

Årsredovisning
och
Koncernredovisning
för
Linköpings universitet Holding AB

556525-6186

Räkenskapsåret

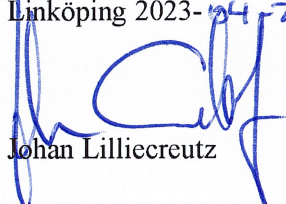
2022

Fastställelseintyg

Undertecknad verkställande direktör i Linköpings universitet Holding AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen för moderbolaget samt koncernresultaträkningen och koncernbalansräkningen har fastställts på årsstämma 2023-04-27. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

Jag intygar också att innehållet i årsredovisningen och revisionsberättelsen stämmer överens med originalen.

Linköping 2023-04-27



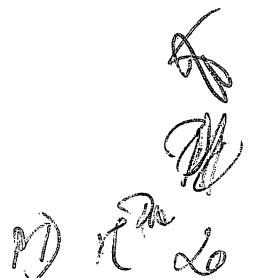
Johan Lilliecreutz

Årsredovisning
och
Koncernredovisning
för
Linköpings universitet Holding AB

556525-6186

Räkenskapsåret

2022

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner, including a large signature at the top, a smaller signature below it, and initials 'M', 'L', and 'L' at the bottom.

Styrelsen och verkställande direktören för Linköpings universitet Holding AB avger följande årsredovisning och koncernredovisning för räkenskapsåret 2022.

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK. Om inte annat särskilt anges, redovisas alla belopp i tusentals kronor (Tkr). Uppgifter inom parentes avser föregående år.

Förvaltningsberättelse

Information om verksamheten

Förutsättningar för rapportering

Nedanstående förvaltningsberättelse utgår från de återrapporteringskrav som finns i ”Riktlinjer för statliga universitets och högskolors förvaltning av holdingbolag” (U2020/02772/UH), vilka även återspeglas i ”Ägaranvisning för Linköpings universitet Holding AB för år 2022” (Dnr LiU-2022-01311). Hänsyn har även tagits till ”Statens ägarpolicy och principer för bolag med statligt ägande 2020” (Regeringskansliet/Närings-departementet) när det varit rimligt utifrån logiken ”följ eller förklara”. I de fall riktlinjerna avviker från statens ägarpolicy har riktlinjerna tillämpats.

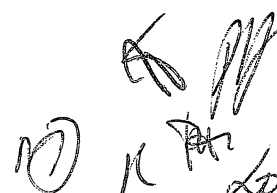
Bolagsstyrningsrapport (Koden) har upprättats och fastställts (april 2023). Även styrelseutvärdering har genomförts och fastställts (april 2023). Utöver de avsteg från Koden som redovisas i gällande ägaranvisningar följs reglerna i Koden med följande undantag: bolagen inom koncernen har inte upprättat någon hållbarhetsredovisning i enlighet med Global Reporting Index (GRI). Skälet till detta är att verksamheten och omslutningen i bolagen är mycket begränsad. Avseende lika villkor, miljö, representation, mutor/bestickning, jäv samt arbete inom HR-området följer verksamheten framtagen Personalhandbok (rev 2019) samt de av dotterbolagen utvecklade motsvarande policys och riktlinjer.

Att notera är att styrelsen i dialog med dotterbolaget LEAD fortsätter implementera hållbarhet i hela affärsutvecklingsprocessen från idé till skalbart tillväxtbolag, dvs i hela affärsutvecklingsprocessen. Därmed blir styrelsen insatt i de styrkor som finns i nuvarande hantering och vad som krävs för långsiktigt utvecklingsarbete.

Allmänt om verksamheten

Linköpings universitet Holding AB (LiU Holding) verkar för kommersiellt nyttiggörande, investeringsfrämjande, tjänsteverksamhet genom att samverka med angränsande verksamheter inom LiU, Linköpings och Norrköpings kommun samt region för att säkerställa att LiU såväl som innovationssystemet uppfattas som en aktiv och innovativ aktör i samhället. Verksamheten inom LiU Holding-koncernen bedrivs inom de helägda dotterbolagen företagsinkubatorn LEAD i Östergötland AB, investeringsbolaget LiU Invest AB och konsultbolaget Univalent AB.

LiU Holding är fortsatt aktiv nationellt inom Föreningen Universitetsholdingbolag i Sverige (FUHS). FUHS driver frågor som är gemensamma för de svenska lärosätenas holdingbolag. I samverkan med universitetsholdingbolagen vid LTU och UmU har LiU Holding under året arbetat med utmaningar inom Intellectual Asset Management i syfte att identifiera former för ett ökat nyttiggörande. I ett regionalt perspektiv medverkar hela koncernen aktivt i det regionala innovationssystemet. Tillsammans med innovationsstödet vid LiU har koncernbolagen under året påbörjat implementering av insikter från jämställdhetsprojektet The Yes Way.



Verksamheter och händelser under verksamhetsåret och därtill hörande måluppfyllelse och arbete tillsammans med LiU.

LiU Invest

LiU Invest bidrar till att de satsningar som görs inom LiU:s olika forskningsmiljöer leder till kommersiella framgångar som tar forskningsresultaten vidare till nytta och då företrädesvis som innovationsbolag. Verksamheten fokuserar på investering och aktivt ägarskap i tidiga utvecklingsfaser men även som medgrundare. Del av denna verksamhet har finansierats med hjälp av de sk Idébanksmedlen. Under 2022 handlar det om 9 blivande innovations-bolag. LiU Invests arbete bedrivs, förutom med LiU Innovation, i nära samarbete med övriga delar av LiU Holding-koncernen.

Under året har LiU Invest genomfört 14 investeringar varav 4 ny- och 8 följdinvesteringar, vilket motsvarar ett belopp på 2,6 mkr. Av nyinvesteringarna har 3 gjorts som saminvestering tillsammans med två andra universitetsholdingbolag. Investeringarna har valts ut från inflöde via LiU Innovation, LEAD och egen uppsökande verksamhet vid prioriterade forskningsmiljöer vid LiU.

Vid utgången av 2022 var LiU Invest delägare i 29 bolag (25 bolag vid utgången av 2021). Det totalt bedömda värdet på portföljen baseras på senast genomförda nyemission i respektive portföljbolag uppgår till 34,9 mnkr (21,8 vid utgången av 2021), vilket är en värdetillväxt på 44,4 procent. De två bolag i portföljen som har haft störst värdetillväxt är SweGaN AB och n-ink AB. Båda dessa bolag har attraherat, givet deras mognadsfas, stora mängder riskkapital.

LiU Invest har under året aktivt utökat investerarnätverket och poolen av medinvestorer för att på så vis kunna få hävstång på investerat kapital. Uppväxlingsgraden, dvs storleken på total investering tack vare direkt stöd från LiU Invest jämfört med investering från LiU Invest, med samma sätt att mäta som tidigare år hamnar på en faktor 2.

Målbilden är att avkastning från LiU Invest ska återinvesteras i nya innovationsbolag. Värdetillväxt och därmed möjlighet till exit är därför en avgörande parameter för långsiktigt hållbar verksamhet. År 2022 står för den största värdetillväxten både i procent och i kronor sedan starten av verksamheten. Avkastningen per år under en 5-årsperiod ligger på 18,1 procent (ej inräknat kostnad för anskaffning).

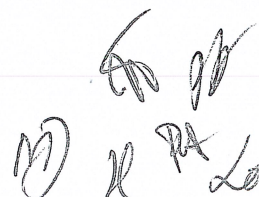
Under 2021 beslöts att avveckla verksamheten i portföljbolaget Stylaero AB och sälja patenten. Bolaget likviderades i slutet på 2021 och under 2022 slutfördes försäljningen av bolagets patent vilket genererade en mindre intäkt om 75 tkr till LiU Invest. I övrigt har inga exit gjorts under 2022.

Under 2022 har LiU Invest inte märkt en brist på investeringskapital och medinvestorer men det finns dock en överhängande risk att det blir svårt att attrahera kapital pga rådande omvärldsfaktorer. LiU Invest noterar även att värdetillväxtmässigt är det att föredra att investera i tidig utvecklingsfas, dock kräver denna typ av investeringar mer aktivt arbete, vilket innebär att bolaget mer begränsas av tillgängliga resurser än tillgång till investeringskapital. Agerande i tidiga faser påverkar även tid till exit.

För väsentliga risker, se längre fram i Förvaltningsberättelsen.

LEAD

Under året har 69 idéer (varav 39 från LiU) granskats varav 21 passerat förinkubations-programmet "Boot-up". Därefter har 11 antagits till inkubation. Av antagna inkubatorbolag kommer 6 från Linköpings universitet. LEAD använder medel från Vinnovas program Validering för tillväxt (VfT) för projekt med ursprung från LiU. Under året har 35 unika projekt från LiU inom detta program beviljats medel på 1,8 miljoner. Under 2022 har 3 bolag uppfyllt leveranskraven och kan nu på egen hand skapa tillväxt. 11



LEAD-bolag har uppmärksammats på olika nationella och internationella listor över framstående startups. Tillsammans omsätter nu LEAD portföljen 1,6 miljarder kr i Sverige.

Då många idéägare inte själva vill driva bolag erbjuder LEAD via programmen Sommarmatchen och Entrepreneurs in Residence (EiR), studenter och unga talanger möjligheten att marknadsverifiera tidiga idéer för att se om det finns förutsättningar att bygga bolag. Under året har 20 studenter utvärderat 10 tidiga idéer i Sommarmatchen och 5 unga talanger arbetat som traineer på LEAD med att marknadsverifiera en portfölj om 10 tidiga idéer. Allt med målet att 2 nya startups ska bildas där det finns talang och drivkraft in i bolaget.

LEADs tydliga arbete med att inkludera hållbarhet i den befintliga affärsutvecklingsprocessen tillsammans med den portfölj av spännande bolag som är i inkubation har lett till att man fick presentera på COP27 samt delta i Vinnovas delegation till Israel. LEADs medlemmar och alumnibolag sysselsatte 2021 över 1000 personer och omsatte ca 1,6 mrdkr. Det står sig mycket väl i relation till andra inkubatorer i Sverige. LEADs verksamhet har haft god publik synlighet under året både genom Entrepreneurs in Residence via artiklar och event samt via de regelbundna investerarevent som LEAD anordnar där bolag pitchar för regionala och nationella affärsänglar och investerare. Bolagen vid LEAD har dessutom vunnit eller kommit till final i stora nationella och internationella tävlingar så som 33-listan, SKAPA och SaaS Summit.

För väsentliga risker, se längre fram i Förvaltningsberättelsen.

Unitalent AB och Spetsa AB

Unitalents uppdrag är att förmedla forskar- och studentkompetens från LiU till det omgivande samhället i form av konsultuppdrag. Verksamheten har under 2022 haft närmare 150 studenter och ett 20-tal forskare engagerade i över 130 olika uppdrag. Uppdragen spänner mellan LiU:s olika styrkeområden och konsulterna kommer från universitetets samtliga fyra fakulteter. Kunderna finns främst i närområdet och är allt från små startupbolag till stora nationella aktörer. Efterfrågan av bolagets tjänster är fortsatt hög men bolaget har noterat en längre tid till accept hos både befintliga som nya kunder. Marknadsläget har varit ansträngt på grund av coronapandemin, men Unitalent levererar därmed visst underskott.

Under året togs beslut om att likvidera Spetsa AB ett beslut som i början av 2023 justerades till en fusion, dvs att tillsammans med det vilande bolaget Expanding Concepts fusioneras upp i moderbolaget LiU Holding. Målet är att slutföra fusionen senast 30 juni 2023.

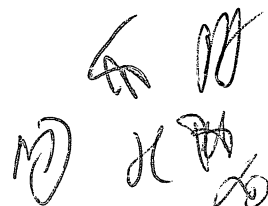
För väsentliga risker, se längre fram i Förvaltningsberättelsen.

Övrig verksamhet

Regionalt fortsätter samarbetet inom samarbetsorganisationen East Sweden Business Region (ESBR) och då speciellt inom den sk Innovationskraftgruppen (IKG). Samarbetet har fokus på identifierade utmaningsområden samt regionens 5 utpekade styrkeområden inom ”Smart specialisering”. LiU Holding-koncernen medverkar även aktivt under regionens innovationsvecka East Sweden Innovation Week. Vidare är dotterbolaget LEAD aktiva i flera nationella nätverk.

Väsentliga risker

Styrelsen arbetar utifrån en internkontrollplan baserad på bedömning av verksamhetsrisker utifrån styrelsens perspektiv. Syftet med arbetet med riskanalys är att identifiera och värdera risker och möjligheter, identifiera orsaker till dessa och ta fram åtgärder som eliminerar eller minskar riskerna, eller mildrar konsekvenserna av negativa händelser som även kan synliggöra framtida möjligheter.



Vägledande för styrelsens arbete har i övrigt under en följd av år varit den strategiska inriktning universitetsstyrelsen beslutade om åren 2009-2010 med uppgiften för LiU Holding att vara en organisation för "universitetets systematiska innovationsinsatser för nyttiggörande av forskningsresultat". Strategin rymmer bl a att verksamheten ska drivas med ett särskilt avkastningskrav och att inom LiU Holding medverka i universitetets kommersiella nyttiggörande utifrån de anslag universitetet erhåller.

Det sammantagna världsläget med effekter efter pandemin och krig i Ukraina har varit närvarande under året. Till viss del i de bolag i vår portfölj och i inkubatorn som varit i fasen att skala sina verksamheter där marknaderna varit svaga med låg efterfrågan. Tillgång till externt riskkapital har varit lägre än tidigare år troligen även beroende på den finansiella marknadens negativa utveckling. Tjänsteverksamheten inom Univalent påverkades i början av året men med viss återhämtning i slutet av året. Förhoppningen är att efterfrågan kvarstår. Koncernens likviditet är tämligen god, även om en stor del (ca 50%) är investerat i fonder av olika typer. Medel som är riskutsatta då börserna rört sig kraftigt upp och ner under året.

Risicanalys har upprättat för varje dotterbolag samt diskuterats i samband med ordinarie styrelsemöte i februari. Diskussionen identifierade nedanstående prioriterade områden med högst risk. Styrelsen kommer löpande under året och i dialog med verksamheten följa upp dessa samt därtill identifierade åtgärdsaktiviteter.

Risker LiU Invest	Sannolikhet	Konsekvens	Åtgärd
Missade case pga felbedömning	4 (oförändrad)	5 (oförändrad)	Öka vår synlighet, fler/andra perspektiv
Värdetapp i portföljen hos de högst värderade	5 (oförändrad)	4 (oförändrad)	Aktivt ägararbete, stor portfölj, stöd-åtgärder tidigt, former för delexit (säkra hem)
Brist på entreprenörer som stötta i våra investeringar	4 (oförändrat)	4 (oförändrat)	Sätta i gång olika långsiktiga initiativ såsom EIR jr/sr och Entreprenörsskola
Vilja att ta risker (försiktighet) inom ramen för resp uppdrag	4 (mer avvakt hos ideägarna)	4 (ökande om färre case)	Breddad dialog samt involvera "expertkunskap", exv att grundare presenterar själva
Svaga case, exv tidiga forskarcase	4 (oförändrat men svagare studcase)	4 (oförändrat)	Kraftsplittring från vår sida, måste både ha kvalitet och kvantitet

Jobbat med under 2022

1. Dialoger med LEAD, LiU innovation, återkoppling till affärsrådgivare, tydlighet i investerarerbjudandet
2. Aktiv dialog med bolagen, aktivt styrelsearbete, mandat till exit
3. Se LEAD om EIR och VA, dialog med andra HB, egen investering i case vid behov
4. Dialog med många investerarnätverk, saminvesteringar med andra universitetholdingbolag, koll på deal flox med case
5. Analys av investeringsnivåer från 300 till 500 tkr

Risker LEAD	Sannolikhet	Konsekvens	Åtgärd
Start av alternativa innovationsekosystem inom LiU och utanför	4 (Minskad)	5 (Oförändrad)	Vara aktiv i varandras processer, ha ett starkt erbjudande
Brist på entreprenörer som arbetar vidare med case	4 (oförändrad men noterar minskat intresse hos studenter för Studentinnovation)	5 (Oförändrad)	Sätta i gång olika långsiktiga initiativ såsom EIR jr/sr och Entreprenörsskola
Ökad förväntan utifrån samverkansavtal med RÖ och kommunerna	4 (Dialogen minskar slh)	4 (Minskad/Oförändrad)	Vara inkluderad i dialogen med finansiella parter

Jobbat med under 2022

1. Ökad närvaro i Innovationsmiljöerna, löpande möte med ESMT, fördjupad dialog med parkerna
2. Utvecklat EIR (diskussion m LiU Donation), nytt Venture Arena med Region Östergötland (RÖ) diskuteras
3. Påbörjat dialog med RÖ Regional Utveckling, differentiera och kommunicera erbjudandet

Risker Unitalent	Sannolikhet	Konsekvens	Åtgärd
Otydlighet vad som gäller vid kommunikation med forskarkonsulter	4 (minskad)	4 (minskad)	Få till dialog med LiU om tolkning och/eller agerande Policydokument från LiU som reducerar forskares möjligheter
Oförmåga att växa verksamheten - Inte kunna bygga en fast struktur baserat på nuvarande organisation - Hantera både kundbearbetning och konsult-rekrytering	3 (ökad)	5 (oförändrad)	Paketera tjänster, öka marginalen i affären, process för att minska beroende av individ (kan vara inhyrd personal?). Kontinuerlig analys/-strukturering av nuvarande affärer
Minskad "kvalité" hos studentkonsulter	3 (oförändrad)	4 (oförändrad)	Utveckling av rekryteringsprocessen inkl fysiska möten/närhet. Bygga community.
Hög omsättningshastighet bland studentkonsulter	4 (oförändrad)	3 (oförändrad)	Nå studenter tidigare. Onboarding-process

Jobbat med under 2022

1. Effektivisera, paketera, bättre uppföljning om tidsåtgång
2. Jobba i team, konsultvård, pulsmätningar, på plats (mindre distans)
3. Introtillfällen och uppföljning av affärer
4. Vikande marknad/sämre konjunktur

Styrelsens sammansättning

Per-Olof Brehmer, vicerektor för samverkan och Campusutveckling, LiU, Ordförande, Klas Gustafsson, vice VD, Tekniska Verken, Maria Jenmalm, professor, LiU, Lisa Åbom, VD Nira Dynamics, Patrik Holm, konsult samt Josefina Syssner, professor LiU. Josefina Syssner valde på egen begäran lämna styrelsen vid årsskiftet 2022/2023.

Johan Lilliecreutz har varit adjungerad till styrelsen i egenskap av bolagets VD. Kent Waltersson, Universitetsdirektör LiU, har tom 30 november varit adjungerad till styrelsen i egenskap av LiUs ägarrepresentant.

Flerårsöversikt (Tkr)

Koncernen	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	22 171	21 801	21 246	30 916	42 712
Resultat efter finansiella poster	-5 467	149	-334	-49	904
Balansomslutning	33 286	33 351	32 017	42 566	42 054
Antal anställda	16	17	17	23	33
Soliditet (%)	56	69	64	52	47
Avkastning på totalt kap. (%)	neg	neg	neg	neg	2,5
Avkastning på eget kap. (%)	neg	neg	neg	neg	4,6
Moderbolaget	2022	2021	2020	2019	2018
Nettoomsättning	11 348	10 421	10 640	18 128	24 390
Resultat efter finansiella poster	-1 848	-439	-264	-92	-293
Balansomslutning	27 970	28 928	30 638	34 362	31 757
Antal anställda	1	1	2	13	19

För definitioner av nyckeltal, se Redovisnings- och värderingsprinciper.

Förändring av eget kapital

Koncernen	Aktie- kapital	Övrigt tillskjutet kapital	Annat eget kapital inkl. årets resultat	Totalt	
Belopp vid årets ingång	300	60	22 842	23 202	
Erhållna aktieägartillskott			1 000	1 000	
Årets resultat			-5 486	-5 486	
Belopp vid årets utgång	300	60	18 356	18 716	
Moderbolaget	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	300	60	21 959	-439	21 880
Disposition enligt beslut av årsstämman:			-439	439	0
Erhållna aktieägartillskott			1 000		1 000
Årets resultat				-3 798	-3 798
Belopp vid årets utgång	300	60	22 520	-3 798	19 082

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

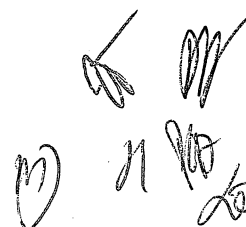
balanserad vinst	22 520 274
årets förlust	-3 798 045
	18 722 229
disponeras så att i ny räkning överföres	18 722 229

Koncernens och moderbolagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkningar samt kassaflödesanalyser med noter.

Koncernens Resultaträkning

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning		22 172	21 801
Övriga rörelseintäkter	2	7 803	11 936
		29 975	33 737
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-20 037	-20 203
Personalkostnader	3	-14 958	-14 657
Avskrivningar och nedskrivningar av materiella och immateriella anläggningstillgångar		-68	-72
		-35 063	-34 931
Rörelseresultat		-5 088	-1 194
Resultat från finansiella poster			
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	4	-866	-899
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		561	2 245
Räntekostnader och liknande resultatposter		-74	-2
		-379	1 343
Resultat efter finansiella poster		-5 467	149
Resultat före skatt		-5 467	149
Skatt på årets resultat		-26	-72
Uppskjuten skatt		7	0
Årets resultat		-5 486	77
Hänförligt till moderföretagets aktieägare		-5 486	77



Koncernens Balansräkning

Tkr

Not 2022-12-31 2021-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	5	68	135
		68	135

Finansiella anläggningstillgångar

Långfristiga värdepappersinnehav, Portföljbolag	6, 7	10 558	8 380
Andra långfristiga värdepappersinnehav	8, 9	288	292
Andra långfristiga fordringar	10, 11	657	450

		11 503	9 122
--	--	---------------	--------------

Summa anläggningstillgångar		11 571	9 257
------------------------------------	--	---------------	--------------

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		1 164	1 430
Fordringar hos koncernföretag		0	406
Fordringar hos övriga företag som det finns ett ägarintresse i		64	0
Aktuella skattefordringar		586	610
Övriga fordringar		394	451
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		1 535	905

		3 743	3 803
--	--	--------------	--------------

Kortfristiga placeringar

Övriga kortfristiga placeringar		9 797	11 342
		9 797	11 342

Kassa och bank

Summa omsättningstillgångar		8 175	8 950
		21 715	24 094

SUMMA TILLGÅNGAR		33 286	33 351
-------------------------	--	---------------	---------------



Koncernens Balansräkning

Tkr

Not

2022-12-31

2021-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare

Aktiekapital	300	300
Övrigt tillskjutet kapital	60	60
Annat eget kapital inklusive årets resultat	18 355	22 842
Eget kapital hänförligt till moderföretagets aktieägare	18 715	23 202

Summa eget kapital

18 715 **23 202**

Avsättningar

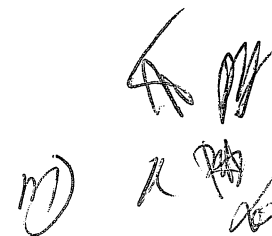
Avsättningar för uppskjuten skatt	0	7
	0	7

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder	1 081	1 938
Leverantörsskulder	2 381	2 379
Skulder till koncernföretag	166	0
Övriga skulder	5 028	2 957
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	5 915	2 868
	14 571	10 142

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

33 286 **33 351**



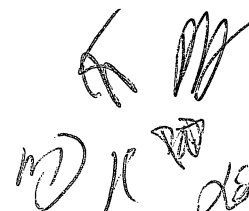
Koncernens	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Kassaflödesanalys			
Tkr			
Den löpande verksamheten			
Resultat före finansiella poster		-5 088	-1 194
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet m.m	12	68	72
Erlagd ränta mm		-1	-2
Erhållen ränta mm		11	1 421
Betald skatt		-2	-69
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändringar av rörelsekapital		-5 012	228
Kassaflöde från förändringar i rörelsekapital			
Förändring kundfordringar		266	-236
Förändring av kortfristiga fordringar		1 608	436
Förändring leverantörsskulder		2	-77
Förändring av kortfristiga skulder		4 425	-2 417
Kassaflöde från den löpande verksamheten		1 289	-2 066
Investeringsverksamheten			
Investeringar i finansiella anläggningstillgångar		-2 804	-2 140
Försäljning av finansiella anläggningstillgångar		30	91
Investeringar i kortfristiga placeringar		-5 185	-1 065
Försäljning av kortfristiga placeringar		4 895	4 002
Kassaflöde från investeringsverksamheten		-3 064	888
Finansieringsverksamheten			
Erhållna aktieägartillskott		1 000	750
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		1 000	750
Årets kassaflöde		-775	-428
Likvida medel vid årets början			
Likvida medel vid årets början		8 950	9 378
Likvida medel vid årets slut		8 175	8 950



**Moderbolagets
Resultaträkning**

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning		11 348	10 421
Övriga rörelseintäkter	2	2 523	5 711
Summa intäkter		13 871	16 132
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader		-13 229	-14 607
Personalkostnader	3	-2 790	-2 667
Summa rörelsens kostnader		-16 019	-17 274
Rörelseresultat		-2 148	-1 142
Resultat från finansiella poster			
Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar	4	-258	-26
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		559	730
Räntekostnader och liknande resultatposter		-1	-1
Summa resultat från finansiella poster		300	703
Resultat efter finansiella poster		-1 848	-439
Bokslutsdispositioner	14	-1 950	0
Årets resultat		-3 798	-439



Moderbolagets
Balansräkning

Tkr

Not 2022-12-31 2021-12-31

TILLGÅNGAR

Anläggningstillgångar

Materiella anläggningstillgångar

Inventarier, verktyg och installationer	5	0	0
		0	0

Finansiella anläggningstillgångar

Andelar i koncernföretag	15, 16	9 226	9 335
Långfristiga värdepappersinnehav, Portföljbolag	6, 7	1 351	1 590
Andra långfristiga värdepappersinnehav	8, 9	288	292
Andra långfristiga fordringar	10, 11	0	0
		10 865	11 217

Summa anläggningstillgångar		10 865	11 217
------------------------------------	--	---------------	---------------

Omsättningstillgångar

Kortfristiga fordringar

Kundfordringar		132	84
Fordringar hos koncernföretag		7 058	7 892
Aktuella skattefordringar		467	467
Övriga fordringar		0	141
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		306	84
		7 963	8 668

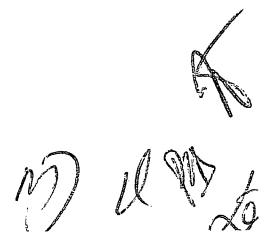
Kortfristiga placeringar

Övriga kortfristiga placeringar		7 874	7 030
		7 874	7 030

<i>Kassa och bank</i>		1 268	2 013
-----------------------	--	-------	-------

Summa omsättningstillgångar		17 105	17 711
------------------------------------	--	---------------	---------------

SUMMA TILLGÅNGAR		27 970	28 928
-------------------------	--	---------------	---------------



Moderbolagets
Balansräkning
Tkr

Not

2022-12-31

2021-12-31

EGET KAPITAL OCH SKULDER

Eget kapital

Bundet eget kapital

Aktiekapital

300

300

Reservfond

60

60

360

360

Fritt eget kapital

Balanserad vinst

22 520

21 959

Årets resultat

-3 798

-439

18 722

21 520

Summa eget kapital

19 082

21 880

Kortfristiga skulder

Förskott från kunder

1 081

1 938

Leverantörsskulder

134

260

Skulder till koncernföretag

5 359

4 196

Övriga skulder

1 691

120

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

623

534

Summa kortfristiga skulder

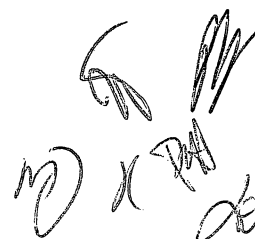
8 888

7 048

SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

27 970

28 928



Moderbolagets
Kassaflödesanalys

Not

2022-01-01
-2022-12-31

2021-01-01
-2021-12-31

Tkr

Den löpande verksamheten

Resultat före finansiella poster -2 148 -1 142

Erhållen ränta mm 9 0

Erlagd ränta -1 -1

Betald skatt 0 -38

**Kassaflöde från den löpande verksamheten före
förändring av rörelsekapital -2 140 -1 181**

Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet

Förändring av kundfordringar -48 256

Förändring av kortfristiga fordringar 835 -477

Förändring av leverantörsskulder -126 -372

Förändring av kortfristiga skulder 16 -1 651

Kassaflöde från den löpande verksamheten -1 463 -3 425

Investeringsverksamheten

Försäljning av finansiella anläggningstillgångar 12 85

Investering i kortfristiga placeringar -2 862 -615

Försäljning av kortfristiga placeringar 2 568 1 100

Kassaflöde från investeringsverksamheten -282 570

Finansieringsverksamheten

Erhållna aktieägartillskott 1 000 750

Kassaflöde från finansieringsverksamheten 1 000 750

Årets kassaflöde -745 -2 105

Likvida medel vid årets början

Likvida medel vid årets början 2 013 4 118

Likvida medel vid årets slut 1 268 2 013

Noter

Tkr

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen och koncernredovisningen är upprättad i enlighet med årsredovisningslagen och BFNAR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Intäktsredovisning

Intäkter har tagits upp till verkligt värde av vad som erhållits eller kommer att erhållas och redovisas i den omfattning det är sannolikt att de ekonomiska fördelarna kommer att tillgodogöras bolaget och intäkterna kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Pågående tjänsteuppdrag

För tjänsteuppdrag till fast pris redovisas de inkomster och utgifter som är hänförliga till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt respektive kostnad i förhållande till uppdragets färdigställandegrad på balansdagen (successiv vinstavräkning). Ett uppdrags färdigställandegrad bestäms genom att nedlagda utgifter på balansdagen jämförs med beräknade totala utgifter. I de fall utfallet av ett uppdrag inte kan beräknas på ett tillförlitligt sätt, redovisas intäkter endast i den utsträckning som motsvaras av de uppkomna uppdragsutgifter som sannolikt kommer att ersättas av beställaren. En befarad förlust på ett uppdrag redovisas omgående som kostnad.

För tjänsteuppdrag på löpande räkning redovisas inkomsten som är hänförlig till ett utfört tjänsteuppdrag som intäkt i takt med att arbete utförs och material levereras eller förbrukas.

Bidrag

Koncernen har intäkter som bla utgörs av driftsbidrag. Intäkten redovisas till verkligt värde när det finns rimlig säkerhet att bidraget kommer att erhållas och att koncernen kommer att uppfylla alla där med sammanhängande villkor. Bidraget intäktsförs i den period då bidraget utbetalas.

Koncernredovisning

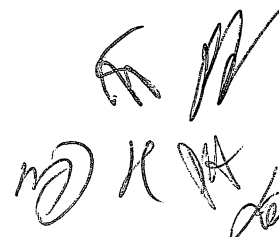
Konsolideringsmetod

Koncernredovisningen har upprättats enligt förvärvsmetoden. Detta innebär att förvärvade verksamheters identifierbara tillgångar och skulder redovisas till marknadsvärde enligt upprättad förvärvsanalys. Överstiger verksamhetens anskaffningsvärde det beräknade marknadsvärdet av de förväntade nettotillgångarna enligt förvärvsanalysen redovisas skillnaden som goodwill.

Dotterföretag

Koncernredovisningen omfattar, förutom moderföretaget, samtliga företag i vilka moderföretaget direkt eller indirekt har mer än 50 % av röstetalet eller på annat sätt innehar det bestämmande inflytandet och därmed har en rätt att utforma företagets finansiella och operativa strategier i syfte att erhålla ekonomiska fördelar.

Ett dotterföretags intäkter och kostnader tas in i koncernredovisningen från och med tidpunkten för förvärvet till och med den tidpunkt då moderföretaget inte längre har ett bestämmande inflytande över dotterföretaget.



Transaktioner mellan koncernföretag

Koncerninterna fordringar och skulder samt transaktioner mellan koncernföretag elimineras i sin helhet.

Materiella anläggningstillgångar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar enligt plan och eventuella nedskrivningar.

Materiella anläggningstillgångar delas upp på komponenter när komponenterna är betydande och när komponenterna har väsentligt olika nyttjandeperioder. När en komponent i en anläggningstillgång byts ut, uträngeras eventuell kvarvarande del av den gamla komponenten och den nya komponentens anskaffningsvärde aktiveras. Utgifter för löpande reparationer och underhåll redovisas som kostnader.

Avskrivning sker linjärt över den förväntade nyttjandeperioden med hänsyn till väsentligt restvärde. Följande avskrivningstider tillämpas:

Inventarier, verktyg och installationer 5 år

Finansiella instrument

Finansiella instrument värderas utifrån anskaffningsvärdet. Instrumentet redovisas i balansräkningen när koncernen blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. Finansiella tillgångar tas bort från balansräkningen när rätten att erhålla kassaflöden från instrumentet har löpt ut eller överförs och koncernen har överfört i stort sett alla risker och förmåner som är förknippade med äganderätten. Finansiella skulder tas bort från balansräkningen när förpliktelserna har reglerats eller på annat sätt upphört.

Andra långfristiga värdepappersinnehav

Placeringar i värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas långsiktigt har redovisats till sina anskaffningsvärden. Varje balansdag görs bedömning om eventuellt nedskrivningsbehov.

Kortfristiga placeringar

Värdepapper som är anskaffade med avsikt att innehas kortsiktigt redovisas inledningsvis till anskaffningsvärde och i efterföljande värderingar i enlighet med lägsta värdets princip till det lägsta av anskaffningsvärde och marknadsvärde. I posten kortfristiga placeringar ingår fonder som innehas för att placera likviditetsöverskott på kort sikt.

Kundfordringar/kortfristiga fordringar

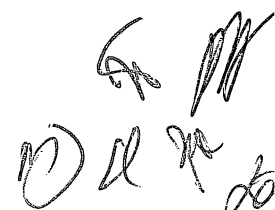
Kundfordringar och kortfristiga fordringar redovisas som omsättningstillgångar till det belopp som förväntas bli inbetalt efter avdrag för individuellt bedömda osäkra fordringar.

Låneskulder och leverantörsskulder

Låneskulder och leverantörsskulder redovisas initialt till anskaffningsvärde efter avdrag för transaktionskostnader.

Nedskrivningsprövning av finansiella anläggningstillgångar

Vid varje balansdag bedöms om det finns indikationer på nedskrivningsbehov av någon av de finansiella anläggningstillgångarna. Nedskrivning sker om värdenedgången bedöms vara bestående och provas individuellt.



Leasingavtal

Bolaget redovisar samtliga leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

Inkomstskatter

Total skatt utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt. Skatter redovisas i resultaträkningen, utom då underliggande transaktion redovisas direkt mot eget kapital varvid tillhörande skatteeffekter redovisas i eget kapital.

Aktuell skatt

Aktuell skatt avser inkomstskatt för innevarande räkenskapsår samt den del av tidigare räkenskapsårs inkomstskatt som ännu inte redovisats. Aktuell skatt beräknas utifrån den skattesats som gäller per balansdagen.

Uppskjuten skatt

Uppskjuten skatt är inkomstskatt som avser framtida räkenskapsår till följd av tidigare händelser. Redovisning sker enligt balansräkningsmetoden. Enligt denna metod redovisas uppskjutna skatteskulder och uppskjutna skattefordringar på temporära skillnader som uppstår mellan bokförda respektive skattemässiga värden för tillgångar och skulder samt för övriga skattemässiga avdrag eller underskott.

Uppskjutna skattefordringar netto redovisas mot uppskjutna skatteskulder endast om de kan betalas med ett nettobelopp. Uppskjuten skatt beräknas utifrån gällande skattesats på balansdagen. Effekter av förändringar i gällande skattesatser resultatförs i den period förändringen lagstadsats. Uppskjuten skattefordran redovisas som finansiell anläggningstillgång och uppskjuten skatteskuld som avsättning.

Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den omfattning det är sannolikt att avdragen kan avräknas mot framtida skattemässiga överskott.

Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar.

Moderföretagets redovisnings- och värderingsprinciper

Samma redovisnings- och värderingsprinciper tillämpas i moderföretaget som i koncernen, förutom i de fall som anges nedan.

Eget kapital

Eget kapital delas in i bundet och fritt kapital, i enlighet med ÅRLs indelning.

Obeskattade reserver

Obeskattade reserver redovisas med bruttobelopp i balansräkningen, inklusive den uppskjutna skatteskuld som är hänförlig till reserverna.

Bokslutsdispositioner

Förändringar av obeskattade reserver redovisas som bokslutsdispositioner i resultaträkningen. Koncernbidrag redovisas som bokslutsdispositioner.

Aktier och andelar i dotterföretag

Aktier och andelar i dotterföretag redovisas till anskaffningsvärde efter avdrag för eventuella nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår köpeskillingen som erlagts för aktierna samt förvärvskostnader. Eventuella kapitaltillskott och koncernbidrag läggs till anskaffningsvärdet när de uppkommer. Utdelning från dotterföretag redovisas som intäkt.

Nyckeltalsdefinitioner

Soliditet

Eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt) i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på totalt kapital

Resultat före avdrag för räntekostnader i förhållande till balansomslutningen.

Avkastning på eget kapital

Resultat efter finansiella poster i förhållande till eget kapital och obeskattade reserver (med avdrag för uppskjuten skatt).

Not 2 Övriga rörelseintäkter

Koncernen

	2022	2021
Bidrag från stat, kommun, ALMI/Innovationsbron, Vinnova	7 343	8 936
Övriga rörelseintäkter	22	1
Övriga bidrag	438	2 999
Summa	7 803	11 936

Moderbolaget

	2022	2021
Bidrag från stat, kommun, ALMI/Innovationsbron, Vinnova	2 343	3 936
Övriga rörelseintäkter	0	1
Övriga bidrag	180	1 774
Summa	2 523	5 711

Not 3 Medelantalet anställda

Koncernen

	2022	2021
Medelantalet anställda	16	17

Moderbolaget

	2022	2021
Medelantalet anställda	1	1

Not 4 Resultat från övriga värdepapper och fordringar som är anläggningstillgångar

Koncernen

	2022	2021
Resultat vid avyttringar	44	-26
Nedskrivningar	-1 397	-873
Återföring av nedskrivningar	487	0
	-866	-899

Moderbolaget

	2022	2021
Resultat vid avyttringar	44	-26
Nedskrivningar	-239	0
Återföring av nedskrivningar	46	0
Korrigering aktieägartillskott	-109	0
	-258	-26

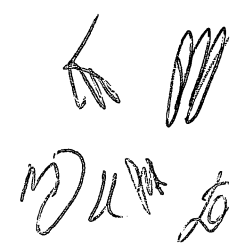
Not 5 Inventarier, verktyg och installationer

Koncernen

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 251	1 251
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 251	1 251
Ingående avskrivningar	-1 115	-1 044
Årets avskrivningar	-68	-72
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 183	-1 116
Utgående redovisat värde	68	135

Moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	609	609
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	609	609
Ingående avskrivningar	-609	-609
Utgående ackumulerade avskrivningar	-609	-609
Utgående redovisat värde	0	0

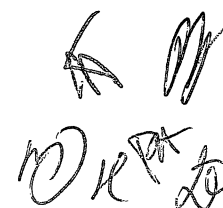


**Not 6 Långfristiga värdepappersinnehav, Portföljbolag
Koncernen**

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	10 785	8 955
Inköp	2 579	1 933
Försäljningar/utrangeringar	-759	-117
Omklassificeringar	0	14
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	12 605	10 785
Ingående nedskrivningar	-2 405	-1 632
Återförda nedskrivningar	1 200	0
Årets nedskrivningar	-842	-773
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-2 047	-2 405
Utgående redovisat värde	10 558	8 380

Moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	1 933	6 432
Försäljningar/utrangeringar	0	-117
Överfört från / till dotterföretag	0	-4 382
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 933	1 933
Ingående nedskrivningar	-343	-1 341
Återförda nedskrivningar	0	998
Årets nedskrivningar	-239	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-582	-343
Utgående redovisat värde	1 351	1 590



**Not 7 Specifikation långfristiga värdepappersinnehav, Portföljbolag
Koncernen**

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Lynes Tecknologies Sweden AB, 556908-0483	2,4	0,39	5 166	511
Polar Light Tehnologies AB, 556992-9507	2,22	2,22	4 382	430
Fenix Progress AB, 556801-0309	4,7	4,7	4 047	72
Glycobond AB, 556851-4219	10,5	10,5	11 910	158
Linkura AB, 556918-0218	1,4	1,4	5 238	81
MIMSI Materials AB, 556951-4648	4,9	4,9	442	703
SweGaN AB, 556965-1937	2,18	2,18	11 831	859
Nordic Energy Audit AB, 556917- 7081	2	2	800	4
Agricam AB, 556799-1905	1,46	1,46	234	660
BioReperia AB, 559026-9360	2,13	2,13	17	460
BYON8 AB, 559027-2430	1,84	1,84	2 196	365
XperDi AB, 556857-1078	5,05	5,05	58	276
PUSensor AB, 559055-7954	1,09	1,09	19	303
Epishine AB, 559070-0422	0,18	0,18	2 645	250
Ligna Energy AB, 559086-1745	1,03	1,03	11 167	600
HPViCo AB, 559097-2484	10,3	10,3	13	520
Fluolink AB, 559179-2089	7,61	7,61	129	122
Celluminova, 556810-2585	2,1	2,1	30	504
Worldish, 559098-1410	1,02	1,02	3 649	398
Flashe AB, 555961-9879	1,88	1,88	282	307
n-ink AB, 559266-9153	14,23	14,23	150	538
OBOE IPR AB, 556730-4844	0,98	0,98	10	300
Argus Eye AB, 559123-6624	1,08	1,08	154	300
Rove Technologies AB, 559305- 5121	22,2	22,2	200	20
Cellfion AB, 559329-3813	4,61	4,61	56	401
LunaMicro AB, 556895-7319	1,34	1,34	1 200	300
DAZOQ AB, 559247-2368	1,91	1,91	5 700	515
MyCural Therapeutics AB, 559895- 0164	1,8	1,8	500	301
Nano Textile Solutions AB, 559189- 4943	0,8	0,8	7 500	300
				10 558

Moderbolaget

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Lynes Tecknologies Sweden AB, 556908-0483	2,4	0,39	5 166	511
Linkura AB, 556918-0218	1,4	1,4	5 238	81
SweGaN AB, 556965-1937	2,14	2,14	11 627	759
				1 351

Not 8 Andra långfristiga värdepappersinnehav

Koncernen och moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	348	348
Försäljningar/utrangeringar	-50	0
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	298	348
Ingående nedskrivningar	-56	-56
Återförda nedskrivningar	46	0
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-10	-56
Utgående redovisat värde	288	292

Not 9 Specifikation andra långfristiga värdepappersinnehav

Koncernen och moderbolaget

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
OBOE IPR AB, 556730-4844	4,8	4,8	138	16
CNG Curt Nicolin gymnasiet Holding AB, 556540-4638	1,5	1,5	95	3
AB svenska stjärnor, 559151- 0416	16,6	16,6	100	259
Vreta Kluster AB, 559056-8852	2,0	2,0	20	10
				288

Not 10 Andra långfristiga fordringar

Koncernen

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	550	522
Tillkommande fordringar	225	207
Avgående fordringar	-18	-165
Omklassificeringar	0	-14
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	757	550
Ingående nedskrivningar	-100	-165
Återförda nedskrivningar	0	165
Årets nedskrivningar	0	-100
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-100	-100
Utgående redovisat värde	657	450


2022-12-31

Moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	0	7
Tillkommande fordringar	0	7
Omklassificeringar	0	-14
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	0	0
Utgående redovisat värde	0	0

Not 11 Specifikation andra långfristiga fordringar

Koncernen

	2022-12-31	2021-12-31
Lån Polar Light Technologies AB	0	0
Lån medlemsbolag	657	450
	657	450

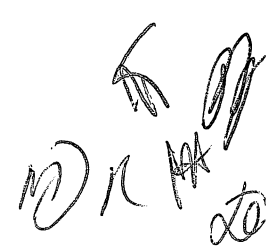
Moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Lån Polar Light Technologies AB	0	0
	0	0

Not 12 Justering för poster som inte ingår i kassaflödet

Koncernen

	2022-12-31	2021-12-31
Avskrivningar	68	72
	68	72



Not 14 Bokslutsdispositioner

Moderbolaget

	2022	2021
Lämnade koncernbidrag	-1 950	0
	-1 950	0

Not 15 Andelar i koncernföretag

Moderbolaget

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	10 696	7 299
Återbetalt / lämnade aktieägartillskott	-109	3 397
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	10 587	10 696
Ingående nedskrivningar	-1 361	-1 361
Utgående ackumulerade nedskrivningar	-1 361	-1 361
Utgående redovisat värde	9 226	9 335

Not 16 Specifikation andelar i koncernföretag

Moderbolaget

Namn	Kapital- andel	Rösträtts- andel	Antal andelar	Bokfört värde
Unitalent AB	100	100	1 000	806
LEAD i Östergötland AB	100	100	1 000	3 182
Spetsa AB	100	100	1 000	144
Expanding Concepts i Linköping AB	100	100	1 000	100
LiU Invest AB	100	100	500	4 994
				9 226

	Org.nr	Säte
Unitalent AB	556494-3149	Linköping
LEAD i Östergötland AB	556613-3558	Linköping
Spetsa AB	556750-0235	Linköping
Expanding Concepts i Linköping AB	556750-6091	Linköping
LiU Invest AB	559227-8807	Linköping

Linköping 2023-04-13



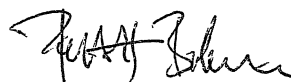
Johan Lilliecreutz
Verkställande direktör



Klas Gustavsson




Patrik Holm



Per-Olof Brehmer
Ordförande




Maria Jenmalm



Elisabeth Åbom

Vår revisionsberättelse har lämnats 2023-04-20

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB



Fredrik Önerth
Auktoriserad revisor

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Linköpings universitet Holding AB, org.nr 556525-6186

Rapport om årsredovisningen och koncernredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen och koncernredovisningen för Linköpings universitet Holding AB för år 2022.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen och koncernredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av moderbolagets och koncernens finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dessas finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens och koncernredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen för moderbolaget och koncernen.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt International Standards on Auditing (ISA) och god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt dessa standarder beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för att årsredovisningen och koncernredovisningen upprättas och att de ger en rättvisande bild enligt årsredovisningslagen. Styrelsen och verkställande direktören ansvarar även för den interna kontroll som de bedömer är nödvändig för att upprätta en årsredovisning och koncernredovisning som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen och koncernredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets och koncernens förmåga att fortsätta verksamheten. De upplyser, när så är tillämpligt, om förhållanden som kan påverka förmågan att fortsätta verksamheten och att använda antagandet om fortsatt drift. Antagandet om fortsatt drift tillämpas dock inte om styrelsen och verkställande direktören avser att likvidera bolaget, upphöra med verksamheten eller inte har något realistiskt alternativ till att göra något av detta.

Revisorns ansvar

Våra mål är att uppnå en rimlig grad av säkerhet om huruvida årsredovisningen och koncernredovisningen som helhet inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, och att lämna en revisionsberättelse som innehåller våra uttalanden. Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men är ingen garanti för att en revision som utförs enligt ISA och god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka en väsentlig felaktighet om en sådan finns. Felaktigheter kan uppstå på grund av oegentligheter eller misstag och anses vara väsentliga om de enskilt eller tillsammans rimligen kan förväntas påverka de ekonomiska beslut som användare fattar med grund i årsredovisningen och koncernredovisningen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av årsredovisningen och koncernredovisningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen och koncernredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Linköpings universitet Holding AB för år 2022 samt av förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust.

Vi tillstyrker att bolagsstämman disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Grund för uttalanden

Vi har utfört revisionen enligt god revisionssed i Sverige. Vårt ansvar enligt denna beskrivs närmare i avsnittet Revisorns ansvar. Vi är oberoende i förhållande till moderbolaget och koncernen enligt god revisorssed i Sverige och har i övrigt fullgjort vårt yrkesetiska ansvar enligt dessa krav.

Vi anser att de revisionsbevis vi har inhämtat är tillräckliga och ändamålsenliga som grund för våra uttalanden.

Styrelsens och verkställande direktörens ansvar

Det är styrelsen som har ansvaret för förslaget till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust. Vid förslag till utdelning innefattar detta bland annat en bedömning av om utdelningen är försvarlig med hänsyn till de krav som bolagets och koncernens verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av moderbolagets och koncernens egna kapital, konsolideringsbehov, likviditet och ställning i övrigt.

Styrelsen ansvarar för bolagets organisation och förvaltningen av bolagets angelägenheter. Detta innefattar bland annat att fortlöpande bedöma bolagets och koncernens ekonomiska situation, och att tillse att bolagets organisation är utformad så att bokföringen, medelsförvaltningen och bolagets ekonomiska angelägenheter i övrigt kontrolleras på ett betryggande sätt. Den verkställande direktören ska sköta den löpande förvaltningen enligt styrelsens riktlinjer och anvisningar och bland annat vidta de åtgärder som är nödvändiga för att bolagets bokföring ska fullgöras i överensstämmelse med lag och för att medelsförvaltningen ska skötas på ett betryggande sätt.

Revisorns ansvar

Vårt mål beträffande revisionen av förvaltningen, och därmed vårt uttalande om ansvarsfrihet, är att inhämta revisionsbevis för att med en rimlig grad av säkerhet kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören i något väsentligt avseende:

- företagit någon åtgärd eller gjort sig skyldig till någon försummelse som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget
- på något annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen.

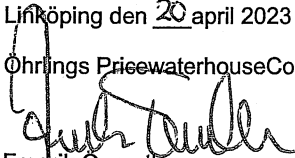
Vårt mål beträffande revisionen av förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust, och därmed vårt uttalande om detta, är att med rimlig grad av säkerhet bedöma om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Rimlig säkerhet är en hög grad av säkerhet, men ingen garanti för att en revision som utförs enligt god revisionssed i Sverige alltid kommer att upptäcka åtgärder eller försummelser som kan föranleda ersättningsskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

En ytterligare beskrivning av vårt ansvar för revisionen av förvaltningen finns på Revisorsinspektionens webbplats: www.revisorsinspektionen.se/revisornsansvar. Denna beskrivning är en del av revisionsberättelsen.

Linköping den 20 april 2023

Öhrlings PricewaterhouseCoopers AB


Fredrik Önnert
Auktoriserad revisor