilby en poststudierett på 1 år til studenter som har avlagt en grad ved fakultetet, men som likevel ikke oppfyller REALR2. En utvidet poststudierett kan tilbys selv om studenten tidligere har benyttet seg av den ordinære retten til poststudierett. Utvidet poststudierett gis kun for 1 år og kan ikke gjenbrukes.

Bergen 27.03.2019

MN/THKA