



*FARMASØYTISK
INSTITUTT*

*ÅRSPLAN
FOR
2007*

*Vedtatt av
Instituttstyret 14.12.2006
Revidert 8.2.2007*

ÅRSPLAN FOR 2007

1. HOVEDPRIORITERINGER

Overordnet strategi

Farmasøytisk institutt skal være nasjonalt kraftsenter for farmasøytisk forskning, innovasjon og undervisning.

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 vår virksomhet og basis for all undervisning, innovasjon og formidling.

Prioriterte områder

Følgende områder vil bli prioritert ved Farmasøytisk institutt i 2007

- Instituttet skal satse på fremragende farmasøytisk forskning og innovasjon og vil:
 - Følge opp Forskningsrådets evaluering av instituttets forskning.
- Instituttet har som mål for undervisningen å utdanne landets beste farmasøytiske kandidatene på master- og dr. gradnivå og vil:
 - Sørge for at NOKUTs revisjon av vår akkreditering gir et best mulig bilde av instituttets undervisning.
- Instituttet vil gjøre videre- og etterutdanningen til en naturlig integrert del av sin virksomhet og vil:
 - Utvikle et erfaringsbasert masterstudium i Klinisk farmasi.
- Instituttet vil være synlig ved UiO, i profesjonen og i samfunnet og vil:
 - Forbedre forskningssidene på Farmasøytisk institutts hjemmeside.
- Instituttets organisasjon og ledelse skal understøtte valgte strategier og satsingsområder og instituttet vil:
 - Følge opp fakultetets evaluering av instituttets organisasjon og styringsform.
 - Sørge for progresjon i arbeidet for nytt farmasibbygg.

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 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Følge opp Forskningsrådets evaluering av instituttets forskning.
 - Avholde forskningsseminar for hele instituttet.
 - Identifisere utviklingsmiljøer, potensielle toppforskningstiljøer og toppforskningstiljøer i tråd med fakultetets arbeid med faglig prioritering.
- Presentere instituttets forskning for mulige eksterne finansieringskilder (Helse- og omsorgsdepartementet, Norges forskningsråd og andre).
- Avholde møter med norske farmasøytiske og andre relevante bedrifter med tanke på forskningssamarbeid.
- Bidra aktivt i fakultetets "Life-Science" satsing.
- Øke antallet søknader om ekstern finansiering med 50%.

2.2. *Forskerrekruttering*

I år 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Vurdere ulike modeller for å opprette forskerskoler (en "Life - Science" forskerskole i samarbeid med Det matematisk-naturvitenskapelige fakultet eller en Nasjonal forskerskole i farmasi i samarbeid med øvrige læresteder i farmasi.)
- Arbeide for finansiering av flere stipendiater og post doc.-stillinger.
- Drive aktiv og målrettet rekruttering til ledige stillinger, også utenfor farmasøytiske fagmiljøer.

3. UNDERVISNING

3.1. *Farmasistudiet*

Farmasøytisk institutt skal gi forskningsbasert 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 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Sørge for at NOKUTs revisjon av vår akkreditering gir et best mulig bilde av instituttets undervisning.
- Implementere alternativ studieplan for reseptarer.
- Gjennomgå alle rutiner for kvalitetssikring av studiet inkl. rutiner for evaluering.
- Utarbeide en evalueringsplan for alle emner.
- Sørge for at alle nytilsatte i undervisningsstillinger har opplæring i PBL og sikre at alle som benytter PBL og er ansvarlig for emner som gjelder PBL har dokumentert kompetanse i undervisningsformen.
- Opprette Fronter-rom i alle emner i grunnstudiet.
- Stimulere til økt bruk av Fronter for ansatte og studenter.
- Evaluere følgende emner:
 - FRM 1000
 - FRM 2040
 - FRM 3000

3.2. *Videre- og etterutdanning*

Videre- og etterutdanningen er integrert som en naturlig del av virksomheten ved Farmasøytisk institutt.

I år 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Utvikle et erfaringsbasert masterstudium i Klinisk farmasi.
- Opprettholde VETTs posisjon som nasjonalt senter for videre- og etterutdanning av farmasøytter ved å benytte ressurser fra øvrige utdanningsinstitusjoner i utvikling og gjennomføring av videre- og etterutdanningstilbud.
- 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 farmasøytters og derved samfunnets kompetansebehov.
- Utforme fleksible videre- og etterutdanningstilbud ved blant annet å benytte informasjons- og kommunikasjonsteknologi (IKT).

- Gjennomføre organisasjonsendringer i henhold til godkjent bemanningsplan.
- Videreføre arbeidet med å få innføre Web-basert påmelding til kurs og kundeoppfølging.
- Utvikle kurs i nasjonale fag for farmasøyter utdannet i utlandet.
- Markere 50 års farmasøytisk etterutdanning i Norge.

4. FORMIDLING OG TJENESTER

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

I år 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Forbedre forskningssidene på instituttets hjemmeside.
- Utgi profileringsavis for instituttet.
- Revidere formidlingsutvalgets mandat.
- Øke pressedeckningen av instituttets forskningsaktiviteter.
- Bygge opp en populærvitenskapelig ”database” over foredrag instituttet kan tilby ulike eksterne interesser.

5. 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 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Følge opp fakultetets evaluering av instituttets organisasjon og styringsform.
- Sørge for progresjon i arbeidet for nytt farmasibygget ved å:
 - Identifisere alternative lokaliseringer siden universitetets satsing på "Centre for Life Sciences" ikke har tilstrekkelig progresjon.
 - Aktivt arbeide med nytt "Centre for Life Sciences" i Gaustadbekkdalen.
- Feire Instituttets 75-års jubileum.
- Utarbeide administrative rutiner for å sikre at alle nytilsatte i undervisningsstillinger har opplæring i PBL.

5.1. Arbeidsmiljøtiltak

I år 2007 vil Farmasøytisk institutt:

- Gjennomføre handlingsplanen for HMS som vedtatt i L-AMU.
- Arbeide for at nødvendige bygningsmessige utbedringer blir gjort i påvente av nytt farmasibygget.
- Sørge for at teknisk avdeling følger opp handlingsplaner etter vernerunder.
- Gjennomføre jevnlig informasjons-/allmøter.

ØKONOMISKE TABELLER

Tabell 1.1: Oversikt over de økonomiske rammer for 2007		
	Forventet forbruk 2007	Bevilgnings ramme 2007 inkl. overhead/andre inntekter
Bevilgning (Post 50)		61 858 000
Overhead		1 500 000
Andre inntekter		1 080 000
Overført fra 2006		707 000
Bundne midler fra 2006		-1 210 021
Fast Lønn	43 802 605	
Offentlige refusjoner	- 525 000	
Sensorhonorar	409 000	
Time-hjelpelærere/løs lønn	344 000	
Vikar ved forskningsstermin	80 000	
Sum Lønn	44 110 605	
Internhusleie	13 326 000	
UNDERVISNING	954 100	
Fellesavsetninger	1 822 600	
Bundet opp + startpakker/EMBIO	545 500	
Fordeling avdelingene/Administrasjon	2 619 564	
Fordeling avdelingene/kontor	0	
Total Sum	64 332 469	63 934 979

Det er budsjettet med Kr. 397 490 som underskudd.

Til fordeling
avdelinger/kontor 2 619 564

GRUNNBELØP

Interne hovedfagstudenter 15 000
Eksterne hovedfagstudenter 2 000
Dr. grader 25 000
Vitenskapelige artikler 10 000
Formidling 1000
Patentsøknader 10 000
Internasjonale foredrag m.
Abstrakt 1500

Avdelinger	Kontoret	Farmasøytisk		Farm. Kjemi	Biologisk	Div. summer
		Galenisk	Samfunnsf.			
Antall vit. ansatt		13	4,7	21,7	19	58
Forskningsfaktor		1	0,6	1	1	3,6
Interne h.f.stud. pr. 31/12-06		4,5	1,5	10	14,5	31
Eksterne h.f.stud. pr. 31/12-06		4,5	0,5	3	20,5	29
Dr. grader pr. 31/12-06		3		2,5	3,5	9
Patentsøknader				1		1
Vit. artikler 02-05 (snitt)		11,0	0,67	29,6	22,0	63,3
Internasjonale foredrag m. Abstrakt		2,0	6	23,0	16,0	47,0
Formidling		3,0	1,0	5,0	2,0	11,0
Tildeling hovedfagstudenter		76 500	14 100	156 000	258 500	505 100
Tildeling artikkelproduksjon		116 000	10 020	335 500	246 000	707 520
Dr. grader		75 000	0	62 500	87 500	225 000
Patentsøknader				10 000		10 000
Forskningsdel (pro rata)		252 305	54 731	421 155	368 753	1 096 944
Direkte tildelinger	75 000					75 000
Tildeling 2007	75 000	598 656		985 155	960 753	2619 564
Over/underskudd 2006	0	0		0	0	0
Til disposisjon 2007	75 000	598 656		985 155	960 753	2 619 564

Fordelingen av driftsmidler bygger på en rekke faktorer. De fleste verdiene er angitt i øverste del av Tabell 1.2. Grunnlagsmaterialet for artikkelproduksjonen er angitt i de følgende tabeller, og er basert på opplysninger lagt inn i FORSKDOK og automatisk overført FRIDA

Avdeling	2003	2004	2005	Sn
Galenisk	11	8	14	11,0
Samfunnsfarmasi	2	0	0	0,67
Kjemisk	29	23	37	29,6
Biologisk	24	21	21	22,0
SUM	66	52	72	63,27

På felles drift er det avsatt kr.2 368 100,00. Dette avsettes til følgende formål:

Tabell 1.3: Fellesavsetninger		
Formål	2 006 Regnskap	2007 Budsjett
Faglig og vitenskapelige reiser	287 817	200 000
Driftsmidler AFP avtale	24 312	60 000
Driftsutg. Programstyreleder	9 500	17 600
Bedømmelse/Disputaser over drift	131 000	35 000
Dr. grads kurs	0	25 000
Refusjon praksistid studentene	219 283	150 000
Reiser for sensorer hoved fag	11 575	10 000
Annen faglig aktivitet (diverse)	210 000	100 000
Avtale Kjemisk inst.	0	50 000
Seminar stipendiater	65 485	0
Biblioteket	301 380	220 000
Gjesteforelesere	1 750	15 000
Stimulere Farmasidagene	1 950	10 000
Studenttiltak	23 690	5 000
Drift/rep fellesinstr.	67 370	70 000
Annonsering av ledige stillinger	59 718	0
Bevertn. møter. rep.	7 445	10 000
Kontorrekvisita	133 609	90 000
Kopiering	232 005	120 000
Instituttreiser (tjenestereiser)/faglige arrang.	44 630	15 000
Velferdsutgifter	46 360	15 000
Universitetsgaver	19 308	0
Oppussing, reorg. Omb./kontor/møterom/møbler	103 102	0
Arbeidsmiljøtiltak	47 275	20 000
Startpakker 25%, EMBIO	298 000	545 500
PC abonement/mobiltelef.	54 278	45 000
Felles data/statistikk	171 105	100 000
Faglig oppgradering undervisning	2 000	0
Driftsutg. kurskomite	868	0
Gass bruksretter	60 947	65 000
Evalueringsarbeid	9 867	0
Formidling og profileringstiltak	18 240	25 000
Forskningskonferanse	0	0
75 års jubileum	0	150 000
Avtale med avd. f.kjemi. e.Aasen/Tusvik	0	200 000
Sum	2 373 344	2 368 100

