UNIVERSITETET I BERGEN
Det medisinsk-odontologiske fakultet

Styresak: 76/14

Sak nr.: 2014/10134

Møte: 29.10.2014

Masterprogram i medisinsk biologi - nedleggelse av studieretninger og endring av navn

Programutvalget for medisinsk biologi vedtok i møte 26. september 2014 studieplanendringer for Masterprogram i medisinsk biologi. Vedtaket innebærer både endringer i emneportefølje og programstruktur. Endringene i emneporteføljen er behandlet og godkjent av Institutt for biomedisin i instituttsrådsmøte 7. oktober.

Når det gjelder endringene i programstruktur, innebærer disse en nedlegging av studieretninger og endring av navn på programmet. Dette er i følge UiBs studieforskrift § 3.2 en større studieplanendring som må vedtas av fakultetet og meldes videre til UiB sentralt. Forslaget om nedlegging av studieretninger og endring av navn på programmet legges derfor fram for fakultetsstyret for behandling.

Programutvalget ønsker følgende endringer gjeldende fra høstsemesteret 2015:

1. De tre studieretningene medisinsk cellebiologi, human fysiologi og biomedisinsk bildebehandling avvikles som formelle studieretninger. Det har over tid vært diskutert om de to studieretningene i human fysiologi og medisinsk cellebiologi skulle slås sammen til en studieretning. Etter videre diskusjon har man kommet frem til at alle tre studieretningene ønskes avviklet. Studentene vil i stedet kunne spesialisere seg gjennom valg av oppgaveemne, tilsvarende løsningen som er valgt for Masterprogram i internasjonal helse.

2. Masterprogrammet skifter navn til «Masterprogram i biomedisin». Det engelske navnet blir «Master's Programme in Biomedical Sciences».

Forslag til vedtak:

Styret gir sin tilslutning til følgende:
1. De tre studieretningene under Masterprogram i medisinsk biologi legges ned fra og med høsten 2015.
2. Masterprogrammet skifter fra høsten 2015 navn til «Masterprogram i biomedisin» og «Master's Programme in Biomedical Sciences» på engelsk.

Inger Hjeldnes Senneseth
fung. fakultetsdirektør

Ørjan Leren
seksjonssjef

Vedlegg:

1. Brev fra Institutt for biomedisin
2. Referat fra Instituttrådet ved Institutt for biomedisin

10.10.2014 EIDA

UNIVERSITETET I BERGEN
Institutt for biomedisin

Det medisinsk-odontologiske fakultet

Referanse	Dato
2014/10134-ODÅ	08.10.2014

Masterprogram i medisinsk biologi: Sammenslåing av studieretninger og endring av navn

Institutt for biomedisin behandlet i instituttrådsmøte 7. oktober en sak om justeringer av Masterprogrammet i medisinsk biologi.

Saken var initiert av møte i programstyret for masterprogrammet i medisinsk biologi, 26. september. Programstyret hadde vedtak på følgende punkter:

1. Nedlegging av emner og oppretting av arbeidsgrupper som skal lage forslag til nye emner.
2. Sammenslåing av studieretninger
3. Endring av navn på masterprogrammet

Instituttrådet behandlet punkt 1 i sitt møte 7. oktober. Punktene 2 og 3 må behandles i nivåene over instituttet og vi sender derfor saken til videre behandling i fakultetsstyrets møte i oktober.
Sakspapirer til instituttrådsmøtet, inklusive referat fra møtet i programutvalget, er lagt ved for detaljer i saken.

Vennlig hilsen

Rolf K. Reed
instituttleder

Oddveig Åsheim
administrasjonssjef

Vedlegg: Sak fra instituttrådsmøte 7. oktober.

Dette er et UiB-internt notat som godkjennes elektronisk i ePhorte

Institutt for biomedisin
Telefon 55586300
Telefaks 55586360
post@biomed.uib.no

Postadresse
Postboks 7804
5020 Bergen

Besøksadresse
Jonas Lies vei 91
Bergen

Saksbehandler
Oddveig Åsheim
55586351

Instituttrådet
Institutt for biomedisin
Universitetet i Bergen

Arkivkode:	Rådsstyresak: 21/10-2014
Sak nr.:	Møte: 7. okt 2014

Nedlegging av masteremner ved IBM i forbindelse med endringer av studieplan i medisinsk biologi

Programutvalget i medisinsk biologi hadde møte fredag 26. september 2014. I møtet ble det vedtatt å slå sammen alle de tre studieretningene under masterprogrammet i medisinsk biologi, medisinsk cellebiologi, human fysiologi og biomedisinsk bildebehandling, fra og med høsten 2015.

I forbindelse med denne omorganiseringen ønsker PU at det opprettes ett eller to større emner innen fysiologi til fordel for flere små emner. Vi ber derfor institutt for biomedisin ta stilling til om følgende emner kan legges ned fra og med høsten 2015:

- BMED339 Nevrokjemi (5 sp)
- BMED340A Sirkulasjonsfysiologisk metodikk (5 sp)
- BMED340B Nevrofysiologisk metodikk (5 sp)
- BMED356 Hjarte- og sirkulasjonsfysiologi (5 sp)
- BMED357 Nevrofysiologi og nevrobiologi (5 sp)
- BMED358 Cellulær nevrofysiologi - ionekanalar og membraneksitabilitet (5 sp)

Det bes samtidig om at det jobbes med å opprette ett eller to større emner innen fysiologi (arbeidsgruppe foreslått ledet av Linda Stuhr) og at det settes ned en arbeidsgruppe som kan foreslå ny studieplan i biomedisinsk bildebehandling (arbeidsgruppe foreslått ledet av Arvid Lundervold).

NB! Det er også vedtatt å skifte navn på masterprogrammet i medisinsk biologi til «master i biomedisin» fra høsten 2015. De tre studieretningene vil bli videreført som spesialiseringer etter modell av masterprogrammet i internasjonal helse.

Forslag til vedtak:
Instituttrådet vedtar følgende:

1. Nedlegging av emnene: BMED339, BMED340A, BMED340B, BMED356, BMED357, BMED358
2. Instituttrådet støtter forslaget om at en arbeidsgruppe ledet av Linda Stuhr utreder forslag til fysiologiemner.
3. Instituttrådet støtter forslaget om at en arbeidsgruppe, ledet av Arvid Lundervold lager forslag til ny studieplan i biomedisinsk bildebehandling

1.10.14 MARSTA/ODÅ

Vedlegg: referat fra PU møte 26.09.2014

REFERAT FRA MØTE I PROGRAMUTVALGET FOR MEDISINSK BIOLOGI

26. september 2014 kl 09.00 – 10.30
Møterom 7 etg. BBB

****
Til stede:
Medlemmer: Marit Bakke (leder), Stefan Johansson, Michelle Hauge (studentrepresentant), Karl Johan Tronstad, Silke Appel, Linda Stuhr, Arvid Lundervold og Lynn Marquardt (studentrepresentant).
Fra administrasjonen: Maren Stallemo (referent)
Forfall: Laurence Bindoff

****

I Godkjenning av saksliste og referat

Saksliste for møtet ble godkjent uten kommentarer.

Sak 7/14 Ny programsensor i medisinsk biologi

PU var bedt om å oppnevne ny programsensor for perioden 01.01.2015-31.12.2018. Agneta Mode, tidligere professor og programansvarlig for masterprogrammet i biomedisin ved Karolinska Institutet, Stockholm, var foreslått som mulig kandidat.

Vedtak:
PU leder spør Agneta Mode om hun vil stille som programsensor for neste fire-års periode, 2015-2019.

Sak 8/14 Ny emnebeskrivelse i etikk

PU var bedt om å gi en tilbakemelding til IGS om forslag til emnebeskrivelse for et nytt emne i etikk, HELVIT, og representant til arbeidsgruppe i for nytt etikkemne.

Innspill fra PU til IGS:

- Emnebeskrivelsen mangler krav til forkunnskaper, dette må inn.
- Det er problematisk å stille med fagperson fra institutt for biomedisin eller PU i medisinsk biologi som skal følge egne studenter i gruppearbeid, da ansatte ved instituttet/PU mangler etikkbakgrunn.
- Marit Bakke stiller som representant i arbeidsgruppen fra PU medisinsk biologi.

Sak 9/14 Sammenslåing av studieretningene i human fysiologi og medisinsk cellebiologi

I forbindelse med ny studieplan i medisin har PU kikket på strukturen for masterprogrammet i medisinsk biologi. Programmet har i dag tre studieretninger, human fysiologi, medisinsk cellebiologi og biomedisinsk bildebehandling. Det har over en tid vært diskutert om de to studieretningene i human fysiologi og medisinsk cellebiologi skulle slås sammen til en studieretning. På møtet ble det også diskutert om studieretningen i biomedisinsk bildebehandling skulle slås sammen med de to andre studieretningene og om et felles masterprogram i medisinsk biologi skulle ha spesialiseringer innen fysiologi, cellebiologi og bildebehandling heller enn studieretninger.

Vedtak:

- Alle studieretninger under masterprogrammet i medisinsk biologi legges ned, fra og med høstsemesteret 2015. De nåværende studieretningene i medisinsk cellebiologi, human fysiologi og biomedisinsk bildebehandling blir spesialiseringer under et felles masterprogram etter modell av masterprogrammet i internasjonal helse.
- Masterprogrammet i medisinsk biologi skifter navn til masterprogram i biomedisin. Biomedical Sciences på engelsk.
- Innholdet i emnet BMED320 skal endres for å tilpasse emnet til human fysiologi og biomedisinsk bildebehandling. Emnet blir felles for alle studenter på masterprogrammet i biomedisin. Det bør vurderes om også skriveteknikk (finnes i dag i emnet BMED205) i større grad skal inn i BMED320. Disse forslagene tas videre til Institutt for biomedisin som eier emnet. Emneansvarlig, Marit Bakke for BMED320, foreslås å lede arbeidet med ny emnebeskrivelse i BMED320 i samarbeid med Linda Stuhr, Arvid Lundervold og eventuelt faglærere på BMED320 hvis nødvendig.
- Emnene BMED339, BMED340A, BMED340B, BMED356, BMED357 og BMED358 foreslås slått sammen til ett eller to emner innen nevrofysiologi og sirkulasjonsfysiologi. Dette forslaget videresendes til Institutt for biomedisin for endelig vedtak. Linda Stuhr foreslås å lede arbeidet med evt sammenslåing i samarbeid med aktuelle undervisere i fysiologi ved IBM.
- Eventuelle sammenslåtte emner innen fysiologi skal legges på vårsemesteret, første året, i den nye mastergraden.

Sak 10/14 Orienteringssaker

Det ble orientert om sommerskolen på øyen Seili i den finske skjærgården, 11-15 august 2014.

Det ble videre orientert om forestående besøk fra universitetet i København, kommunikasjonsrådgiver Jes Andersen. Invitasjon vil bli sendt ut til masterstudenter, PhD studenter og vitenskapelig ansatte.

Marit Bakke er chair på progress onsdag 15 oktober. Silke Appel er chair på progress torsdag 16. oktober.

Tall for avsluttende mastereksamen ble lagt fram. Nye karakterbeskrivelser for MNT fag må presiseres i sensormappen for medisinsk biologi.

Marit Bakke (s)
Leder PU

Maren Stallemo (s)
Sekretær PU