

Sak 6/25 Investeringsplan 2025-2029

Bakgrunn

Kunnskapsdepartementet stiller krav om at UH-institusjoner skal utarbeide en investeringsplan, som skal vedtas av styret i forbindelse med fremlegging av årsregnskapet.

Planen skal inneholde oversikt over planlagte investeringer, og det skal være sporbarhet mellom investeringsplanen og avsetninger i note 15. Investeringsplanen er en del av langtidsbudsjettet.

Planen ble sist gang godkjent av styret ved behandling av årsregnskapet 2023 og det ble lagt fram en oppdatert plan til orientering i desember 2024.

Oppdatert investeringsplan 2025-2029

Investeringsplanen inneholder planlagte investeringer for avdelinger og institutter i perioden 2025-2029.

Totalt er det i 2025 planlagt investeringer på til sammen 7,1 mill. kr. Av dette dekkes 4,6 mill. kr. av bevilgning (til IT og eiendomsavdelingen). Øvrig investeringsbeløp dekkes av avsetning i note 15, samt inntekter fra totalkostnadsmodellen (TDI).

Planlagte investeringer for 2026-2029 utgjør til sammen 45,3 mill. kr. Investeringsplanen gjenspeiler NIHs behov for fornying av utstyr og infrastruktur og mye av dette har vi ikke økonomisk dekning for. Derfor kommer vi til å legge frem revidert plan til styret hvert år og fremstille det som er planlagt og hvor vi har økonomisk dekning. NIH jobber kontinuerlig for å finne finansiering for behov i investeringsplan i et langtidsperspektiv.

Forslag til vedtak:

Styret vedtar investeringsplan 2025-2029.

Vedlegg:

1. Investeringsplan 2025-2029

Investeringsplan for 2025-

Nr.	Avdeling/ Institutt		Investering					SUM 2025-2029	Sum avsatt i note 15 til investering	Dekkes av Bevilgning
			2025	2026	2027	2028	2029			
1	IFP	Stormølla - bånd					170 000	170 000	170 000	
2	IFP	3 Gulvinnebygd kraftplate (AMTI or Bertec)	1 500 000					1 500 000	1 500 000	
3	IFP	Balance XSR205DU - Finvekt til analyser på laboratoriet.				90 000		90 000	67 881	
4	IFP	OptimEye S5 (Catapult Sports). GNSS til bruk for lag/større grupper.					150 000	150 000	150 000	
5	IFP	ClearSky T6 (Catapult sports) - Posisjoneringsystem					150 000	150 000	150 000	
6	IFP	Septentrio AstRx-S INS 5x - Oppdatering av eksisterende OEM version som tracker Galileo HAS (AsteRx i3 S) for deltagelse i ESA prosjekt	160 000					160 000	160 000	
7	IFP	ZXY / AdMos (x25) - Smallsized GNSS for trenings og hasitghetsanalyser	20 000	200 000				220 000	220 000	
8	IFP	Ultrafryser -80			100 000			100 000	100 000	
9	IFP	Milli-Q EQ 7008 anlegg + 25L tank. Dette er et vannrenseanlegg til laboratoriene.	184 920					184 920	184 920	
10	IFP	Tredemølle (arbeidsfysiologisk)				500 000		500 000		
11	IFP	Ergospiometri		420 000				420 000	420 000	
12	Eie	Flomlysanlegg kunstgressbane		2 800 000				2 800 000		Ja
13	Eie	Friddrettsbane - nytt dekke		400 000				400 000		
14	Eie	Fettutskiller kantine	1 100 000	0				1 100 000		Ja
15	IT	PC Fornye 1/4 av pc parken per år	1 500 000	1 500 000	1 500 000	1 600 000	1 600 000	7 700 000		Ja
16	IT	Dock og skjerm. Fornye 1/5 av skjerm/dock per år	350 000	300 000	350 000	350 000	400 000	1 750 000		Ja
17	IT	AV utstyr til møterom	550 000	500 000				1 050 000		Ja

18	IT	Integrasjoner ifm outsourcing			300 000	300 000	300 000	900 000		Ja
19	IT	Mulig investeringer ifm outsourcing av IT	600 000	700 000	850 000	750 000	700 000	3 600 000		Ja
20	IFP	2 Qualisys synkroniserte markørkameraer for markørbasert bevegelsesopptak, inkludert kabler og strømforsyning	65 000	65 000	65 000	65 000		260 000	260 000	
21	IFP	2 Timing gates To doble laserlysbarrierer med mulighet for å synkronisere flere systemer via en analog kabel.	50 000					50 000	50 000	
22	IFP	GNSS Vector (Catapult sports) - GNSS til bruk for lag/større grupper. Vi har ett system i dag, men det er et utgående system som det er vanskelig å få service på. vi ønsker derfor å se på muligheten for fornyelse av dette		500 000				500 000	500 000	
23	IFP	SBG System (x2) -Inertiell navigasjonsløsning for tracking av utøvere i utendørs idretter				160 000		160 000		
24	IFP	Leica Total stasjon - for innmåling av lokal posisjonerings system, kalibrering av tracking utstyr			200 000			200 000		
25	IFP	Radio - for kommunikasjon utendørs		50 000				50 000		
26	Eie	Nytt kunstgressdekke og pad		350 000	7 500 000			7 850 000		
27	Eie	Filtranlegg, renseanlegget (Svømmehall)				1 400 000		1 400 000		Ja
28	Eie	Sand til hoppgrøper - friidrettbane og sandvolleyballbane		100 000				100 000		Ja
29	Eie	Baneskillere, svømmebasseng			90 000			90 000		Ja
30	Eie	Kjøleaggregat: UF (frysere og Lab				500 000		500 000		Ja
31	Eie	Tredemøller, treningssenter (skillrun) -2-3 møller per år			1 101 864	734 576		1 836 440		Ja
32	Eie	Tredemøller, treningssenter (run live) 2-3 møller per år			651 789	651 789		1 303 578		Ja
33	Eie	Ergometersykler, treningssentret - 1 per år			87 888	87 888		175 776		Ja
34	Eie	Luker og innfestinger (gulv og vegg) idrettshall		200 000				200 000		Ja
35	Eie	Idrettsutstyr (felles, ute og inne)		120 000	132 000	184 800	258 720	695 520		Ja
36	Eie	Møbler (kontor, fellesområder + utendørs)	300 000	330 000	462 000	646 800		1 738 800		Ja
37	Eie	Drukningssalarm "Lynxight"			1 350 000			1 350 000		Ja

38	BIB	Alarmport m/ besøksteller til inngang i biblioteket		100 000				100 000		Ja
39	BIB	Selvbetjeningsautomat biblioteket		100 000				100 000		Ja
40	Eie	Renholdsrobot, Idrettshall		1 200 000				1 200 000		
41	Eie	Stupebrettløfter		160 000				160 000		
42	Eie	Renholdsrobot, Kombihall/ganger		350 000				350 000		
43	IIS	3 nye stasjonære PC	45 000					45 000		
44	IFP	6 par trykk innleggssåler- Spesial såler med sensor		350 000				350 000		
45	IFP	3D Fot og objektskanner		150 000				150 000		
46	IFP	MicroCT - Skanner for måling av beinstrukturer				4 800 000		4 800 000		
47	IFP	Motek Instrumented treadmill Add-on for surface inclination		300 000				300 000	300 000	
48	IFP	1 3-dimensional force plate for mounting on various surfaces		250 000				250 000		
49	IFP	2x 3-dimensional force plate for mounting on starting block and turning plate in the water		500 000				500 000		
50	IFP	Jess system, automated western blot - En kapillærbasert nano-immunoassay størrelsesbasert separasjonsplattform		543 392				543 392		
51	IFP	Septentrio Altus NR3 (x2) - base stasjoner for tracking av alle utendørs idretter som trenger sub dm posisjonsnøyaktighet.		120 000				120 000		
52	IFP	Javad ALPHA (x4) - for statiske målinger av løyper, baner ietc.		360 000				360 000		
53	IFP	Værstasjoner (x3)		50 000				50 000		
54	IFP	Snow characterisation measurement tools		100 000	50 000			150 000		
55	IFP	Panasonic med telelinse Canon EF 200-400mm f/4 L IS Ext 1.4x			135 000			135 000		
56	IFP	RTK laser scanner drone			100 000			100 000		
57	IFP	Data acquisition system - Dette systemet bruker vi under alle invasive forsøk, både til datainnsamling og til analyse		240 000				240 000		
58	IFP	Blodgassanalysator		300 000				300 000		

59	IIM	IOS - Måling av luftveismotstand i små, perifere deler av luftveiene	220 000					220 000	220 000	
60	IIM	Hoter EKG 3-Channel - Brukes til måling av hjerterytmevariabilitet	190 000					190 000	190 000	
61	Komm	Vortex påkostning	210 000					210 000		Ja
62	IIS	1 stor interaktiv skjerm	40 000					40 000		
TOTALT			7 084 920	13 708 392	15 025 541	12 820 853	3 728 720	52 368 426	4 642 801	
Dekkes av avsetning note 15			2 389 920	1 485 000	165 000	132 881	470 000	4 642 801		
Dekkes av bevilgning			4 610 000	6 750 000	6 875 541	7 205 853	3 258 720	28 700 114		
Dekkes av TDI-midler/annen finansiering			85 000	5 473 392	7 985 000	5 482 119	0	19 025 511		

Kommentar til investeringsplan

For 2025 dekkes investering av avsetning i note 15, av bevilgning samt av TDI-midler. Planlagte investeringer for 2026-2029 utgjør til sammen 44,3 mill.kr. Investeringsplanen gjenspeiler NIHs behov for fornying av utstyr og infrastruktur og mye av dette har vi ikke økonomisk dekning for per nå. Derfor vil det bli fremlagt en revidert plan hvert år og fremstille det som er planlagt med økonomisk dekning for. Det jobbes kontinuerlig for å finne finansiering for behov i investeringsplan.