



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

STYRANDE DOKUMENT

Sakområde: Budgetar, anslagsfördelning och verksamhetsuppdrag

Dokumenttyp: Årligen återkommande planerings- och styrdokument
Beslutsfattare: Dekanen vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap
Avdelning/kansli: NJ-fakultetens kansli
Handläggare: Sanita Fröman

Beslutsdatum: 2021-11-16
Träder i kraft: 2022-01-01
Giltighetstid: 2022-12-31
Bör uppdateras före: 2022-12-31

Ev dokument som upphävs:

Bilaga 1 till dekanbeslut den 16 november 2021 SLU ID: SLU ua 2021.1.1.1- 4164

Anslagsfördelning och uppdrag inom fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap 2022

1 Inledning

Fakultetsnämnden fattade den 27 oktober beslut om principer för anslagsfördelningen 2022 vilka bifogas i bilaga 2. Fakultetens anslagsfördelning är gjord i enlighet med de beslutade principerna och dokumentationen följer den fakultetsgemensamma uppställning som överenskommits, se tabell 1-6 längst bak i anslagsfördelningsdokumentet.

Verksamheten vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap är uppdelad i de tre redovisningsområdena utbildning på grundläggande och avancerad nivå (GU), forskning och utbildning på forskarnivå (Fo/Fu) samt fortlöpande miljöanalys (Foma). Verksamheten inom GU finansieras i stort sett i sin helhet med statsanslag, medan Fo/Fu och Foma sammantaget endast till ca 40-45 % finansieras med statsanslag.

2 Tilldelning av anslag till NJ-fakulteten

SLU:s styrelse fattade den 10 november 2021 beslut om anslagsfördelning och uppdrag till fakulteterna för 2022 (SLU ID ua 2021.1.1.1-3863). Anslaget till NJ-fakulteten uppgår till 607 mnkr och är en ökning med totalt 12,9 mnkr jämfört med föregående år.

Ökningen beror till stora delar på:

- pris- och löneomräkningen motsvarande 0,8 procent
- ett ettårigt tillskott från kapitalavgift, belopp 4,1 mnkr
- högre ersättning för prestation 4,2 mnkr

2.1 Anslag inom utbildning på grundnivå och avancerad nivå (GU)

Anslaget till NJ för GU uppgår i styrelsens anslagsfördelning till ca 107 mnkr för år 2022, vilket är 3,6 mnkr mer än föregående år. Uppdraget minskar och för 2022 uppgår det till 1 174 helårsstudenter (HST) (2020: 1 216 HST).

Grundprincipen är att hela anslaget för genomförande av kurserna fördelas till kursansvarig institution. Anslaget för en kurs kan också vara uppdelat på flera institutioner. För delade kurser, som meddelat fakulteten, fördelas kursersättning direkt till berörda institutioner. I den fördelade kursersättningen ingår anslag som ska täcka universitetsgemensamma kostnader beräknat per HST med 17 tkr.

För examensarbeten har en preliminär ersättning 50 000 kr (netto) per HST fördelats till respektive institution baserat på utfallet 2020. Ersättningen justeras efter verklig prestation i samband med avstämningen i bokslutet 2022.

2.2 Anslag inom forskning och utbildning på forskarnivå (Fo/Fu)

Anslaget till NJ för Fo/Fu uppgår i styrelsens anslagsfördelning till 383,8 mnkr vilket är 8,3 mnkr mer än föregående år. Utöver pris- och löneomräkning har anslaget påverkats av ett ettårigt tillskott från kapitalavgiften samt ökad prestationsersättning.

Fakulteten har tilldelats ett prestationsanslag, 79 mnkr som ökat med 4,2 mnkr jämfört med 2021. Prestationsanslaget till fakulteten är beräknat på utförda prestationer för åren 2017-2020 och anslagen och uppdragen är vidareförda till institutionerna efter samma beräkningssätt, d.v.s. ingen omfördelning har gjorts på fakultetsnivå.

För perioden 2017-2020 presterade fakulteten i genomsnitt 30,1 examina i forskarutbildningen (2016-2019: 33,9 och 2015-2018: 37,10 doktorsuppdrag).

2.2.1 Särskilda satsningar inom fo

Avsättningar har gjorts på fakultetsnivån för lektorer och biträdande lektorer som är beslutade, men där anställningen ännu inte har påbörjats. Anslaget för dessa satsningar betalas ut när kostnaden uppstår inom institutionen. Även för fakultetens satsning på medfinansiering av anställningar för de kvarvarande doktoranderna görs en avsättning på fakultetsnivån. Anslaget för denna medfinansiering av anställningar fördelas ut kvartalsvis efter bokförd kostnad med 50 % för doktorander. Från och med 2022 har styrelsens särskilda avsättning på forskarskolor flyttats till basanslaget.

För NJ innebär det än neddragning med ca 0,2 mnkr per år. Medel för forskarskolor reserveras på fakultetsnivå och ett nytt beslut om vidarefördelning tas av FN under våren.

2.3 Anslag inom fortlöpande miljöanalys (Foma)

Anslaget till NJ för Foma uppgår i styrelsens anslagsfördelning till 115,6 mnkr (2021: 114,7 mnkr). Merparten av anslaget har fördelats vidare till institutionerna avseende de formella åtagandena. 4,2 mnkr har reserverats på fakulteten centralt för senare fördelning till projekt.

NJ-fakulteten ansvarar för 7 av SLU:s 11 program inom Foma.

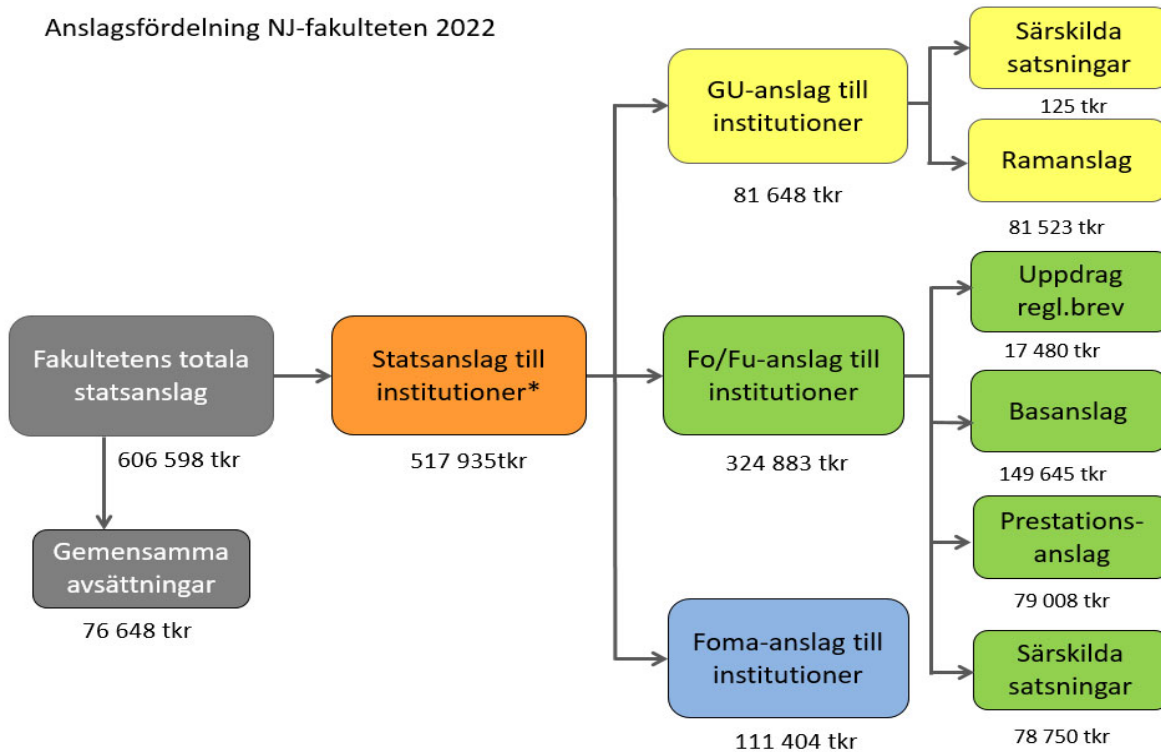
3 Tabellverk

Anslagsfördelningen i detalj framgår av nedanstående schematiska bild samt de efterföljande tabellerna. Här kan man följa anslagets väg från styrelse ner till institution uppdelat på redovisningsområde. Även uppdrag inom grundutbildning och forskarutbildning framgår av tabellerna.

Anslagsfördelning 2022 inom fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap

Från och med anslagsfördelningen för 2017 har alla fakulteter en gemensam modell för att beskriva fördelningen av statsanslag till institutioner och övriga enheter. Flödet av anslag som fördelas till olika verksamheter inom fakulteten illustreras i figuren nedan. Summorna som fördelas till respektive verksamhet specificeras i tabellerna 1-6.

Anslagsfördelning NJ-fakulteten 2022



*) Avser institutioner, centrumbildningar och motsvarande enheter.

Tabell 1	Anslag och fördelade medel fakulteten totalt
Tabell 2	Fakultetsgemensamma avsättningar
Tabell 3	Statsanslag totalt till institutioner
Tabell 4	Statsanslag GU till institutioner
Tabell 5	Statsanslag Fo/Fu till institutioner
Tabell 5a	Specifikation av uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu
Tabell 5b	Specifikation av basanslag Fo/Fu
Tabell 5c	Specifikation av prestationsanslag Fo/Fu
Tabell 5d	Specifikation av särskilda satsningar Fo/Fu
Tabell 6	Statsanslag för Foma till institutioner

Tabell 1: Anslag och fördelade medel fakulteten totalt (tkr)

	GU		Fo		Foma		Totalt 2022	Förändr jmf fg år
	2022	2021	2022	2021	2022	2021		
Anslag till fakulteten	107 169	103 557	383 825	375 468	115 604	114 677	606 598	12 896
Fördelade medel till fakultets- gemensamma avsättningar								
För senare fördelning till institutioner	6 422	10 739	23 113	21 480	4 200	3 500	33 735	-1 984
Core facilities	11 600	11 400	9 500	9 500			21 100	200
Anslag för uppdrag i regleringsbrev	0	0	2 041	3 550	0	0	2 041	-1 509
Övrigt fakultetsgemensamt	7 700	11 196	12 072	11 755	0	0	19 772	-3 179
Summa	25 722	33 335	46 726	46 285	4 200	3 500	76 648	-6 472
Fördelade medel till institutioner								
Anslag för uppdrag i regleringsbrev	0	0	17 480	15 831			17 480	1 649
Ramanslag GU/basanslag Fo/anslag Foma	81 523	69 444	149 645	145 597	111 404	111 177	342 571	16 354
Prestationsanslag	0	0	79 008	74 749			79 008	4 259
Särskilda satsningar	125	0	78 750	75 118			78 875	3 757
Summa	81 648	69 444	324 883	311 295	111 404	111 177	517 935	26 019
Totalt fördelade medel	107 369	102 779	371 609	357 580	115 604	114 677	594 583	19 547
Differens mellan anslag till fakulteten och fördelade medel	-200	778	12 216	17 888	0	0	12 015	

Tabell 2: Fakultetsgemensamma avsättningar (tkr)

	2022			
	GU	Fo	Foma	Totalt
För senare fördelning till institutioner				
Avsättning för fristående kurser, ännu ej beslutade	2 118			2 118
Avsättning för överföring till andra fakulteter	15 372			15 372
Anslag från andra fakulteter	-11 473			-11 473
Uppdrag växter	404			404
Cemus		348		348
Kommittén för global utveckling, stöd ökad internationalisering		200		200
Forskarutbildningskurser		200		200
Forskarskolor		5 700		5 700
Doktorander, strategisk satsning		2 000		2 000
Lektorer, pågående rekryteringar		2 000		2 000
Startbidrag, prognos för kommande		2 000		2 000
Östersjöhuset, BSSC inkl vattenforum med koordinators		1 000		1 000
Industridoktorander LivsID 2019-2022		2 750		2 750
RJN		477		477
Riskvärderingsfunktion växtskadegörare		3 000		3 000
Fakultetsgemensamma ämnesområden		1 400		1 400
SLU Nätverk Biobaserade material o bränslen		200		200
SLU Nätverk växtförädling och djuravel till LT		200		200
BRC, Biogas research center, 2019-2022		838		838
Konstantinos Karantininis, LT t.o.m 202311		800		800
Projektmedel för senare fördelning (utlysning)			4 200	4 200
Summa	6 422	23 113	4 200	33 735
Core facilities				
Undervisningslaboratorier	11 600			11 600
Avsättning för medfinansiering av odlingsanläggningar		9 500		9 500
Summa	11 600	9 500	0	21 100
Anslag för uppdrag i regleringsbrev				
CBC, till inst f växtskyddsbiologi		2 041		2 041
Summa	0	2 041	0	2 041
Övrigt fakultetsgemensamt				
Naturbasterminen, kurs i miljörett	0			0
Erasmuskoordinatorer	0			0
Programstudierektorer, inkl PN:s förfogande	5 485			5 485
Tentamensservice, Ultuna o Alnarp	944			944
Särskilda ortskostnader, Ultuna	1 271	318		1 589
Dekanus förfogande och oförutsett - kärnverksamhet		3 755		3 755
Future Food		8 000		8 000
Summa	7 700	12 072	0	19 772
Summa fakultetsgemensamma avsättningar	25 722	46 726	4 200	76 648

Tabell 3: Statsanslag totalt till institutioner (tkr)

	GU		Fo		Foma		Totalt 2022	Förändr jmf fg år
	2022	2021	2022	2021	2022	2021		
135 institutionen för akvatiska resurser	854	612	15 927	14 957	2 755	2 551	19 536	1 416
280 institutionen för vatten och miljö	2 549	2 038	22 766	20 320	16 844	16 723	42 160	3 079
390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	1 591	700	18 163	15 655			19 754	3 399
415 institutionen för ekologi	6 997	5 959	35 851	34 460	131	110	42 979	2 450
425 institutionen för molekylära vetenskaper	8 884	7 902	43 463	41 705			52 347	2 740
435 institutionen för mark och miljö	8 842	8 198	41 513	42 005	3 699	3 600	54 054	251
480 institutionen för växtbiologi	3 742	2 564	29 846	30 816			33 587	207
500 institutionen för växtproduktionsekologi	2 359	1 647	31 912	30 482			34 270	2 141
510 institutionen för ekonomi	19 549	17 719	27 128	25 349			46 677	3 609
540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap	0	0	5 153	6 016			5 153	-863
565 institutionen för energi och teknik	10 745	8 291	19 295	17 325			30 040	4 424
595 institutionen för stad och land	15 537	13 815	31 841	30 822			47 378	2 741
911 Artdatabanken			2 025	1 383	87 975	88 193	90 000	423
Övrigt fakultetsgemensamt	81 648	69 444	324 883	311 295	111 404	111 177	517 935	26 019

Tabell 4: Statsanslag GU till institutioner (tkr)

2022

	Uppdrag (hst)	Ramanslag	Särskilda satsningar	Totalt anslag	Varav för univ.gem kostn
135 institutionen för akvatiska resurser	10,0	854		854	169
280 institutionen för vatten och miljö	31,7	2 549		2 549	539
390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	18,5	1 591		1 591	314
415 institutionen för ekologi	81,4	6 997		6 997	1 384
425 institutionen för molekylära vetenskaper	105,8	8 884		8 884	1 799
435 institutionen för mark och miljö	99,5	8 842		8 842	1 692
480 institutionen för växtbiologi	43,5	3 679	63	3 742	739
500 institutionen för växtproduktionsekologi	25,0	2 359	0	2 359	425
510 institutionen för ekonomi	304,6	19 487	63	19 549	5 178
540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap	0,0	0		0	0
565 institutionen för energi och teknik	142,2	10 745		10 745	2 417
595 institutionen för stad och land	223,9	15 537		15 537	3 806
Summa anslag GU	1 086	81 523	125	81 648	18 462

*) Beräknad kostnad för universitetsgemensamma resurser uppgår till 17 000 kr per planerad hst

Tabell 4a: Specifikation av särskilda satsningar inom GU (tkr)

	Gäller period	2022
480 institutionen för växtbiologi, excellenta lärare	2022	62,5
510 instituion för ekonomi; excellenta lärare	2022	62,5
Summa särskilda satsningar GU		125

Tabell 5: Statsanslag Fo/Fu till institutioner (tkr)

2022

	Uppdrag i regl.brev	Basanslag	Prestations- anslag	Särskilda satsningar fakultet	Särskilda satsningar styrelse	Totalt
135 institutionen för akvatiska resurser		5 252	6 568	3 295	812	15 927
280 institutionen för vatten och miljö		11 616	7 667	3 483		22 766
390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	1 024	11 060	1 471	3 796	812	18 163
415 institutionen för ekologi	2 037	13 858	13 318	5 014	1 624	35 851
425 institutionen för molekylära vetenskaper		24 190	10 383	5 446	3 444	43 463
435 institutionen för mark och miljö		18 236	8 097	12 745	2 436	41 513
480 institutionen för växtbiologi	2 061	15 756	5 666	4 951	1 412	29 846
500 institutionen för växtproduktionsekologi	5 102	10 504	4 644	10 281	1 381	31 912
510 institutionen för ekonomi	7 256	12 172	5 285	2 414		27 128
540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap		2 657	0	2 496		5 153
565 institutionen för energi och teknik		12 728	4 837	1 730		19 295
595 institutionen för stad och land		11 616	9 580	10 645		31 841
911 Artdatabanken			1 490	534		2 025
Summa anslag Fo/FU	17 480	149 645	79 008	66 830	11 920	324 883

Tabell 5a: Specifikation av uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu (tkr)

	Anslag 2022	Anslag 2021
390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi		
CBC-uppdrag	1 024	482
Summa	1 024	482
415 institutionen för ekologi		
CBC-uppdrag	2 037	802
Summa	2 037	802
425 institutionen för molekylära vetenskaper		
CBC-uppdrag	0	227
Summa	0	227
480 institutionen för växtbiologi		
Växtförädling	800	800
Nordiskt genresurscenter	1 261	1 261
Summa	2 061	2 061
500 institutionen för växtproduktionsekologi		
Epok	5 102	5 061
Summa	5 102	5 061
510 institutionen för ekonomi		
Analysgruppen SLI vid inst för ekonomi	7 256	7 198
Summa	7 256	7 198
Summa uppdrag i regleringsbrev Fo/Fu	17 480	15 831

632 Institution för växtskyddsbiologi (reserveras på fak centr)

CBC-uppdrag

2 041

Tabell 5b: Specifikation av basanslag Fo/Fu

Institution	Basanslag 2022	Basanslag 2021
135 institutionen för akvatiska resurser		
Fiskekologi	2 626	2 605
Kvantitativ fisk och fiskeriekologi	2 626	2 605
Summa	5 252	5 210
280 institutionen för vatten och miljö		
Miljöanalys	2 626	2 605
Miljöanalys inr akvatisk biodiversitet	3 182	2 605
Organisk miljö kemi inr miljögifters förekomst och spridning i vattenmilj	3 182	3 151
Funktionell ekologi i limniska system	2 626	2 605
Summa	11 616	10 966
390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi		
Växtpatologi/epidemiologi	2 626	2 605
Växtpatologi inr sjukdomar i jordbruksgrödor	3 182	3 151
Mikrobiell metabolism	2 626	2 605
Markmikrobiologi	2 626	2 605
Summa	11 060	10 966
415 institutionen för ekologi		
Ekosystemekologi - terrestra system	3 182	3 151
Landskapsekologi	2 626	2 605
Lantbruksentomologi	2 626	2 605
Insektsekologi	2 626	2 605
Ekologisk miljövård	1 422	2 605
Viltsekologi med inriktning mot vilt och viltskador i jordbrukslandskapet	1 376	1 355
Summa	13 858	14 926
425 institutionen för molekylära vetenskaper		
Oorganisk o fysikalisk kemi	2 626	2 605
Organisk kemi inr biomolekyler struktur och egenskaper	2 626	2 605
Strukturell molekylärbiologi	2 626	2 605
Biokemi	2 626	2 605
Livsmedelsbioteknologi	2 626	2 605
Livsmedelsvetenskap, inr matens strukturer och egenskaper	2 626	2 605
Mikrobiell bioteknologi	3 182	3 151
Livsmedelsvetenskap, inr animaliska livsmedel	2 626	2 605
Livsmedelsvetenskap, inr vegetabiliska livsmedel	2 626	2 605
Summa	24 190	23 991
435 institutionen för mark och miljö		
Biogeofysik	2 626	2 605
Markmekanik och jordbearbetning	1 970	2 605
Jordbrukets vattenhushållning och vattenkvalitet	3 501	3 473
Markbiologi	2 626	2 605
Markkemi	2 626	2 605
Markens näringsomsättning	4 887	4 341
Summa	18 236	18 234

Institution	Basanslag 2022	Basanslag 2021
480 institutionen för växtbiologi		
Molekylära växt-skadegörarinteraktioner	2 626	2 605
Växtgenomik och växtförädling	2 626	2 605
Växtvirologi med inr mot växter	2 626	2 605
Molekylär cellbiologi med inr mot växter	2 626	2 605
Växtfysiologi	2 626	2 605
Genetik	2 626	2 605
Summa	15 756	15 630
500 institutionen för växtproduktionsekologi		
Ogräsekologi	2 626	0
Växtekologi	2 626	3 956
Växtodlingssystem	2 626	3 151
Lövskogssodling särsk för energiändamål	2 626	2 605
Summa	10 504	9 712
510 institutionen för ekonomi		
Ekonomi med inr mot tillämpad företagsledning	2 626	2 605
Jordbrukssektorns ekonomi	3 182	3 151
Företagsekonomi inr entreprenörsskap	3 182	2 924
Naturresurs- och miljöekonomi	3 182	3 151
Summa	12 172	11 831
540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap		
Växtodlingslära inr vall och grovfoder	2 657	2 637
Summa	2 657	2 637
565 institutionen för energi och teknik		
Bioenergiteknik	2 626	2 605
Statistik särsk biometri	3 182	3 151
Lantbruksteknik inr de levande naturresursernas tillvaratagande	4 294	3 470
Jordbrukets teknologi	2 626	2 605
Summa	12 728	11 831
595 institutionen för stad och land		
Landsbygdsutveckling inr mot det Globala Syd	1 313	1 303
Landsbygdsutveckling inr svenska o europeiska förhållanden	3 182	3 151
Agrarhistoria	3 182	3 151
Miljökommunikation	2 626	2 605
Statsvetenskap Nytt ÅO	1 313	
Summa	11 616	10 210
Summa basanslag Fo/Fu	149 645	146 144

Tabell 5c: Specifikation av prestationsanslag Fo/Fu (tkr)

	Vetenskapl publicering	Bidrags- & uppdragsint	Anslag forskarutb	Totalt	Uppd forskarutb
135 Institutionen för akvatiska resurser	2 184	3 206	1 177	6 568	1,50
280 Institutionen för vatten och miljö	3 979	1 923	1 766	7 667	2,25
390 Institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi	0	0	1 471	1 471	1,88
415 Institutionen för ekologi	5 901	4 964	2 452	13 318	3,13
425 Institutionen för molekylära vetenskaper	3 228	2 250	4 905	10 383	6,25
435 Institutionen för mark och miljö	2 919	2 922	2 256	8 097	2,88
480 Institutionen för växtbiologi	1 660	2 044	1 962	5 666	2,50
500 Institutionen för växtproduktionsekologi	1 598	1 476	1 570	4 644	2,00
510 Institutionen för ekonomi	1 665	1 658	1 962	5 285	2,50
540 Institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap	0	0	0	0	0,00
565 Institutionen för energi och teknik	1 471	1 502	1 864	4 837	2,38
595 Institutionen för stad och land	2 558	4 766	2 256	9 580	2,88
894 NJ-fakulteten gemensamt	0	40	0	40	0,00
911 Artdatabanken	850	640	0	1 490	0,00
Summa	28 013	27 393	23 642	79 048	30,13

Tabell 5d: Specifikation av särskilda satsningar Fo/Fu (tkr)

Institution	Gäller period	2022	
		Från fakultet	Från styrelse
135 135 institutionen för akvatiska resurser			
135 Strategisk satsning universitets lektor Jonas Hentati Sundberg (f.d. BUL)	202109-202408	1 059	
135 Strategisk satsning universitetslektor Magnus Huss (f.d. BUL)	202101-202312	953	
135 Samverkanstjänst, akvatisk ekologi	tillsvidare		782
135 Driftsmedel, samverkanstjänst akvatisk ekologi	tillsvidare	20	30
135 SBDI tredelad finansiering	2021-2024	106	
135 Förstärkning av forskningsområdet, medel från Fiskeriverket		1 157	
135 Summa		3 295	812
280 280 institutionen för vatten och miljö			
280 Startbidrag professor Stefan Bertilsson, utrustning 1210 tkr	202001-2025?	190	
280 Startbidrag professor Stefan Bertilsson, forskare Anna Székely	202101-202301	1 208	
280 Strategisk satsning biträdande lektor Lai Yin Foon	202004-202403	994	
280 Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Nanopartiklar	201708-202407	171	
280 Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Asa	201801-202212	138	
280 Ekologisk modellering, hydrologisk modellering: Martyn Futter	tillsvidare	782	
280 Summa		3 483	0
390 390 institutionen för skoglig mykologi och växtpatologi			
390 Strategisk satsning biträdande lektor Karina Engelbrecht Clemmensen			
390 Strategisk satsning universitetslektor Karina Engelbrecht Clemmensen (f.d. BUL)	202107-202406	1 033	
390 Strategisk satsning biträdande lektor Salim Bourras	201809-202208	663	
390 Strategisk satsning universitetslektor Salim Bourras	202209-202508	371	
390 Strategisk satsning biträdande lektor Georgios Tzelepis	201910-202309	994	
390 Startbidrag professor Jiasui Zhan, doktorand 4 år	202106-202506	716	
390 Samverkanstjänst: Fältpatolog	tillsvidare		782
390 Driftsmedel, samverkan Fältpatolog	tillsvidare	20	30
390 Summa		3 796	812
415 415 institutionen för ekologi			
415 Strategisk satsning biträdande lektor Alistair Auffret	201801-202209	746	
415 Strategisk satsning universitetslektor Alistair Auffret	202210-202509	278	
415 Strategisk satsning biträdande lektor Mohammad Bahram	201809-202208	663	
415 Strategisk satsning universitetslektor Mohammad Bahram	202209-202508	371	
425 Strategisk satsning biträdande lektor Chazot Nicolas	202004-202403	994	
415 Finansiering av underskott 2014-2017 Petter Kjellander	2021-2023	304	
415 Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Gasemissioner	201602-202101		
415 Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Extraktion av markfauna	202001-202412	300	
415 Långliggande försök	utvärderas 2023	18	
415 Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Grimsö	201801-202212	288	
415 Ekologisk modellering, populationsekologi: Jonas Knappe	tillsvidare	782	
415 Samverkanstjänst: växtskydd	tillsvidare		782
415 Driftsmedel, samverkanstjänst växtskydd	tillsvidare	20	30
415 Samverkanstjänst: Biverksamhet	tillsvidare		782
415 Driftsmedel, samverkan biverksamhet	tillsvidare	20	30
415 Gästprofessor René van der Wal	2020-2024	231	
415 Summa		5 014	1 624
425 425 institutionen för molekylära vetenskaper			
425 Startbidrag professor Vadim Kessler, dokt 2	Tom -202412	931	
425 Startbidrag professor Volkmar Passoth	Tom-202312	931	
425 Startbidrag professor Anna Schnurer	Tom-202405	1 037	
425 Strategisk satsning biträdande lektor Gustav Nestor	201909-202308	994	
425 Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, AFM-mikroskop	201605-202104		
425 Avskrivningar i samband med omorganisation qPCR	201605-202104		
425 Avskrivningar i samband med omorganisation mikroskopkamera	201608-202107		
425 Avskrivningar i samband med omorganisation skakinkubatorer	201609-202108		
425 Samverkanstjänst, bioenergi	2022	391	391
425 Driftsmedel, samverkanstjänst bioenergi	2022	50	
425 Samverkanstjänst, matens kvalitet	tillsvidare		782
425 Driftsmedel, samverkanstjänst matens kvalitet	tillsvidare	20	30
425 Instrumentbas	nedtrappning 2022-2024	1 093	
425 Metabolomikplattformar	tillsvidare		2 241
425 Summa		5 446	3 444

Institution	Gäller period	Från fakultet	Från styrelse
435 435 institutionen för mark och miljö			
435 Strategisk satsning biträdande lektor Eveline Krab	201708-202107		
435 Strategisk satsning univ lektor Eveline Krab (f.d. BUL)	202201-202412	1 112	
435 Startbidrag Anke Hermann	202009-202206	539	
435 Startbidrag professor Thomas Keller: Doktorand 4 år	201812-202211	661	
435 Startbidrag professor Thomas Keller: Laboratorieingenjör 60% 5 år	201802-202301	555	
435 Startbidrag professor Thomas Keller: Utrustning 700tkr	201901-202112		
435 Startbidrag professor Jennie Barron: Doktorand1 4 år	201910-202309	721	
435 Startbidrag professor Jennie Barron: Doktorand2 4 år	202005-202404	721	
435 Långliggande försök	utvärderas 2023	6 610	
435 Lanna fältforskningsstation	tillsvidare	1 160	
435 Samverkanstjänst, precisionsodling	tillsvidare		782
435 Driftsmedel, samverkanstjänst precisionsodling	tillsvidare	20	30
435 Samverkanstjänst, markfysik	tillsvidare		782
435 Driftsmedel, samverkanstjänst markfysik	tillsvidare	20	30
435 Samverkanstjänst, växtnäringshushållning	tillsvidare		782
435 Driftsmedel, samverkanstjänst växtnäringshushållning	tillsvidare	20	30
435 EJP SOIL tredelad medfinansiering	2021-2024	389	
435 Fältforsk ämneskommitte, vatten och växtnäring	utvärderas 2022	218	
435 Summa		12 745	2 436
480 480 institutionen för växtbiologi			
480 Strategisk satsning universitetslektor German Arias Martinez (f.d. BUL)	202008-202307	887	
480 Strategisk satsning universitetslektor Anders Hafrén (f.d. BUL)	202201-202412	1 112	
480 Strategisk satsning biträdande lektor Stefanie Rosa	201801-202206	580	
480 Strategisk satsning universitetslektor Stefanie Rosa	202207-202506	463	
480 Strategisk satsning universitetslektor Charles Melnyk	202204-202412	834	
480 ERC, C Melnyk, tredelad medfinansiering	2021-2024	268	
480 Avskrivningar LSM 800 CCD-kamera	201810-202309	17	
480 Avskrivningar fakultetens strategiska satsning, Laserdissection	201610-202108		
480 Samverkanstjänst, bioteknik	tillsvidare		782
480 Driftsmedel, samverkanstjänst bioteknik	tillsvidare	20	30
480 Modellorganismer (Arabidopsis)	Tom 202112		
480 Bioinformatiker, REB 210324	2021-2023	500	600
480 Medfin Novo Nordisk fonden (3-delad)	2022-2026	270	
480 Summa		4 951	1 412
500 500 institutionen för växtproduktionsekologi			
500 Strategisk satsning universitetslektor Giulia Vico (f.d. BUL)	202101-202312	953	
500 Universitetslektorat i Miljö- och bioetik: Per Sandin, uppdrag från rektor	tillsvidare	210	569
500 Samverkanstjänst, växtproduktion	tillsvidare		782
500 Driftsmedel, samverkanstjänst växtproduktion	tillsvidare	20	30
500 SLU Nätverk växtskydd	2021-2023	200	
500 Klimatstationen	utreds HT21/VT22	370	
500 Drift av demonstrationsodlingen Ultuna	tillsvidare	84	
500 Samordning långliggande försök	utvärderas 2023	311	
500 Långliggande försök	utvärderas 2023	1 481	
500 FältForsk	utvärderas 2022	3 437	
500 Fältforsk ämneskommitte, odlingsssystem och odlingsmaterial	utvärderas 2022	220	
500 Lövsta fältforskningsstation	tillsvidare	2 452	
500 Avskrivning utrustning Lövsta försöksstation	201709-202408	543	
500 Summa		10 281	1 381
510 510 institutionen för ekonomi			
510 Strategisk satsning biträdande lektor Kyriakopoulou Efthymia	201711-202110		
510 Strategisk satsning universitetslektor Kyriakopoulou Efthymia (f.d.BUL)	202111-202410	1 086	
510 Startbidrag professor Robert Hart, postdoc1	202201-202312	1 029	
510 Mistra Food Futures tredelad medfinansiering	2021-2024	300	
510 Summa		2 414	0
540 540 institutionen för norrländsk jordbruksvetenskap			
540 Långliggande försök	utvärderas 2023	547	
540 Samfinansiering med VR, fältstationer "SITES", Röbbäcksdalen	201801-202212	389	
540 Markvägarna Röbbäcksdalen	2022-2024	76	
540 Fältforsk ämneskommitte vall och grovfoder	utvärderas 2022	114	
540 Fältforskning	tillsvidare	1 370	
540 Summa		2 496	0

Institution	Gäller period	Från fakultet	Från styrelse
565 565 institutionen för energi och teknik			
565 Fältforsk ämneskommitte, jordbearbetning	utvärderas 2022	108	
565 Strategisk satsning på statistisk konsultation	2021-2024	504	
565 Strategisk satsning universitetslektor Elin Röös (f.d. BUL)	202010-202309	913	
565 Medfinansiering 25% dokt inom samarbete Stora Enso	200504-260503	205	
565 Summa		1 730	0
595 595 institutionen för stad och land			
595 Startbidrag professor Patrick Svensson: Doktorand 4 år	201811-202210	601	
595 Startbidrag professor Seema Arora Jonsson: Postdoc 2 år	201905-202104	0	
595 Startbidrag professor Seema Arora Jonsson: Bitr lektor	202001-202312	1 529	
595 Startbidrag professor Anke Fischer, doktorand 4 år	202002-202401	716	
595 Strategisk satsning biträdande lektor Harry Fischer			
595 Strategisk satsning universitetslektor Harry Fischer (f.d. BUL)	202109-202408	1 059	
595 Strategisk satsning biträdande lektor i landskapsarkitektur Marie Kågström	202107-202506	481	
595 Samverkansstjänst, Tema landsbygd	tillsvidare	782	
595 Driftsmedel, samverkan Tema landsbygd	tillsvidare	50	
595 CBM-basstöd	tillsvidare	5 427	
595 Summa		10 645	0
911 911 Artdatabanken			
911 SBDI tredelad finansiering	2021-2024	534	
911 Summa		534	0
Summa särskilda satsningar Fo/Fu		66 830	11 920
Tot			78 750

Tabell 6: Statsanslag för Foma till institutioner (tkr)

	Anslag 2022		Anslag 2021
135 institutionen för akvatiska resurser			
<i>Program kust och hav</i>			
Koordinator kust och hav	264	Lena Bergström tom 30/6-2022	232
Basresurs vid Akvatiska resurser	2 227		2 209
<i>Program sjöar och vattendrag</i>			
Koordinator sjöar och vattendrag	264	Sara Bergek tom 30/6-2022	110
Summa	2 755		2 551
280 institutionen för vatten och miljö			
<i>Program sjöar och vattendrag</i>			
Biträdande koordinator sjöar och vattendrag, vakant	131	Simon Hallstan 280 tom 30/6-2022	232
Myndighets- och expertstöd	8 719		8 650
<i>Program försurning</i>			
Koordinator försurning	264	Stefan Löfgren tom 30/6-2022	232
<i>Program övergödning</i>			
Koordinator övergödning	264	Jens Fölster tom 30/6-2022	232
<i>Program fjäll/arktis</i>			
Koordinator fjäll/arktis	264	Willem Goedkoop tom 30/6-2022	232
<i>Utan koppling till program</i>			
CKB	7 202		7 145
Summa	16 844		16 723
415 institutionen för ekologi			
<i>Program jordbrukslandskap</i>			
Biträdande koordinator jordbrukslandskap	131	Anders Glimskär tom 30/6-2022	110
Summa	131		110
435 institutionen för mark och miljö			
<i>Program övergödning</i>			
Biträdande koordinator övergödning	131	Karin Blombäck tom 30/6-2022	110
<i>Program försurning</i>			
Biträdande koordinator försurning	131	Therese Sahlen Zetterberg tom 30/6-2022	110
<i>Program jordbrukslandskap</i>			
Koordinator jordbrukslandskap	264	Katarina Kyllmar tom 30/6-2022	232
SLU Vatten-Nav	3 173		3 148
Summa	3 699		3 600
911 Artdatabanken			
<i>Program biologisk mångfald</i>			
Koordinator biologisk mångfald	264	Eddie von Wachenfeldt tom 30/6-2022	232
Biträdande koordinator	131	Per Toräng tom 30/6-2022	110
<i>Program fjäll/arktis</i>			
Biträdande koordinator	131	Mora Aronsson tom 30/6-2022	110
<i>Program kust och hav</i>			
Biträdande koordinator	131	Christina Halling tom 30/6-2022	110
Artdatabanken inkl Svenska Artprojektet	86 761		86 072
Plattform medborgarforskning (ev senare fördelning)	0		500
Floraväkteri	557,5		553
Faunaväkteri (ev senare fördelning)	0		506
Summa	87 975		88 193
Summa anslag Foma	111 404		111 177

Koordinatorer/bitr koord ersättning för helår, uppdrag fram till juni.
Om nya koord/bitr utses måste anslag justeras



Sakområde: Budgetar, anslagsfördelning och verksamhetsuppdrag

Dokumenttyp: Årligen återkommande planerings- och styrdokument
Beslutsfattare: Fakultetsnämnden vid fakulteten för naturresurser och jordbruksvetenskap
Avdelning/kansli: NJ-fakultetens kansli
Handläggare: Sanita Fröman

Beslutsdatum: 2022-10-27
Träder i kraft: 2022-01-01
Giltighetstid: 2022-12-31
Bör uppdateras före: -

Ev. dokument som upphävs: -

Bilaga till: Fakultetsnämndens beslut den 27 oktober 2021

Principer för anslagsfördelning 2022, NJ-fakulteten

Detta dokument beskriver de principer som ska gälla för anslagsfördelningen för det kommande året. Dokumentet fastställs av fakultetsnämnden men innehåller också en beskrivning av de principer som används för anslagsfördelningen från styrelsen till fakulteterna. Enligt delegationsordningen för NJ-fakulteten är det dekanen som beslutar om tilldelning av statsanslag till institutioner och enheter i enlighet med dessa principer.

1 Övergripande om anslagsmodellen

Fakulteten tilldelas anslag och uppdrag från styrelsen per redovisningsområde, och fakultetens anslagsfördelning följer denna indelning.

2 Utbildning på grund- och avancerad nivå (GU)

Styrelsen beslutade den 26 september 2017 om att införa en ny resursfördelningsmodell¹ för utbildning på grund- och avancerad nivå. Fördelningsmodellen ska vara enkel och tydlig. Bakomliggande tankar är att resursfördelningsmodellen bl.a. ska:

- ge utbildningsnämnden (UN) och universitetsstyrelse verktyg för strategisk styrning i enlighet med utbildningsorganisationen,
- vara enkel och tydlig genom hela fördelningskedjan,
- ge jämförbara utbildningar likartade resursmässiga förutsättningar,
- kunna jämföras med andra svenska lärosäten,
- ge önskade styrsignaler så att fastställda ”produktionsmål” uppnås,
- bidra till effektivt resursutnyttjande och underlätta samarbete, utan att vara kostnadsdrivande.

¹ Styrande dokument angående ”Riktlinjer för resursfördelning till utbildning på grundnivå och avancerade nivå”, SLU.ua. 2017.1.1.1-3249

2.1 Anslagsfördelning inom GU från styrelse till fakultet

Modellen bygger på en uppdelning av program i kategorier som styr ersättningen till programmen.

- Alla program delas in i kategorier baserat på ämnesinnehåll.
- Schabloner används för uppdelning av program i utbildningsområden.
- Ersättningar för de olika utbildningsområdena baserar sig på en uppräknig av ersättningsnivåer för lärosäten under utbildningsdepartementet.
- Resursfördelningsbeslutet fattas tillsvidare på programgruppsnivå.

I ett första steg delas alla SLU:s program in i kategorier. Program inom samma kategori delas upp i utbildningsområden enligt samma schablon, d.v.s. program inom samma kategori erhåller samma ersättning per studentvolym. Indelningen av SLU:s program i kategorier utgår i princip ifrån befintliga programs ämnesinnehåll och har som syfte att ge likartade utbildningar likartade resursmässiga förutsättningar.

UN fastställer vilken kategori ett befintligt program tillhör och fastställer sedan löpande vilken kategori nya program ska tillhöra och därmed hur programmet delas upp i utbildningsområden. UN kan besluta om en ändrad kategorisering av ett program, efter beslut om reviderad utbildningsplan som innebär att det ämnesmässiga innehållet i programmet har förändrats.

Programnämnden kan vid behov föreslå omfördelningar mellan programgrupper om max 10 %. SLU:s ersättningsnivåer är en uppräknig av ersättningsnivåerna för lärosäten under utbildningsdepartementet genom att ersättningsnivåerna höjs med ett och samma belopp per student oavsett utbildningsområde. Från styrelse till fakultet fördelas medel per PG, samt för studenter utan programkoppling. Anslaget baseras på studentvolym och utgörs av medelvärdet av uppdraget i helårsstudenter (hst) för 2022 och prognos för helårsprestationer (hpr) 2022.

Från och med 2018 sker en avräkning, vilket innebär en reglering av tilldelat anslag i förhållande till vad som presterats. Regleringen kommer att göras på PG-nivå i samband med bokslutet. Det blir en återbetalning för den PG som underpresterat. För en större prestation än tilldelat uppdrag kan ersättning endast ges om utrymme finns och för 2022 är prognosen att ingen ersättning ges.

Institutionerna tilldelas också ett anslag för att täcka universitetsgemensamma kostnader. I enlighet med SUHF-modellen² ska dessa universitetsgemensamma kostnader fördelas ut till institutionerna. Inom SLU fördelas de gemensamma kostnaderna inom grundutbildningen ut till kursansvarig institution via en avgift baserad på beräknat uppdrag av studentvolym (hst). De kostnader som fördelas ut med hst som bas är kostnader för bibliotek, studentadministration och studerandeinfrastruktur.

² Överenskommelse inom Sveriges universitets- och högskoleförbund om hur gemensamma kostnader ska hanteras

2.2 Anslagsfördelning inom GU från fakultet till institution

NJ-fakultetens anslagsmodell, för beräkning av kursersättning till institution, bygger på de principer som beslutades inför anslagsfördelningen 2015. Ingen slutreglering utifrån produktion av hst eller hpr sker mot institutionsnivån, förutom avseende examensarbeten. Endast i de fall där kurstillfället ställts in, återtogs utbetalt anslag från institutionen. Återtaget sker i samband med en avstämning inför helårsbokslutet.

2.2.1 Anslagsmodell inom GU

Fördelningsmodellen, från programnämnd till kurs, beräknar en ersättning per kurs baserat på kategorisering av kurserna efter typ av undervisning, högskolepoäng och antal helårsstudenter. Programstudierektorerna (PSR) föreslår en kurskategorisering och förslaget justeras med hänsyn taget till preliminärt anslag. Kategoriseringen är sedan beslutad av PN-NJ. PN-NJs utgångspunkten är att inte göra någon omfördelning mellan programgrupper, men att undantag från detta kan beslutas av PN om det finns särskilda skäl.

2.2.2 Särskilda avsättningar/satsningar GU

Medel för särskilda satsningar och åtaganden inom grundutbildningen avsätts på fakultetsnivå innan fördelning till institutionerna görs och lyfts av från ramtilldelningen för respektive programgrupp. Avsättning av anslag görs för:

- Programstudierektorer, PSR
- Speciallokaler för undervisning, kurslaboratorierna Bøl/Meköl. Institutionerna debiteras en avgift för nyttjande av lokalerna. Mellanskillnaden mellan intäkten från institutionerna och den verkliga kostnaden finansieras med anslag från de fakulteter vilkas kurser använder lokalerna.
- Programnämndens och PSR:s förfogande för drift och oförutsedda kostnader.
- Kostnader för teknisk infrastruktur i undervisningslokaler s.k. ortskostnader
- Uppdragning av växter för undervisning
- Gemensam tentamensservice

Vid utgången av år 2021 kommer sannolikt att finnas ett överskott av kapital. Överskottet ska användas till eventuell avräkning 2022 och Erasmus koordinatörer (båda tidigare hanterade som avsättning av anslag) samt satsningar för att främja utbildningarnas utveckling och kvalitet med följande aktiviteter:

- kompletterande aktiviteter till följd av pandemin och distansundervisningen
- aktiviteter kopplade till kvalitetsarbete och programutvärderingarna
- arbete med progressionsplaner och examensmålsmatriser

3 Forskning och forskarutbildning (Fo/Fu)

Anslaget inom Fo/Fu styrs av det gemensamma ramverk som styrelsen beslutade den 6 november 2013 inför 2014 års anslagsfördelning, SLU ua 2013.1.1.1-4956. Syftet är att samma principer ska gälla inom hela SLU och även tillämpas av fakulteterna gentemot institutionerna. Därutöver finns ett antal poster som styrs via regleringsbrevet.

3.1 Anslagsfördelning inom Fo/Fu från styrelse till fakultet

Anslag från styrelse till fakultet görs uppdelat på basanslag, prestationsanslag, särskilda (normalt tidsbegränsade) satsningar samt uppdrag enligt regleringsbrevet. I tilldelat basanslag inkluderas fakultetens institutsuppgifter. Merparten av anslagsposterna har preliminärt räknats upp med 0,8 % (1,23% år 2021). Uppräkningen motsvarar den pris- och löneomräkningen SLU beräknas få i regleringsbrevet för 2022.

3.2 Anslagsfördelning inom Fo/Fu från fakultet till institution

Fakultetens anslagsfördelning till institutionerna ska följa styrelsens uppdelning ovan. Avsättningar för fakultetsgemensamma åtaganden och satsningar görs innan resterande anslag fördelas ut till institutioner/motsvarande.

3.2.1 Basanslag

Anslaget är en basfinansiering som ska vara stabil och rimligt förutsägbar över åren och räknas upp med motsvarande procentsats som styrelsen tilldelar fakulteten. Basanslaget ska fördelas efter de av fakultetsnämnden inrättade ämnesområden som finns på fakulteten. Anslaget till ett ämnesområde ska garantera en långsiktighet och ändras endast om uppdraget till institutionen ändras. Prefekten i sin tur ska fördela anslagen till respektive ämnesområde inom institutionen.

Ersättningen ska rymma finansiering av en ämnesansvarig vilket vanligtvis innebär en rekryterad professor. I enlighet med fakultetsnämndens beslut den 9 september 2015 avseende principer för finansiering av läraranställningar vid NJ-fakulteten (SLU ua 2015-2.5.1-1288) ska basanslaget också inrymma finansiering av universitetslektorer som anställts efter den 1 juli 2015. Fakulteten finansierar 35 % lön för dessa via anslag för forskning/forskarutbildning, och institutionerna ska finansiera minst 15 %. Fakultetens del av finansieringen avser en schablonberäkning av lön inklusive OH vilket ökar basanslaget till det ämnesområde som universitetslektorn ingår i. Om universitetslektorn slutar eller är tjänstledig kommer anslaget till ämnesområdet att justeras för detta.

Beslutet fastställer också att i det fall där en universitetslektor är utsedd till ämnesansvarig ska dennes lön helt finansieras via ämnesområdesanslaget. I dessa fall tillkommer inte fakultetens extra finansiering om 35 % utan finansieringen ska då täckas inom det ordinarie basanslaget till ämnesområdet.

Genom särskilda beslut av fakultetsnämnden så finns det ämnesområden inom fakulteten som tilldelas ett högre basanslag än övriga. Det är t.ex. ämnesområden som tagit över delar av verksamheten från andra ämnesområden, eller som tilldelats

särskilda uppgifter. Dessa avvikelser framgår i tabellverket i den slutliga anslagsfördelningen.

Fakultetsnämnden har även den 7 mars 2019 beslutat om principer för basanslagets storlek vid frånvaro av ämnesansvarig professor. Beslutet innebär att, när en ämnesansvarig är tjänstledig i betydande omfattning eller avslutar sin anställning, så reduceras uppdraget till institutionen till att förvalta forskning, undervisning och samverkan inom det aktuella ämnesområdet. Om en ämnesansvarig avslutar sin anställning ska basanslaget till ämnesområdet från och med den månaden reduceras till att motsvara ett halvt basanslag på årsbasis. När en ämnesansvarig påbörjar tjänstledighet och under den tid som denna är tjänstledig ska den delen av basanslaget till ämnesområdet som överstiger 50 % reduceras med samma procentsats som tjänstledighetens omfattning. Dekanen har rätt att fatta beslut om undantag när särskilda skäl föreligger. Det åligger institutionerna att informera fakulteten när en ämnesansvarig är tjänstledig.

SLU:s styrelse fattade beslut den 8 november 2017 om gemensamma principer för finansiering av seniora forskare/lärare, senare kompletterat med REB (SLU ua 2020.1.1.1-519). Beslutet innebär att institutionerna från och med 1 januari 2020 ska garantera³:

- **rekryterad professor** full finansiering med statsanslag,
- **befordrad professor** och som befordrats den 16 juni 2015 eller senare full finansiering med statsanslag,
- **befordrad professor** och som befordrats före den 16 juni 2015 30 % finansiering med statsanslag inom forskning/forskarutbildning,
- **universitetslektor antagen som docent** 25 % finansiering med statsanslag inom forskning/forskarutbildning,
- **universitetslektor ej antagen som docent** 20 % finansiering med statsanslag,
- **forskare FLK antagen som docent** 20 % finansiering med statsanslag.

Ovan nämnda styrelsens beslut påverkar inte basanslagens storlek.

³ Från REB SLU ua 2020.1.1.1-519. De garantier som fastställs i styrelsebeslut avser en minsta nivå av lönekostnader som ska finansieras med statsanslag inom forskning/forskarutbildning (för rekryterade och befordrade professorer som ska garanteras full finansiering med statsanslag avses en kombination av anslag inom forskning/ forskarutbildning, utbildning, miljöanalys, samt påslagsfinansierade administrativa uppgifter). Prefekt kan besluta om att låta anslagsfinansieringen ersättas med annat statsanslag, alternativt annan finansiering när sådan finns tillgänglig. Det innebär att delar av anslaget till ett ämnesområde under dessa perioder kan användas för andra ändamål.

3.2.2 Prestationsanslag

Av SLU:s anslagsram till Fo/Fu fördelas 15 procent till institutionerna efter prestation. Fördelningen bygger på vetenskaplig publicering (5 %), bidrags- och uppdragsintäkter (5 %) samt uppdrag inom forskarutbildning (5 %). Prestationsanslaget fastställs av styrelsen och får inte omfördelas av fakulteten. De fyra åren som anslagsfördelningen 2022 grundar sig på är 2017-2020. För att undvika alltför stora svängningar mellan åren utgör den fördelningsgrundande poängen ett medelvärde av de fyra åren.

Översiktlig modellbeskrivning

- **Anslaget för externa medel** beräknas som institutionens andel av SLU:s samtliga institutioners externa medel (intäkter) sett över en fyraårsperiod. Vid beräkningen av externa medel multipliceras erhållna medel med en ämnesfaktor. Naturvetenskapliga institutioner har en faktor om 1,5 och institutioner med främst samhällsvetenskap och humaniora en faktor om 2,0.
- **Publiceringsanslag** tilldelas för vetenskapliga publikationer samt en separat, liten, pott för böcker och bokkapitel. Den vetenskapliga publiceringen bedöms inom tre komponenter;
Produktivitet – en tidskriftsartikel eller forskningsöversiktsartikel tilldelas *1 poäng* om den är refereegranskad och även finns registrerad i SLU:s publikationsdatabas (SLUpub)
Synlighet – en artikel tilldelas *ytterligare 0,5 poäng* om den publicerats i en tidskrift med impactfactor över eller lika med ämnets medelvärde
Genomslag – en artikel tilldelas *ytterligare 0,5 poäng* om den tillhör de 25 procent mest citerade inom sitt område.

För böcker och bokkapitel bedöms endast produktivitet. En bok tilldelas *4 poäng* och ett bokkapitel *0,5 poäng*. Poäng ges endast för författade böcker, inte redaktörskap.

- **Anslag för forskarutbildning** och forskarutbildningsuppdrag som kopplas till detta, baseras på ett rullande medelvärde för perioden 2017-2020 av utförda forskarexamen. Doktorsexamen viktas till 1 och licentiatexamen till 0,5.

3.3 Särskilda satsningar Fo/Fu

De särskilda satsningarna består dels av strategiska satsningar och uppdrag som finansieras direkt av styrelsen, dels av fakultetens egna strategiska satsningar och i vissa fall en samfinansiering. Det avser både tidsbegränsade satsningar från styrelsen och fakulteten, men också mer permanenta satsningar som i många fall har karaktär av infrastruktur.

I särskilda satsningar ingår t.ex. poster som finansiering av biträdande lektorer, startbidrag till nytillträdda professorer, fältforskningsstationer m.m. Specifikation av alla särskilda satsningar framgår i tabellverket i den slutliga anslagsfördelningen.

3.4 Uppdrag enligt regleringsbrev

Fakulteten har ansvar för ett antal uppgifter som anges i SLUs regleringsbrev. Till dessa uppdrag ges anslag med belopp från styrelsen.

3.5 Fakultetsgemensamma avsättningar

Fakulteten reserverar medel för medfinansiering av forskningsinfrastruktur, odlingsanläggningen. Av styrelsen fördelade beloppet till SLU Future Food avsätts också på fakulteten. Ett belopp, motsvarande ca 1 % av anslaget, reserveras till fakultetsledningens förfogande för kostnader som inte kan förutses i anslagsfördelningsprocessen. Anslag reserveras också för senare fördelning till institutioner avseende nya beslutade satsningar, startbidrag till nya professorer, forskarskolor samt eventuellt anslag för finansiering av underskottskapital. De slutliga fakultetsgemensamma avsättningarna framgår i anslagsfördelningens tabellverktyg.

4 Fortlöpande miljöanalys- Foma

Medel till miljöanalysverksamheten hanteras i särskild ordning vid SLU och med mycket begränsad styrning på fakultetsnivån. Styrelsen tilldelar fakulteten anslag och uppdrag för miljöanalys i enlighet med det som kallas formella åtaganden och högt prioriterade verksamheter (inklusive styrning via regleringsbrev), samt medel för utvecklingsprojekt. Tilläggsbeslut som rör medel utöver dessa fattas av rektor på förslag av vicerektor med ansvar för samverkan och miljöanalys i samråd med rådet för fortlöpande miljöanalys (Fomar). Den slutgiltiga fördelningen till institutionerna/motsvarande beslutas av dekanen.

Miljöanalysverksamheten hanteras huvudsakligen inom ett antal så kallade miljöanalysprogram, av vilka NJ-fakulteten ansvarar för:

- Jordbrukslandskap
- Sjöar och vattendrag
- Kust och hav
- Övergödning
- Försurning
- Biologisk mångfald
- Fjäll/Arktis

Miljöanalysprogrammen består av externa uppdrag och av verksamheter och projekt som finansieras inom ramen för SLU:s anslag till miljöanalys. Huvuddelen av de verksamheter och uppdrag som finansieras genom anslaget regleras i SLU:s egna beslut, men även av uppdrag i regleringsbrevet och av överenskommelser mellan SLU och andra myndigheter. Dessa så kallade formella åtaganden och högt prioriterade verksamheter fastställs årligen av Fomar.

Utöver verksamheten inom miljöanalysprogrammen ligger även en del verksamhet utanför programmen. Det kan gälla särskilda satsningar eller insatser av enskilda personer.

Gemensamma ändamål

Fakultetens ledning, nämnder m.m. finansieras inte med ett direkt anslag utan med ett fakultetspåslag som belastar institutionerna genom ett påslag på lön. Påslaget är lika över hela SLU oavsett fakultetstillhörighet. För att täcka de gemensamma kostnaderna får fakulteten en tilldelning ur den gemensamma pott som fakultetspåslaget genererar centralt.

De gemensamma ändamålen är:

- fakultetsledning
- nämnder
- lika villkorsverksamhet
- information och marknadsföring

Vad som får finansieras via fakultetspåslaget styrs av en överenskommelse mellan fakulteterna. Övriga kostnader som inte kan finansieras av fakultetspåslag måste därmed finansieras med anslag och hamnar under posten fakultetsgemensamma avsättningar.