

# Årsredovisning

för

## Tekniska Högskolan i Jönköping AB

556487-2751

Räkenskapsåret

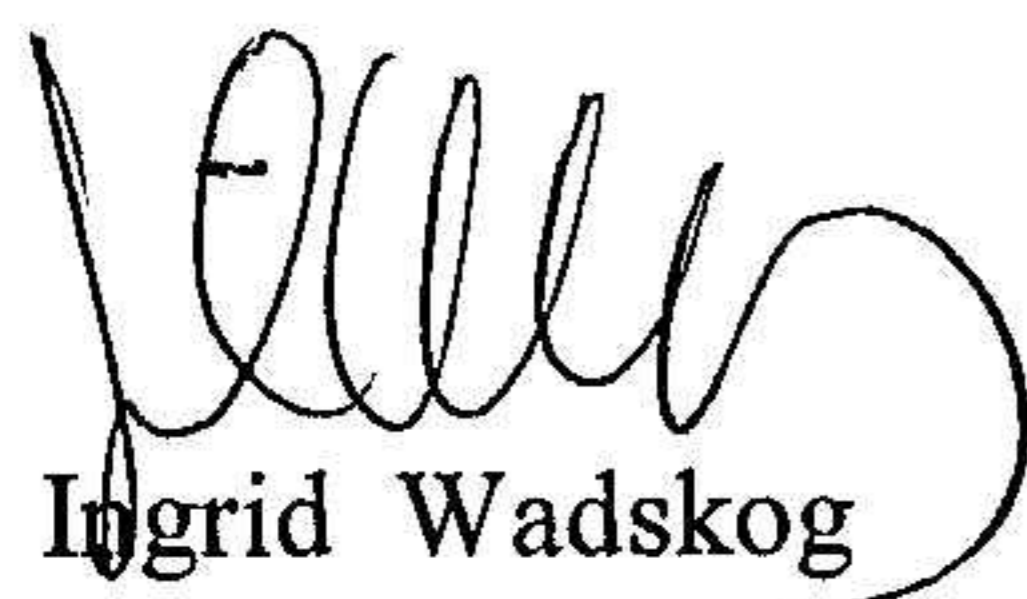
2022

### Fastställelseintyg

Undertecknad styrelseledamot i Tekniska Högskolan i Jönköping AB intygar att resultaträkningen och balansräkningen i årsredovisningen har fastställts på årsstämman den 22 februari 2023. Årsstämman beslutade att godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition.

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

Jönköping 2023-02-22



Ingrid Wadskog

# Årsredovisning

för

## Tekniska Högskolan i Jönköping AB

556487-2751

Räkenskapsåret

2022

Styrelsen och verkställande direktören för Tekniska Högskolan i Jönköping AB avger följande årsredovisning för räkenskapsåret 2022

Årsredovisningen är upprättad i svenska kronor, SEK.

## Förvaltningsberättelse

### VD-ord

#### Utbildning och forskning som ger jobb och gör skillnad

I nära samverkan med regionens företag bedriver Tekniska Högskolan i Jönköping (JTH) relevant och efterfrågad utbildning och forskning. Kunskapsutbytet mellan oss och våra samverkanspartners skapar förutsättningar för att kontinuerligt uppdatera våra utbildningsprogram och hålla oss i forskningsfronten. Med teknikfokus bygger vi broar mellan teori och praktik i syfte att bidra till att lösa dagens och morgondagens komplexa utmaningar i industrin och samhället i stort.

#### Utbildningar i tiden

På JTH utvärderar och utvecklar vi ständigt våra utbildningar i samarbete med regionens företag för att säkerställa att utbildningarna är uppdaterade och efterfrågade. Trots ett omfattande samhällsbehov av ingenjörer och teknikutbildade erfor vi likt resten av landet sjunkande antal sökande 2022. Glädjande nog var nedgången mindre på JTH jämfört med övriga lärosäten i Sverige, vilket innebar att vi tog marknadsandelar och befäster vår topp tre placering gällande högskoleingenjörer. Givetvis fanns det program som gick emot trenden och i stället ökade i attraktivitet. Från redan höga nivåer var det våra utbildningar inom cybersäkerhet respektive mjukvaruutveckling som ökade allra mest.

Under 2022 har JTH förstärkt samarbetet med flera av länets gymnasieskolor i syfte att få fler ungdomar intresserade av att läsa vidare på en teknisk utbildning. Exempelvis var cirka 250 elever från Erik Dahlbergsgymnasiet i Jönköping på besök för att få reda på vilka utbildningar som finns, höra yrkesverksamma ingenjörer berätta om sin vardag och få en känsla för studentlivet på JTH. VERA-dagen arrangerades för tredje året i rad i syfte att särskilt lyfta fram och skapa intresse kring kvinnliga ingenjörer. Här bjöds det in till inspirationsföreläsningar och prova-på aktiviteter riktade mot förskolebarn respektive mellanstadie-/gymnasieelever.

Ytterligare ett sätt där JTH bidrar till kompetensförsörjning till bristyrken är genom Yrkehögskoleutbildningar. Utbildningarnas innehåll och upplägg utformas tillsammans med branschrepresentanter från regionens företag för att säkerställa att utbildningarna motsvarar behoven. Under 2022 har JTH haft ett trettiotal YH-program och kurser i gång. Bland de nya program som beviljades fanns produktions-, e-handels- och lagerlogistik i samarbete med Jönköpings kommun.

#### Efterfrågad forskning

Forskningen vid JTH är fokuserad på komplexa tekniska och samhällseliga utmaningar, som ofta kräver samverkan mellan kompetenser från olika ämnesområden. Det kan handla om samverkan mellan bygg-/belysnings- och sensorteknik och AI för energieffektiva byggnader eller en kombination av produkt- och produktionsutveckling, materialvetenskap och logistik för hållbara cirkulära produkter. Året 2022 innebar en fantastisk utveckling av projektportföljen med start av cirka 25 nya externfinansierade

projekt med en total omslutning på närmare 100 miljoner kronor. I enlighet med vår strategi ökar vår bredd i finansieringen och vi erhåller idag stöd från ett stort antal olika finansiärer, vilket är ett bevis på en konkurrenskraftig och efterfrågad forskning.

Två strategiska satsningar utlystes 2022. Den ena som planeringsbidrag för större forskningsansökningar och det andra som medfinansiering av projektfinansierade doktorander. Resultatet av den senare ser vi redan som en ökning i antal nya doktorander.

Mycket av verksamheten sker inom ramen för forskningsmiljön SPARK, en 10-årig satsning i ett samarbete med KK-stiftelsen. En strategi för de avslutande fyra åren lämnades under hösten in till KK-stiftelsen och beskriver hur SPARK alltmer ska bli en integrerad del av JTH, samt profileras genom utveckling av tre styrkeområden; Integrerad produkt- och produktionsutveckling, Hållbara material och gjutna komponenter, samt Human Centered Industrial AI. Under de sex första åren har SPARK attraherat 240 miljoner kronor i KK-finansierad forskning och utbildning samt motsvarande 170 miljoner kronor i medfinansiering från medverkande företagspartners. Genom detta har vi en stor positiv inverkan på utvecklingen av svensk industri och dess anpassning till digitalisering, AI, resurseffektivitet och cirkulära flöden.

### **Samverkan på riktigt**

På JTH är vi i kontakt med över 700 företag inom ramen för vår utbildning och forskning. Vi arbetar på olika vis för att skapa kontakt mellan studenter och företag. Ett mycket uppskattat samarbete är när studenterna i projekt får arbeta med företagets verkliga utmaningar. Under 2022 deltog exempelvis Husqvarna, Thule och Know-it aktivt med uppgifter i undervisningen. Ytterligare exempel på reella projekt är "Septemberljus" som studenter från Ljusdesign arrangerade tillsammans med Jönköpings kommun och studenterna från programmet produktutveckling med möbeldesign som fick designa och tillverka trämöbler till skogshotellet Trakt Forest designat av Gert Wingårdh. På vår årliga näringslivsmässa Karriärum fick rekordmånga företag (120) chans att knyta kontakter med våra studenter för framtida praktik, exjobb eller rekrytering.

Sedan några år tillbaka har JTH samverkansavtal med några strategiska partner där samverkan är omfattande både inom forskning och utbildning. Under 2022 förnyades avtalen med Husqvarna, Fagerhult, Saab, Combitech, Scania, Campus Värnamo och Träcentrum. Ett nytt strategiskt partnerföretag tillkom, Thule, och en ny strategisk nod, Svenskt Aluminium.

Alla framgångar JTH skördade 2022, liksom alla andra år, beror till fullo på kompetenta och engagerade medarbetare och chefer. Under året kunde vi återigen genomföra personalkonferenser och personalmöten. Vi har samtalat om vår arbetsmiljö, vårt arbetsklimat och fått se smakprov på varje avdelnings unika verksamhet allt för att vi bättre ska kunna förstå varandras kompetens och tillsammans ta oss an morgondagens alltmer komplexa tekniska samhällsutmaningar i vår utbildning och forskning.

Ingrid Wadskog

Vd Tekniska Högskolan

## Ägarförhållanden

Tekniska Högskolan i Jönköping AB, som bildades 1 juli 1994, ägs av stiftelsen Högskolan i Jönköping (826001-7333).

## Information om verksamheten

Av bolagsordningen framgår att Tekniska Högskolan ska bedriva såväl högre utbildning som forskning och utvecklingsarbete inom de tekniska och matematiska- naturvetenskapliga områdena på en internationellt hög nivå. Verksamheten är indelad i de tre verksamhetsgrenarna grundläggande högskoleutbildning, forskning och forskarutbildning samt uppdragsverksamhet. Verksamheten är inte avsedd att bereda vinst åt ägaren.

## Bolagets säte

Bolaget har sitt säte i Jönköping

## Styrelse

Styrelsen består av ordförande som är rektorn vid Jönköping University samt facklig representant och två suppleanter.

## Organisation

Verksamheten har letts av en verkställande direktör som även varit akademisk ledare för Tekniska Högskolan. Utbildning och forskning har bedrivits inom sju avdelningar.

## Personal

Medelantalet anställda (årsarbetskrafter) på JTH uppgick under 2022 till 183 (186) personer fördelat på 131 (136) män och 52 (50) kvinnor.

<b>Flerårsjämförelse (Tkr)</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
Nettoomsättning	374 142	368 782	355 159	344 388	319 455
Resultat efter finansiella poster	-240	1 070	2 648	-2 172	688
Balansomslutning	87 564	93 280	76 912	62 927	69 921
Medelantal anställda (årsarbetskrafter)	183	186	183	174	165

## **Väsentliga händelser under räkenskapsåret**

Under 2022 så minskade Coronapandemin successivt sitt grepp om JU. Även under 2022 märktes att ett lägre antal nya betalande utomeuropeiska studenter registrerade sig. Utöver pandemin kan faktorer som närhet till kriget i Ukraina ha påverkat intäkterna från betalstudenter negativt. Inflation och elpriskrisen är andra omvärldsfaktorer som påverkat JU. Successivt har tecknen på att en annalkande konjunkturedgång blivit allt tydligare. Tidigare när lågkonjunkturer inträffat så har söktrycket till lärosätena ökat i takt med att fler saknar arbete. Beroende på hur djup nedgången blivit har ofta lärosätena erhållit ett ökat antal utbildningsplatser. I nuläget finns inga sådana signaler från regeringen.

Inflationen ger effekter på prisökningar, ränte- och löneökningar utöver vad anslagen kan förväntas uppräknas, vilket skapar ett ökat ekonomiskt krav på effektivitet och produktivitetsökning i verksamheten

### ***Utbildning på grundnivå och avancerad nivå***

Ägarens uppdrag till Tekniska Högskolan (JTH) var att bedriva grundutbildning motsvarande ca 197 MSEK. Utfallet blev ca 192 MSEK vilket motsvarar 2023 hst vid en prestationsgrad på 80%. Det innebär en underproduktion på ca 2,5%. JTH planerar för närvarande med en successivt ökad produktion under ett antal år framåt, då civilingenjörsutbildningen fyller på med nya årskurser. Detta faktum tillsammans med ett minskat utbildningsanslag på ca 4 MSEK år 2023 gör att JTH planeras gå in i en flerårig period av överproduktion kommande år.

### ***Forskning och utbildning på forskarnivå***

Forskningen på JTH bedrivs till stor del inom den lärosätsgemensamma forskningsmiljön SPARK. Under året har tre submiljöer utmejslats kring vilka den fortsatta utvecklingen inom miljön kommer att ske. I samband med detta har miljöns gränsländ blivit tydligare och innebär att JTH fortsatt behöver utveckla viktiga forskningsdelar som inte definieras in dessa tre SPARK-submiljöer. JTH har det gemensamma forskarutbildningsområdet Industriell Produktframtagning inom vilket JTH har examensrätt på forskarnivå. Forskningen är finansierad med interna, såväl som externa medel.

En viktig faktor under 2022 har varit att bredda portföljen av finansiärer så att andelen KK-finansiering minskar i % men inte i kronor, men också öka antalet projekt som ger full kostnadstäckning jämfört med orderstocken vid 2022 års ingång. JTH har varit lyckosamma genom att betydligt fler stora projekt erhållits av Vinnova- och Vetenskapsrådet, vilka medger full kostnadstäckning.

SPARK-miljön initierades 2017 och finansieras bla av KK-stiftelsen och har hittills medfört stora möjligheter att utveckla JTH:s forskning fortsätter att ge utveckling och tillväxt inom viktiga områden.

### ***Uppdragsverksamhet***

Uppdragsutbildning har i huvudsak genomförts som kvalificerad yrkesutbildning (YH-utbildning). Den övriga uppdragsverksamheten har främst varit projektverksamhet finansierad av olika uppdragsgivare. Intäkterna för uppdrag bibehålls på en hög nivå 2022 och omsatte 3 MSEK. YH-verksamheten står för den stor delen och omsätter drygt 42 MSEK. Lönsamhetsmässigt ger volymökningen en måttlig positiv resultateffekt, då en stor del av intäkterna förs vidare till olika samverkansparter.

### ***Förutsättningar för utbildning och forskning***

JTH har under många år vuxit mycket inte minst personalmässigt. I år minskade personalen med några årsarbetskrafter. Under 2023 blir det därför viktigt att lyckas rekrytera fler forskare så att tillväxten inom forskningsverksamheten kan tryggas

### ***Bolagets styrning***

Stiftelsestyrelsen vid Jönköping University fattade den 12 mars 2015 beslut om en förenklad koncernledningsmodell för Jönköping University. För Tekniska Högskolan innebär detta att bolagsstyrelsen formaliserar de beslut som endast styrelsen kan fatta enligt ABL. I övrigt har styrelsen fastställt ansvarsfördelningen mellan bolagsorganen (styrelse och VD) och kraven för rapportering till styrelsen i en särskild instruktion. Styrelsen består av ordförande som är rektorn vid Jönköping University samt facklig representant och två suppleanter. I början av 2017 tillträdde Ingrid Wadskog som vd för Tekniska Högskolan.

### ***Förväntad framtida utveckling***

Grundutbildningen ökar något kommande år framförallt beroende på etableringen och utbyggnaden av två civilingenjörsprogram. Forskningen bedöms öka i omslutning de närmsta åren genom en ökning av externa medel. Uppdragsverksamheten beräknas ligga kvar på nuvarande nivå.

### ***Väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer***

Viss osäkerhet inom utbildningen föreligger framåt gällande intäkter från betalande studenter där söktryck och genomströmning kan variera från år till år och pandemin medfört en lägre antagning under några år. Osäkerheten kopplad till forskningen ligger den höga andelen externa medel, vilka söks i konkurrens. Ytterligare en risk med den snabba tillväxten av externfinansierad forskning är om man inte lyckas rekrytera personal i motsvarande takt.

Den stora osäkerheten i omvärlden, med krig, inflation, räntor, elbrist, mm skapar ökade risker för många aktörer framöver, så även för JTH, vilket kräver en ökad uppmärksamhet och beredskap att hantera olika utfall och risker.

### ***Hållbarhetsredovisning***

Hållbarhetsredovisning upprättas av moderbolaget Stiftelsen Högskolan i Jönköping och återfinns i moderbolagets årsredovisning.

### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	2 387 363
årets förlust	-256 759
	<b>2 130 604</b>
disponeras så att i ny räkning överföres	2 130 604

### Förändringar i eget kapital (Tkr)

	Aktie- kapital	Reserv- fond	Balanserat resultat	Årets resultat	Totalt
Belopp vid årets ingång	500	100	1 886	502	<b>2 987</b>
Disposition enligt beslut av årsstämman:			502	-502	<b>0</b>
Årets resultat				-257	<b>-257</b>
<b>Belopp vid årets utgång</b>	<b>500</b>	<b>100</b>	<b>2 388</b>	<b>-257</b>	<b>2 731</b>

Företagets resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning samt kassaflödesanalys med noter.

## Resultaträkning

Tkr

	Not	2022-01-01 -2022-12-31	2021-01-01 -2021-12-31
Nettoomsättning	2	374 142	368 782
Övriga rörelseintäkter		258	21
		<b>374 400</b>	<b>368 803</b>
<b>Rörelsens kostnader</b>			
Kostnader för undervisning och forskning		-145 078	-144 082
Övriga externa kostnader	3, 4	-38 995	-36 022
Personalkostnader	5	-185 384	-181 856
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-5 487	-5 973
		<b>-374 944</b>	<b>-367 933</b>
<b>Rörelseresultat</b>		<b>-544</b>	<b>870</b>
<b>Resultat från finansiella poster</b>			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	6	335	216
Räntekostnader och liknande resultatposter	7	-31	-16
		<b>304</b>	<b>200</b>
<b>Resultat efter finansiella poster</b>		<b>-240</b>	<b>1 070</b>
Bokslutsdispositioner	8	0	-280
<b>Resultat före skatt</b>		<b>-240</b>	<b>790</b>
Skatt på årets resultat	9	-17	-288
<b>Årets resultat</b>		<b>-257</b>	<b>502</b>

2023030908107

## Balansräkning

Not

2022-12-31

2021-12-31

Tkr

### TILLGÅNGAR

#### Anläggningstillgångar

##### *Materiella anläggningstillgångar*

Byggnader och mark	10	994	920
Inventarier, verktyg och installationer	11	13 622	16 438
Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningstillgångar	12	32	753
		<b>14 648</b>	<b>18 111</b>

#### Summa anläggningstillgångar

**14 648**

**18 111**

#### Omsättningstillgångar

##### *Kortfristiga fordringar*

Kundfordringar		5 237	4 037
Fordringar hos moderorganisation		47 525	44 479
Fordringar hos koncernföretag		3 679	907
Övriga kortfristiga fordringar	13	7 252	6 396
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	14	8 906	19 021
		<b>72 599</b>	<b>74 840</b>

##### *Kassa och bank*

#### Summa omsättningstillgångar

317

329

**72 916**

**75 169**

### SUMMA TILLGÅNGAR

**87 564**

**93 280**

2023030908108

## Balansräkning

Tkr

Not

2022-12-31

2021-12-31

### EGET KAPITAL OCH SKULDER

#### Eget kapital

15, 16

##### *Bundet eget kapital*

Aktiekapital

500

500

Reservfond

100

100

**600**

**600**

##### *Fritt eget kapital*

Balanserat resultat

2 387

1 886

Årets resultat

-257

502

**2 130**

**2 388**

#### Summa eget kapital

**2 730**

**2 988**

#### Obeskattade reserver

17

6 210

6 210

#### Kortfristiga skulder

Leverantörsskulder

12 905

16 743

Skulder till koncernföretag

0

401

Aktuella skatteskulder

732

1 845

Övriga kortfristiga skulder

7 343

7 566

Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

18

57 644

57 527

#### Summa kortfristiga skulder

**78 624**

**84 082**

### SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER

**87 564**

**93 280**

2023030908109

## Kassaflödesanalys

Tkr

Not

2022-01-01  
-2022-12-31

2021-01-01  
-2021-12-31

### Den löpande verksamheten

Resultat efter finansiella poster	-240	1 069
Justeringar för poster som inte ingår i kassaflödet	5 487	5 973
Betald skatt	-17	-288

### Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital

5 230 6 754

### Kassaflöde från förändring av rörelsekapitalet

Förändring av kundfordringar	-1 200	-3 134
Förändring av kortfristiga fordringar	3 441	-15 158
Förändring av leverantörsskulder	-3 837	7 076
Förändring av kortfristiga skulder	-1 620	8 509
<b>Kassaflöde från den löpande verksamheten</b>	<b>2 014</b>	<b>4 047</b>

### Investeringsverksamheten

Investeringar i materiella anläggningstillgångar	-2 026	-4 116
<b>Kassaflöde från investeringsverksamheten</b>	<b>-2 026</b>	<b>-4 116</b>

### Årets kassaflöde

-12 -69

### Likvida medel vid årets början

Likvida medel vid årets början	329	397
<b>Likvida medel vid årets slut</b>	<b>317</b>	<b>328</b>

2023030908110

## Noter

Tkr

### Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

#### Allmänna upplysningar

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

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Bolaget omfattas av en oåterkallerlig kapitaltäckningsgaranti utfärdad av Stiftelsen Högskolan i Jönköping.

De viktigaste redovisnings- och värderingsprinciperna som har använts vid upprättande av årsredovisningen sammanfattas nedan.

#### 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.

#### Projektredovisning inom uppdrags- och forskningsverksamhet

I projekt redovisas intäkter i takt med att arbetet utförs, så kallad successiv vinstavräkning. När utfallet av ett projekt går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas intäkter och kostnader enligt färdigställandegraden av aktiviteterna i avtalet per balansdagen. Intäkterna värderas till verkligt värde för den ersättning som har erhållits eller kommer att erhållas i förhållande till färdigställandegraden.

När utfallet i ett projekt inte går att bedöma på ett tillförlitligt sätt redovisas intäkter bara i den mån kostnader har uppkommit. Projektets kostnader redovisas i den period de uppkommer. Färdigställandegraden har beräknats som nedlagda kostnader per balansdagen i relation till de totalt beräknade kostnaderna för att fullgöra projektet.

När det är sannolikt att de totala projektkostnaderna kommer att överstiga de totala projektintäkterna, redovisas den befarade förlusten omgående i resultatet.

#### Skatter

Årets totala skatt för företaget utgörs av aktuell skatt och uppskjuten skatt.

Aktuell skatt är den skatt som beräknas på det skattepliktiga resultat för perioden.

Uppskjuten skatt beräknas med utgångspunkt i temporära skillnader mellan redovisade och skattemässiga värden på tillgångar, skulder och avsättningar. Uppskjuten skattefordran avseende underskottsavdrag eller andra framtida skattemässiga avdrag redovisas i den utsträckning det är sannolikt att avdraget kan avräknas mot överskott vid framtida beskattning.

#### Leasingavtal

Där koncernens enskilda bolag är leasetagare redovisas leasingavtal, såväl finansiella som operationella, som operationella leasingavtal. Operationella leasingavtal redovisas som en kostnad linjärt över leasingperioden.

## Fordringar och skulder

Fordringar har värderats till det lägsta av anskaffningsvärde och det belopp varmed de beräknas bli reglerade. Övriga tillgångar och skulder har värderats till anskaffningsvärde om annat ej anges.

## Anläggningstillgångar

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

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

### Avskrivningstider

Datorutrustning	3 år
Nätverk	3 år
Möbler och inredning	5 - 10 år
Laboratorie- och vetenskaplig utrustning	10 år
Förbättringsutgifter på annans fastighet	3-20 år (enligt hyreskontrakt)

Planenlig avskrivning från anskaffningsmånaden sker för inköp som överstiger ett halvt prisbasbelopp per objekt.

## Kassaflödesanalys

Kassaflödesanalysen upprättas enligt indirekt metod. Det redovisade kassaflödet omfattar endast transaktioner som medfört in- eller utbetalningar. Bolaget arbetar i huvudsak utan likvida medel via ett koncernavräkningskonto och redovisas som en kortfristig fodran inom koncernen.

## Koncernförhållanden

Moderorganisation, i den koncern där Tekniska Högskolan i Jönköping AB är dotterföretag och där koncernredovisningen upprättas, är Stiftelsen Högskolan i Jönköping (org nr 826001-7333).

Genom uppdrag från stiftelsen genomför fackhögskolorna utbildning och forskning. Årliga beslut i stiftelsestyrelsen fastställer villkoren och ersättningsnivån till respektive fackhögskola för den verksamhet som via stiftelsen finansieras med statliga anslag. Ersättningen består av två delar. För utbildningen erhåller respektive fackhögskola en av stiftelsestyrelsen för varje fackhögskola fastställd genomsnittsansättning per helårsstudent upp till en fastställd högsta ersättningsvolym. Forskningen finansieras för varje fackhögskola med ett av stiftelsestyrelsen fastställt basbelopp samt två rörliga delar beroende på publikationer/citeringar samt extern finansiering.

## Not Långfristiga skulder

### Not 2 Nettoomsättningens fördelning

	2022	2021
<b>Nettoomsättningen fördelar sig enligt följande:</b>		
Koncerninterna ersättningar (inkl fördelning av statsanslag)	246 266	239 782
Externa ersättningar	127 876	128 999
	<b>374 142</b>	<b>368 781</b>

Av årets totala inköp exkl. hyreskostnader avser 52,9% (55,9%) inköp från andra företag i koncernen.

Av årets nettoomsättning avser 65,1% (65%) ersättning från moderföretag (inkl fördelning av anslag).

Av årets nettoomsättning avser 0,70 % (0,52%) ersättning från övriga koncernföretag.

### Not 3 Arvode till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2022	2021
<b>Ernst &amp; Young AB</b>		
Revisionsuppdrag	-72	-100
	<b>-72</b>	<b>-100</b>

### Not 4 Leasingavtal

Framtida minimileasingavgifter, som ska erläggas avseende icke uppsägningsbara leasingavtal:

	2022	2021
<b>Hyresavtal</b>		
Förfaller till betalning inom ett år	0	0
Förfaller till betalning senare än ett men inom 5 år	0	0
	<b>0</b>	<b>0</b>
Under perioden kostnadsförda hyresavgifter	-114	-65
	<b>-114</b>	<b>-65</b>

Redovisade hyresavtal avser externa lokaler utanför Stiftelse-koncernen. Systerbolaget Högskoleservice i Jönköping AB är avtalspart när det gäller hyran av högskolelokaler. Hyresåtaganden gällande högskolelokaler redovisas därav i systerbolaget.

**Övriga leasingavtal**

Förfaller till betalning inom ett år	-79	-90
Förfaller till betalning senare än ett men inom 5 år	-13	-105
	<b>-92</b>	<b>-195</b>

Under perioden kostnadsförda leasingavgifter

	-79	-90
	<b>-79</b>	<b>-90</b>

Övriga leasingavtal avser fordon

**Not 5 Anställda och personalkostnader**

	2022	2021
<b>Medelantalet anställda (årsarbetskrafter)</b>		
Män	131	136
Kvinnor	52	50
	<b>183</b>	<b>186</b>
<b>Löner och andra ersättningar</b>		
Styrelse och verkställande direktör	-1 003	-1 015
Övriga anställda	-114 921	-113 154
	<b>-115 924</b>	<b>-114 169</b>
<b>Sociala kostnader</b>		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	-1 199	-880
Pensionskostnader för övriga anställda	-29 564	-28 829
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	-36 227	-35 823
	<b>-66 990</b>	<b>-65 532</b>
<b>Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader</b>	<b>-182 914</b>	<b>-179 701</b>

Pensionsförpliktelser och avgångsvederlag

Några pensionsförpliktelser utöver utbetalda premier föreligger inte. Några avtal om avgångsvederlag föreligger inte.

**Könsfördelning i styrelsen och företagsledningen**

Andel män i styrelsen inkl VD	33 %	33 %
Andel kvinnor i styrelsen inkl VD	67 %	67 %
Andel män i företagsledningen	60 %	60 %
Andel kvinnor i företagsledningen	40 %	40 %

**Outnyttjad överskottsfond**

Bolaget har en outnyttjad överskottsfond hos Skandia avseende tjänstepension inom ramen för SPV-PA91 till ett värde av 7 401 tkr (11 297 tkr). Värdet av överskottsfonden redovisas inte i balansräkningen.

202303090815

**Not 6 Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Ränteintäkter från koncernföretag	334	216
	<b>334</b>	<b>216</b>

**Not 7 Räntekostnader och liknande resultatposter**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Övriga räntekostnader	-31	-16
	<b>-31</b>	<b>-16</b>

**Not 8 Bokslutsdispositioner**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Förändring av överavskrivningar	0	-280
	<b>0</b>	<b>-280</b>

**Not 9 Aktuell och uppskjuten skatt**

	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Skatt på årets resultat</b>		
Aktuell skatt	-17	-288
<b>Totalt redovisad skatt</b>	<b>-17</b>	<b>-288</b>

**Avstämning av effektiv skatt**

	<b>2022</b>		<b>2021</b>	
	<b>Procent</b>	<b>Belopp</b>	<b>Procent</b>	<b>Belopp</b>
Redovisat resultat före skatt		-240		789
Skatt enligt gällande skattesats, 20,6%	20,60	49	0,00	-163
Ej avdragsgilla kostnader	-82,38	-198	15,84	-125
Skattereduktion för investeringar i inventarier anskaffade 2021	54,70	131		
<b>Redovisad effektiv skatt</b>	<b>-7,07</b>	<b>-17</b>	<b>36,44</b>	<b>-288</b>

### Not 10 Byggnader och mark

Avser förbättringsutgifter på annans fastighet

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	4 688	4 688
Inköp	125	
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>4 813</b>	<b>4 688</b>
Ingående avskrivningar	-3 768	-3 490
Årets avskrivningar	-51	-278
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-3 819</b>	<b>-3 768</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>994</b>	<b>920</b>

### Not 11 Inventarier, verktyg och installationer

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	126 435	123 071
Inköp	1 866	3 363
Omklassificeringar	753	
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>129 054</b>	<b>126 434</b>
Ingående avskrivningar	-109 997	-104 302
Årets avskrivningar	-5 436	-5 695
<b>Utgående ackumulerade avskrivningar</b>	<b>-115 433</b>	<b>-109 997</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>13 621</b>	<b>16 437</b>

### Not 12 Pågående nyanläggningar och förskott avseende materiella anläggningar

	2022-12-31	2021-12-31
Ingående anskaffningsvärden	753	0
Inköp	32	
Omklassificeringar	-753	753
<b>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</b>	<b>32</b>	<b>753</b>
<b>Utgående redovisat värde</b>	<b>32</b>	<b>753</b>

### Not 13 Övriga kortfristiga fordringar

	2022-12-31	2021-12-31
Momsfordran Kammarkollegiet	6 741	6 202
Övriga fordringar	511	194
	<b>7 252</b>	<b>6 396</b>

#### Not 14 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Pågående projekt	7 890	18 492
Övriga förutbetalda kostnader	1 016	530
	<b>8 906</b>	<b>19 022</b>

#### Not 15 Aktiekapital

Aktiekapitalet består av 500 st aktier med kvotvärde 1 000 kr.

#### Not 16 Disposition av vinst eller förlust

2022-12-31

##### Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel:

balanserad vinst	2 387
årets förlust	-257
	<b>2 131</b>

disponeras så att  
i ny räkning överföres

2 131

#### Not 17 Obeskattade reserver

2022-12-31

	2022-12-31	2021-12-31
Akkumulerade överavskrivningar	6 210	6 210
	<b>6 210</b>	<b>6 210</b>

#### Not 18 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2022-12-31	2021-12-31
Upplupna lönekostnader	5 374	5 265
Upplupna sociala avgifter	1 654	1 789
Pågående projekt	45 453	45 667
Övriga poster	1 885	1 675
Lokala omställningsmedel	3 275	3 133
	<b>57 641</b>	<b>57 529</b>

#### Not 19 Väsentliga händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser som påverkar årsbokslutet har inträffat efter balansdagen.

Undertecknade försäkrar härmed att årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och god redovisningssed, att aktuella redovisningsnormer har tillämpats och att lämnade uppgifter stämmer med faktiska förhållanden.

Jönköping den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Agneta Marell  
Styrelseordförande

Mikael Palmgren  
Styrelseledamot

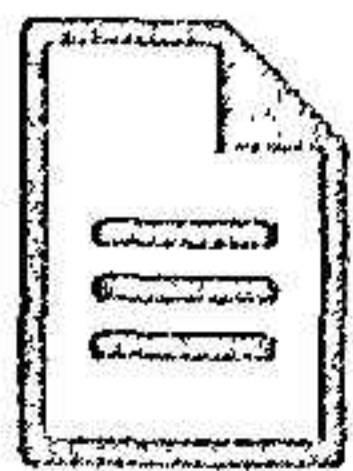
Ingrid Wadskog  
Verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

Hans Gavin  
Auktoriserad revisor

Följande handlingar har undertecknats den 21 februari 2023

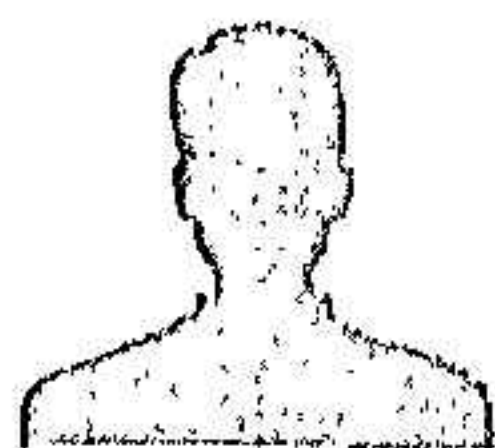


AR JTH 230206.pdf

(165895 byte)  
SHA-512: 4ee9bb6318d71e53cc3fe8232421e9215ac1e  
1d46f6ce4bb68abcc57d71873a71e46c214641a720e346  
9a44e4edfa721217b6f214e6b824e9e4387c87f696211

## Underskrifter

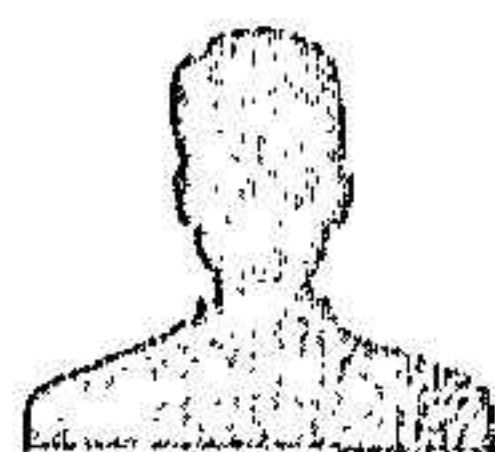
2023-02-08 09:44:20 (CET)



**Agneta Kristina Marell Molander**

agneta.marell@ju.se  
Undertecknat med e-legitimation (BankID)

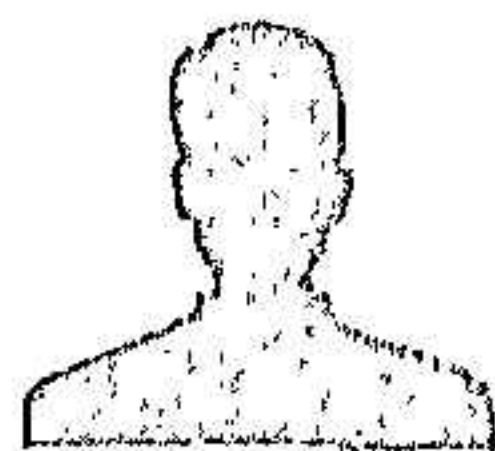
2023-02-08 09:42:03 (CET)



**Mikael Palmgren**

mikael.palmgren@ju.se  
Undertecknat med e-legitimation (BankID)

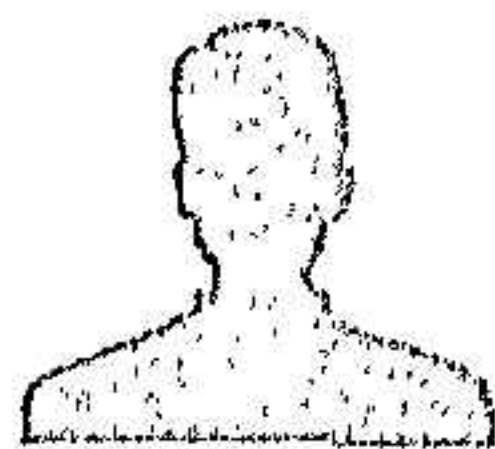
2023-02-08 09:43:23 (CET)



**Ingrid Wadskog**

ingrid.wadskog@ju.se  
Undertecknat med e-legitimation (BankID)

2023-02-21 16:54:11 (CET)



**Hans Gavin**

hans.gavin@se.ey.com  
Undertecknat med e-legitimation (BankID)



**assently**

Undertecknandet intygas av Assently



AR JTH 2022

Verifiera äktheten och integriteten av detta undertecknade dokument genom att skanna QR-koden till vänster.

Du kan också göra det genom att besöka <https://app.assently.com/case/verify>

SHA-512:

7b50233e4a6639c6b048138746f246f93473c46574ecbb13401ef0eb986df959726cb12f3abc563b20fac670460e0172106053b5814649e27d93903235864950



**Om detta kvitto**

Dokumentet är elektroniskt undertecknat genom e-signeringsplattformen Assently i enlighet med eIDAS, Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 910/2014. En elektronisk underskrift får inte förvägras rättslig verkan eller giltighet som bevis vid rättsliga förfaranden enbart på grund av att underskriften har elektronisk form eller inte uppfyller kraven för kvalificerade elektroniska underskrifter. En kvalificerad elektronisk underskrift ska ha motsvarande rättsliga verkan som en handskriven underskrift. Assently tillhandahålls av Assently AB, org. nr. 556828-8442, Hölländargatan 20, 111 60 Stockholm, Sverige.



Building a better  
working world

2023030908120

## Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolag, org.nr 556487-2751

### Rapport om årsredovisningen

#### Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolag för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolags finansiella ställning per den 31 december 2022 och av dess finansiella resultat och kassaflöde för året enligt årsredovisningslagen. Förvaltningsberättelsen är förenlig med årsredovisningens övriga delar.

Vi tillstyrker därför att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen.

#### 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 Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolag 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 upprättas och att den 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 som inte innehåller några väsentliga felaktigheter, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag.

Vid upprättandet av årsredovisningen ansvarar styrelsen och verkställande direktören för bedömningen av bolagets 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 att årsredovisningen 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.

Som del av en revision enligt ISA använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Dessutom:

- identifierar och bedömer vi riskerna för väsentliga felaktigheter i årsredovisningen, vare sig dessa beror på oegentligheter eller misstag, utformar och utför granskningsåtgärder bland annat utifrån dessa risker och inhämtar revisionsbevis som är tillräckliga och ändamålsenliga för att utgöra en grund för våra uttalanden. Risker för att inte upptäcka en väsentlig felaktighet till följd av oegentligheter är högre än för en väsentlig felaktighet som beror på misstag, eftersom oegentligheter kan innefatta agerande i maskopi, förfalskning, avsiktliga utelämnanden, felaktig information eller åsidosättande av intern kontroll.
- skaffar vi oss en förståelse av den del av bolagets interna kontroll som har betydelse för vår revision för att utforma granskningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till omständigheterna, men inte för att uttala oss om effektiviteten i den interna kontrollen.
- utvärderar vi lämpligheten i de redovisningsprinciper som används och rimligheten i styrelsens och verkställande direktörens uppskattningar i redovisningen och tillhörande upplysningar.
- drar vi en slutsats om lämpligheten i att styrelsen och verkställande direktören använder antagandet om fortsatt drift vid upprättandet av årsredovisningen. Vi drar också en slutsats, med grund i de inhämtade revisionsbevisen, om det finns någon väsentlig osäkerhetsfaktor som avser sådana händelser eller förhållanden som kan leda till betydande tvivel om bolagets förmåga att fortsätta verksamheten. Om vi drar slutsatsen att det finns en väsentlig osäkerhetsfaktor, måste vi i revisionsberättelsen fästa uppmärksamheten på upplysningarna i årsredovisningen om den väsentliga osäkerhetsfaktorn eller, om sådana upplysningar är otillräckliga, modifiera uttalandet om årsredovisningen. Våra slutsatser baseras på de revisionsbevis som inhämtas fram till datumet för revisionsberättelsen. Dock kan framtida händelser eller förhållanden göra att ett bolag inte längre kan fortsätta verksamheten.
- utvärderar vi den övergripande presentationen, strukturen och innehållet i årsredovisningen, däribland upplysningarna, och om årsredovisningen återger de underliggande transaktionerna och händelserna på ett sätt som ger en rättvisande bild.

Vi måste informera styrelsen om bland annat revisionens planerade omfattning och inriktning samt tidpunkten för den. Vi måste också informera om betydelsefulla iakttagelser under revisionen, däribland de eventuella betydande brister i den interna kontrollen som vi identifierat.



Building a better  
working world

## Rapport om andra krav enligt lagar och andra författningar

### Uttalanden

Utöver vår revision av årsredovisningen har vi även utfört en revision av styrelsens och verkställande direktörens förvaltning för Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolag för räkenskapsåret 2022-01-01 - 2022-12-31 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 Tekniska Högskolan i Jönköping Aktiebolag 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 verksamhetsart, omfattning och risker ställer på storleken av bolagets 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 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. 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller
- 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 ersättningskyldighet mot bolaget, eller att ett förslag till dispositioner av bolagets vinst eller förlust inte är förenligt med aktiebolagslagen.

Som en del av en revision enligt god revisionssed i Sverige använder vi professionellt omdöme och har en professionellt skeptisk inställning under hela revisionen. Granskningen av förvaltningen och förslaget till dispositioner av bolagets vinst eller förlust grundar sig främst på revisionen av räkenskaperna. Vilka tillkommande granskningsåtgärder som utförs baseras på vår professionella bedömning med utgångspunkt i risk och väsentlighet. Det innebär att vi fokuserar granskningen på sådana åtgärder, områden och förhållanden som är väsentliga för verksamheten och där avsteg och överträdelser skulle ha särskild betydelse för bolagets situation. Vi går igenom och prövar fattade beslut, beslutsunderlag, vidtagna åtgärder och andra förhållanden som är relevanta för vårt uttalande om ansvarsfrihet. Som underlag för vårt uttalande om styrelsens förslag till dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust har vi granskat om förslaget är förenligt med aktiebolagslagen.

Jönköping den dag som framgår av vår elektroniska underskrift

Ernst & Young AB

Hans Gavin  
Auktoriserad revisor

2023030908121

Penneo dokumentnyckel: CQZD5-LQCED-SMUOJ-AD5C6-EEMCY-WYH05

# PENNEO

Signaturerna i detta dokument är juridiskt bindande. Dokumentet är signerat genom Penneo™ för säker digital signering. Tecknarnas identitet har lagrats, och visas nedan.

"Med min signatur bekräftar jag innehållet och alla datum i detta dokumentet."

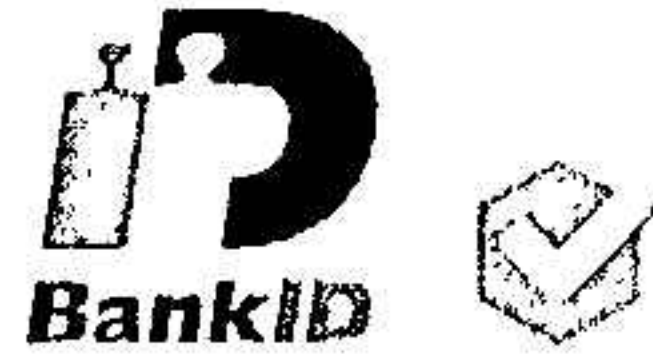
**Hans Gavin**

Auktoriserad revisor

Serienummer: 19620411xxxx

IP: 155.4.xxx.xxx

2023-02-21 16:01:13 UTC



2023030908122

Penneo dokumentnyckel: CQZD5-LQCED-SMU0J-AD5C6-EEMCY-WYH05

Detta dokument är digitalt signerat genom Penneo.com. Den digitala signeringsdatan i dokumentet är säkrad och validerad genom det datorgenererade hashvärdet hos det originella dokumentet. Dokumentet är läst och tidsstämplat med ett certifikat från en betrodd tredje part. All kryptografisk information är innesluten i denna PDF, för framtida validering om så krävs.

#### Hur man verifierar originaliteten hos dokumentet

Detta dokument är skyddat genom ett Adobe CDS certifikat. När du öppnar

dokumentet i Adobe Reader bör du se att dokumentet är certifierat med **Penneo e-signature service** <penneo@penneo.com> Detta garanterar att dokumentets innehåll inte har ändrats.

Du kan verifiera den kryptografiska informationen i dokumentet genom att använda Penneos validator, som finns på <https://penneo.com/validator>