



*FARMASØYTISK
INSTITUTT*

*ÅRSPLAN
FOR
2009*

ÅRSPLAN FOR 2009

1. HOVEDPRIORITERINGER.

Overordnet mål

Farmasøytisk institutts overordnede mål i 2009 er å styrke sin stilling som forskningsinstitutt av høy internasjonal standard.

Virksomheten skal være bygget på en naturvitenskapelig plattform hvor samspillet mellom naturvitenskapelige basalfag, legemiddelteknologi og helse- og samfunnsfaglige elementer gir en unik sammenhengskompetanse innen legemiddelområdet og danner grunnlaget både for teknologisk basert verdiskaping og farmasøytens rolle som helsepersonell.

Forskningen skal være grunnlaget for instituttets virksomhet og basis for undervisning, innovasjon og formidling.

Prioriterte områder

Følgende områder vil bli prioritert ved Farmasøytisk institutt i 2009

- Instituttet skal satse på fremragende farmasøytisk forskning og innovasjon og vil:
 - Følge opp Forskningsrådets evaluering av instituttets forskning ved å:
 - Aktivt posisjonere oss i forhold til tiltakene som er foreslått i Fagplan for farmasøytisk forskning
 - Etablere et advisory board for instituttet
- Instituttet har som mål for undervisningen å utdanne landets beste farmasøytiske kandidater på master- og dr. gradsnivå og vil:
 - Følge opp anbefalingene fra NOKUTs revisjon av våre master- og ph.d.-studier.
 - Utvikle emnene i det erfaringsbasert masterstudium i Klinisk farmasi slik at studiet kan startes høsten 2009.
- Instituttet vil være synlig ved UiO, i profesjonen og i samfunnet og vil:
 - Gjøre instituttets forskning bedre kjent i samfunnet ved å framheve og forbedre forskningssidene på instituttets hjemmeside.
- Instituttets organisasjon og ledelse skal understøtte valgte strategier og satsingsområder og instituttet vil:

- Arbeide for en bedre økonomi ved å øke graden av ekstern finansiering.
- Sørge for progresjon i arbeidet for nytt bygg for kjemi, farmasi og life science i Gaustadbekkdalen.
- Fokuserer på det psykososiale arbeidsmiljøet for å gi økt felleskap, mer robuste miljøer og bedre flerkulturell forståelse

2. FORSKNING

2.1. *Forskning og forskningssamarbeid*

Farmasøytisk institutt vil satse på farmasøytisk (legemiddelrelatert) forskning som basis for å bringe utvalgte satsingsområder til et høyt internasjonalt nivå og vil legge til rette for forskningsbasert innovasjon.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Følge opp Forskningsrådets evaluering av instituttets forskning.
 - Aktivt posisjonere oss i forhold til tiltakene som er foreslått i Fagplan for farmasøytisk forskning
 - Etablere et advisory board for instituttet
- Avholde møter med norske farmasøytiske og andre relevante bedrifter med tanke på forskningssamarbeid.
- Bidra aktivt i fakultetets "Life-Science" satsing.
- Øke publikasjonsaktiviteten
- Øke antallet søknader om ekstern finansiering.

2.2. *Forskerrekruttering*

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Fortsatt arbeide for å etablere forskerskole i farmasi i samarbeid med øvrige undervisningsinstitusjoner i farmasi i Norge, med utgangspunkt i den godkjente forskerskolen i farmasi ved UiO.
- Arbeide for finansiering av flere stipendiater og post doc.-stillinger.
- Drive aktiv og målrettet rekruttering til ledige stillinger, også utenfor farmasøytiske fagmiljøer.
- Støtte ansatte som ønsker å kvalifisere seg til professoroppykk.

3. UNDERVISNING

3.1. *Farmasistudiet*

Farmasøytisk institutt skal gi forskningsbasert, profesjonsrettet undervisning hvor naturvitenskapelige basalfag og farmasøytiske fag undervises sammen i et femårig integrert masterstudium. Undervisningen skal være fremtidsrettet og danne grunnlag for farmasøytisk verdiskaping både innenfor det teknologiske og det helsefaglige området.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Følge opp rapporten fra NOKUT-revideringen, lage en handlingsplan og iverksette tiltak i henhold til anbefalingene som ble gitt.
- Etablere kontaktorgan med arbeidsgivere for å sikre at undervisningen er tilpasset brukernes behov.
- Arbeide videre med Masterstudiet i Klinisk farmasi med det formål å ta opp første kull høsten 2009, med spesiell fokus på finansiering.
- Utvikle emnene i det erfaringsbasert masterstudium i Klinisk farmasi slik at studiet kan startes høsten 2009.
- Evaluere følgende emner:
V2009: FRM1050/1050R, FRM2020/2020R, FRM3030, FRM4020, FRM4040, FRM5540, FRM5740, FRM5810
H2009: FRM1020, FRM3010, FRM5110, FRM5630, FRM5720
- Iverksette tiltak for å redusere frafallet av studenter tidlig i studiet.
- For å fremme rekrutteringen av studenter vil instituttet:
 - Ta initiativ til etablering av en skolebesøksordning for å informere om farmasistudiet
 - Etablere informasjon rettet mot rekruttering av nye studenter på instituttets hjemmeside

3.2. *Videre- og etterutdanning*

Videre- og etterutdanningen skal være en viktig del av virksomheten ved Farmasøytisk institutt.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt og VETT:

- Avklare VETT's rolle som nasjonalt senter for videre- og etterutdanning av farmasøyter .
- Være i tett dialog med alle aktører som er involvert i det farmasøytiske fagområdet for å sikre tidsriktig videre- og etterutdanning.

- Utforme et bredt og relevant kurstilbud som er tilpasset farmasøytens og derved samfunnets kompetansebehov.
- Utforme fleksible videre- og etterutdanningstilbud ved blant annet å benytte informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT) .

4. FORMIDLING OG TJENESTER

Farmasøytisk institutt skal være synlige i samfunnet, i den farmasøytiske profesjon og ved Universitetet i Oslo.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Gjøre instituttets forskning bedre kjent i samfunnet ved å framheve og forbedre forskningssidene på instituttets hjemmeside Øke pressedekningen av instituttets forskningsaktiviteter med mer fokus på det brede vitenskapelige publikumet, samt bygge relasjoner med gode journalister.
- Gjøre instituttets generelle kunnskap om legemidler mer tydelig og tilgjengelig.
- Gjennomgå mandat og rapporteringslinjer for Formidlings- og Rekrutteringsutvalget med sikte på en integrering av de to utvalgene.

ORGANISASJON OG LEDELSE

Organisasjon og ledelse ved Farmasøytisk institutt skal bidra til å understøtte den overordnede strategien og de strategiske valgene under hvert satsingsområde.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Gjøre undervisningsregnskapet tilgjengelige for alle ansatte på en oversiktlig og transparent måte.
- Jobbe med finansiering og prioritering av nybygg overfor bevilgende myndigheter.
- Sørgje for bedre intern kommunikasjon ved å:
 - Lage en beskrivelse av ansvars- og arbeidsfordeling mellom ulike organer og nivåer ved instituttet.
 - Ha jevnlig allmøter etter en oppsatt plan.

4.1. Arbeidsmiljøtiltak

Store framskritt er gjort i de senere år med hensyn til større grad av samhandling mellom våre fagmiljøer. Likevel kan vi fremdeles se restene av tidligere tiders fragmentering. De økte kravene til resultater og forskningsfokus utfordrer også organisasjonene og enkeltindividene. Videre gir globaliseringen et større kulturelt mangfold i organisasjonen. På denne bakgrunn ønsker Farmasøytisk institutt i 2009 å fokusere på det psykososiale arbeidsmiljøet. Målet er økt felleskap, mer robuste miljøer og bedre flerkulturell forståelse.

I år 2009 vil Farmasøytisk institutt:

- Gjennomføre handlingsplanen for HMS som vedtatt i L-AMU:
 - Arrangere en felles samling for hele instituttet med fokus på fellesskap og lagånd.
 - Arrangere seminar i tverrkulturell forståelse for ansatte og studenter.
 - Løse HMS-problemene på lab. BL25203
 - Rehabiliter auditorium 1 og 2 i Farmasibyget og auditorium 3 i ZEB-bygget.
 - Rehabilitere slitte gulv på laboratoriene, særlig BL 25407 og 25411.
 - Måle og merke avtrekk med kapasitet (lufthastighet).
 - Etablere nye rutiner for håndtering av kjemikalieavfall.

Tabell 1.1: Oversikt over de økonomiske rammer for 2009

	Forventet forbruk 2009	Bevilgningsramme 2009 inkl. overhead/andre inntekter
Bevilgning (Post 50)		71 587 000
Småforsk		
Overhead		1 700 000
EMBIO		625 000
Andre inntekter		685 000
Startpakke I		293 334
Startpakke II		112 500
Utstyrsmidler		3 030 000
Overført Regnskapsmessig resultat fra 2008		-1 340 000
Bundet opp fra 2008	744 000	
Fast Lønn	53 588 183	
Offentlige refusjoner	-1 300 000	
Sensorhonorar	410 000	
Time-hjelpelærere/løs lønn	440 835	
Vikar ved forskningsstermin	80 000	
Sum Lønn	53 219 018	
Internhusleie	15 237 000	
Undervisning	826 970	
Fellesavsetninger inkl. andel startp. og drift EMBIO	1 727 000	
Småforsk		
Utstyr	157 438	
Strategimidler	1 781 408	
Fordeling avdelingene/Administrasjon	3 000 000	
Total Sum	76 692 834	76 692 834

26.01.2008

Til fordeling seksjoner/kontor 3 000 000

GRUNNBELØP

Interne hovedfagstudenter	15000
Eksterne hovedfagstudenter	2000
Dr. grader	25000
Vitenskapelige artikler	15000

Tabell 1.2: ØKONOMISKE RAMMER FORDELTE PÅ KOSTNADSTEDER (I TUSEN KR.)

Driftsmidler						
Avdelinger	Admin.	Farmasøytisk		Kjemisk	Biologisk	Div. summer
		Galenisk	Samfunnsf.			
Antall vit. ansatt		13	5,2	23,2	22,7	64
Forskningsfaktor		1	0,6	1	1	3,6
Interne h.f.stud. pr. 31/12-08		5	7	13,1	11,3	36
Eksterne h.f.stud. pr. 31/12-08		2	0,5	2	10,2	15
Dr. grader pr. 31/12-08		2	0	2,0	4,0	8
Vit. artikler 05-07		11,3	2	29,6	23,0	65,9
Tildeling hovedfagstudenter		79 000	63 600	200 300	189 900	532 800
Tildeling artikkelproduksjon		169 500	18 000	444 000	345 000	976 500
Dr. grader		50 000	0	50 000	100 000	200 000
Forskningsdel (pro rata)		249 582	59 900	445 409	435 809	1 190 700
Direkte tildelinger	100 000					100 000
Tildeling 2009	100 000	689 582		1 139 709	1 070 709	3 000 000
Over/underskudd 2008	0	0		0	0	0
Til disposisjon 2009	100 000	689 582		1 139 709	1 070 709	3 000 000

Tabell 1.2.1: Vit. Artikkelproduksjon

Avdeling	2005	2006	2007	Sn
Galenisk	14	13	7	11,3
Samfunnsfarmasi	0	2	4	2
Kjemisk	37	22	30	29,6
Biologisk	21	26	22	23,0
	0	0	0	
SUM	72	63	63	65,9

23.01.2009

På felles er det avsatt kr 1 727 000 Dette avsettes til følgende formål

Tabell 1.3: Fellesavsetninger		
	2 008	2 009
Formål	Budsjettall	Budsjettall
Faglig og vitenskapelige reiser	200 000	200 000
Driftsmidler AFP avtale	35 000	35 000
Driftsutg. Programstyreleder	17 600	15 600
Bedømmelse/Disputaser over drift	70 000	120 000
Refusjon praksis tid stud.	100 000	0
Reiser for sensorer hoved fag	15 000	12 400
Annen faglig aktivitet (diverse)	150 000	150 000
Avtale Kjemisk inst	50 000	50 000
Konsulenttj.		0
Biblioteket	300 000	0
Gjesteforelesere	15 000	10 000
Stimulere Farmasidagene	10 000	10 000
Studenttiltak	5 000	5 000
Drift felles instrument		
Annonsering av ledige stillinger	50 000	50 000
Bevertn. møter. rep.	15 000	15 000
Kontorrekvisita	90 000	80 000
Kopiering	120 000	100 000
Instituttreiser (tjenestereiser)/faglige arrang.	0	0
Velferdsutgifter/univ.gaver	15 000	18 000
Oppussing, reorg. Omb./kontor/møterom/møbler	50 000	50 000
Arbeidsmiljøtiltak LAMU	50 000	10 000
Startpakker 25% for 2008/EMBIO drift	306 000	436 000
PC abonnement/mobiltelefon	45 000	45 000
Felles data/tillegg/statistikk + ekstra data	200 000	100 000
Faglig oppgradering undervisning (kurs)	0	0
Gass bruksretter	75 000	50 000
Formidling og Profileringsiltak	25 000	15 000
Instituttsamling	50 000	150 000
Utstyr/Inventar		
Sum	2 058 600	1 727 000

23.01.2009