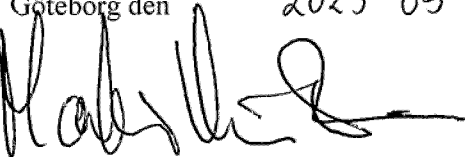


ÅRSREDOVISNING FÖR VERKSAMHETSÅRET 2024

Fastställelseintyg

Underställande verkställande direktör intygar härmed, dels att denna kopia av årsredovisningen överensstämmer med originalet, dels att resultat- och balansräkning fastställts på årsstämman 2025-04-23. Årsstämman beslöt tillika godkänna styrelsens förslag till resultatdisposition i bolaget.

Göteborg den 2025-05-13

Martin Nilsson Jacobi

CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA AB
org nr: 556479-5598

Årsredovisning

Chalmers tekniska högskola AB

Styrelsen och rektor/verkställande direktören för Chalmers tekniska högskola AB, org.nr 556479-5598, får härmed avge årsredovisning för verksamhetsåret 1 januari till 31 december 2024. 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

ÄGARFÖRHÅLLANDEN

Chalmers tekniska högskola AB ägs till 100 % av Stiftelsen Chalmers tekniska högskola (org.nr. 855100-5799). Stiftelsen kan enligt stiftelseförordnandet inte avhända sig aktieinnehavet.

ALLMÄNT OM VERKSAMHETEN

Chalmers tekniska högskola AB (Chalmers) bedriver utbildning och forskning inom det tekniska, naturvetenskapliga och samhällsvetenskapliga området och därmed samhörande vetenskaper. Den del av verksamheten som är finansierad av svenska staten är reglerad i ett ramavtal mellan svenska staten, Stiftelsen Chalmers tekniska högskola och Chalmers tekniska högskola AB som gäller till år 2039. Utöver detta sluter Chalmers och svenska staten ettåriga avtal som reglerar högskolans rätt till ersättning, återrapporteringskrav till staten samt uppdrag att bedriva grundläggande högskoleutbildning, forskarutbildning och forskning.

HÅLLBARHETSRAPPORTERING

Chalmers hållbarhetsrapportering 2024 lämnas enligt ÅRL 6 kap 11§ separat och publiceras i Chalmers årsberättelse som finns på Chalmers hemsida, www.chalmers.se.

VÄSENTLIGA HÄNDELSE UNDER RÄKENSKAPSÅRET

Efter tidigare års starka påverkan på Chalmers ekonomi utifrån både coronapandemin och det omfattande besparingsprogrammet inom Ekonomi i Balans har 2024 präglats av en verksamhet i ett mer ekonomiskt stabilt skede. Omfattande rekryteringar har slutförts av undervisande och forskande personal, vilket medför att en högre grad av de ekonomiska resurser som ställs till högskolans förfogande omsätts i verksamhet.

Under året har systerbolaget Chalmers Next Labs AB ihop med institutionen Mikroteknologi och nanovetenskap (MC2)

startat ett projekt med en testbädd för kvantalgoritmer och hårdvara som är öppen för externa användare. Testbädden ska komplettera MC2:s befintliga kvantdatorn och syftar till att stärka kompetensen inom kvantteknologi i samhället. Satsningen finansieras av Knut och Alice Wallenbergs stiftelse.

Under 2023 gav styrelsen klartecken till investering för ombyggnad av kemihuset. Under 2024 har arbetet med planlösningar och rumsfunktionsprogram pågått för att uppnå ändamålsenliga lokaler för studenter och medarbetare på institutionerna Kemi och Life Sciences. Ombyggnationen kommer att påbörjas under 2025. Investeringen som omfattar lokalanpassningar och beräknas till ca 250 mnkr.

Chalmers utbildningsvolym ökade under 2024 jämfört med 2023. Antalet helårsstudenter (inklusive avgiftsfinansierade studenter) uppgick 2024 till 10 999 (10 773) medan helårsprestationer uppgick till 9 857 (9 528). Antalet studenter inom takbeloppet ökade med cirka 250 helårsstudenter (HST) och är en följd av de beslut avseende utökning av antalet utbildningsplatser som fattats de senaste åren. Antalet nyantagna avgiftsstudenter har ökat, en ökning med 19 % jämfört med 2023, vilket är kopplat till att de problem med bostadsbrist och uppehållstillstånd som fanns 2023 inte har samma påverkan för 2024. Utfallet av helårsstudenter och helårsprestationer 2024 innebär en överproduktion motsvarande 23 mnkr i relation till takbeloppet. Prognosen inför 2024 avseende studenter inom takbeloppet var en utbildningsvolym motsvarande 10 100 HST. Chalmers hade vid ingången till 2024 ett sparad anslag om 95 mnkr och det utgående anslagssparandet, efter överproduktionen under 2024, uppgår nu till 72 mnkr.

ÖVERSIKT ÖVER CHALMERS RESULTAT OCH STÄLLNING

Belopp i mnkr	2024	2023	2022	2021	2020
Rörelseintäkter	4 546	4 234	4 136	4 162	3 999
Resultat efter finansiella poster	32	62	209	400	-81
Eget kapital	1 115	1 083	1 020	811	411
Balansomslutning	4 177	4 418	4 638	4 189	3 931
Medelantal anställda	3 161	3 007	2 944	3 021	3 152

RESULTAT

Resultatet för Chalmers uppgår efter finansiella poster till 32 (62) mnkr. Skillnaden i resultat 2024 jämfört med 2023 utgörs främst av en handfull komponenter. En högre uppbyggnad av departementsmedel för forskning och forskarutbildning har påverkat resultatet med -48 mnkr. Intäkter inom verksamheten departementsmedel forskning och forskarutbildning har ökat med 45 mnkr samtidigt som personalkostnader

ökat med 51 mnkr och övriga kostnader ökat med 42 mnkr. Överskott inom departementsmedel för utbildning på grundnivå och avancerad nivå har ökat med 10 mnkr. Intäkterna inom denna verksamhet har ökat med 83 mnkr samtidigt som personalkostnader ökat med 33 mnkr och övriga kostnader ökat med 40 mnkr. Stiftelsen Chalmers tekniska högskola har samfinansierat delar av forskningsansatsningen Wallenberg Centre for Quantum Technology (WACQT) under 2024 till skillnad mot 2023 där de finansierades av högskolan, vilket gett en positiv resultat effekt på 17 mnkr mellan åren.

I resultatet ingår också reservering för befarade förlustrisker i pågående projekt om -0,6 (-4,7) mnkr.

RÖRELSENS INTÄKTER

Rörelseintäkterna uppgår under verksamhetsåret till 4 546 mnkr, vilket är en ökning med 312 mnkr (7,4 %) jämfört med föregående år. Ökningen består främst av ökade intäkter från Utbildningsdepartementet och ökade bidragsintäkter från Europeiska unionen, Energimyndigheten samt Knut och Alice Wallenbergs stiftelse.

RÖRELSENS INTÄKTER

Belopp i mnkr	2024	2023	2022	2021	2020
Utbildningsdepartementet	2 203	2 074	2 024	2 054	1 930
Övriga statliga finansierare	962	862	885	895	872
Företag, privata stiftelser m fl	610	583	520	436	462
Offentliga stiftelser	80	86	95	102	106
EU	287	248	235	246	243
Stiftelsen Chalmers tekniska högskola	97	85	75	132	125
Övrigt	307	296	302	297	261
Summa intäkter	4 546	4 234	4 136	4 162	3 999
Varav offentliga bidrag	3 573	3 320	3 282	3 333	3 202

Förändringen av intäkter jämfört med föregående år fördelar sig på finansierare enligt följande. Intäkter från statliga finansierare har ökat med 229 mnkr (7,8 %), där intäkter direkt från Utbildningsdepartementet för utbildning och forskning har ökat med 129 mnkr (6,2 %). Ökningen består av kompensering för lön- och prisuppräkning 72 mnkr, 249 fler helårsstudenter (exklusive avgiftsskyldiga) 26 mnkr, nya medel för strategisk forskningsansatsning batterier 15 mnkr och högre prestationsgrad 5 mnkr. För övriga statliga finansierare har intäkter ökat med 100 mnkr (11,6 %) varav Energimyndigheten ökat med 48 mnkr, Formas med 21 mnkr och Vinnova med 16 mnkr. Bidrags- och uppdragsintäkter från företag, privata stiftelser med flera har ökat med 27 mnkr (4,6 %) varav Wallenbergstiftelserna ökat med 73 mnkr samtidigt som svenska företag minskat med 23 mnkr och övriga svenska stiftelser minskat med 12 mnkr. Ökningen från Wallenbergstiftelserna beror främst på ökning inom området Wallenberg Centre for Quantum Technology (WACQT). Vidare har intäkter från de offentliga forskningsstiftelserna minskat med 6 mnkr (7,0 %). Intäkter från EU har ökat med 39 mnkr (15,7 %) och intäkter från Stiftelsen Chalmers tekniska högskola har ökat med 12 mnkr (14,1 %). Övriga intäkter har ökat med 11 mnkr (7,4 %) vilket främst beror på ökade intäkter från avgiftsskyldiga studenter (6 mnkr).

RÖRELSENS KOSTNADER

Rörelsekostnaderna uppgår till 4 523 mnkr, vilket är en ökning med 353 mnkr (8,5 %) jämfört med föregående år.

RÖRELSENS KOSTNADER

Belopp i mnkr	2024	2023	2022	2021	2020
Personalkostnader	2 861	2 623	2 472	2 424	2 742
Lokalkostnader	548	524	481	468	471
Övriga externa kostnader	935	865	815	682	667
Avskrivningar	179	158	146	138	142
Summa kostnader	4 523	4 170	3 914	3 712	4 022

Personalkostnaderna har ökat med 238 mnkr (9,1 %) jämfört med föregående år. Under 2024 var det i genomsnitt 156 årsarbetare fler anställda, vilket ökat kostnaderna inklusive arbetsgivaravgifter med 110 mnkr. Lönerrevision har ökat kostnaderna inklusive arbetsgivaravgifter med 98 mnkr. Pensionsrelaterade kostnader har ökat med 16 mnkr, främst beroende på ökade premiekostnader kopplat till fler anställda och högre löner.

Lokalkostnaderna har ökat med 24 mnkr (4,6 %), vilket främst beror på indexering av hyran.

Övriga externa kostnader har ökat med 71 mnkr (8,2 %). Ökningarna har skett framför allt inom köpta tjänster (26 mnkr), lämnade bidrag (12 mnkr) och hyra av utrustning (13 mnkr). Ökningarna kan bland annat förklaras av att forskningsansatsningen Wallenberg Centre for Quantum Technology (WACQT) har ökat kostnaderna med 19 mnkr varav 11 mnkr på hyra av utrustning och 8 mnkr på köpta tjänster. Institutionen för data och informationsteknik har ökat med 8 mnkr på köpta tjänster från Göteborgs universitet på grund av ökade behov inom grundutbildningen. Verksamheten inom Göteborgs Miljövetenskapliga Centrum (GMV) flyttades från Chalmers till Göteborgs universitet i början av 2024, vilket föranlett att lämnade bidrag ökade med 8 mnkr eftersom finansieringen tidigare varit intern. Till följd av ca 5% fler årsarbetare under 2024 så har flera kostnadslag även ökat i motsvarande omfattning.

Kostnader för avskrivningar har ökat med 20 mnkr (12,9 %). Investeringarna har ökat med 17 mnkr (9%) gentemot 2023. Cirka hälften av 2023 års investeringar genomfördes under tertial 3 2023 vilket lett till att avskrivningarna ökat mer än investeringstakten för 2024.

FINANSNETTOT

Finansnettot uppgår till 9 (-1) mnkr. Enligt god redovisningsredovisas en del av pensionskostnaden som en finansiell kostnad i stället för personalkostnad. För år 2024 uppgår denna del till -8 (-20) mnkr. Minskningen kan härledas till en lägre pensionskuld till följd av inlösen av del av pensionskulden under 2023. Ränteintäkter uppgår till 18 mnkr (18 mnkr) för 2024.

INVESTERINGAR

Chalmers investeringar i anläggningstillgångar exklusive finansiella anläggningstillgångar uppgår till 203 (186) mnkr. Dessa består främst av investeringar i labb- och IT-utrustning. Bland de större investeringarna återfinns investeringar i nanotekniklaboratoriet och i kvantdatorsatsningen WAC-QT på institutionen mikroteknologi och nanovetenskap. Inom institutionen Fysik har större investeringar genomförts avseende infrastrukturen E-commons.

FINANSIELL STÄLLNING OCH LIKVIDITET

Chalmers likvida medel uppgår vid årets slut till 91 (140) mnkr. En stor del av Chalmers likvida medel inkluderas i en koncernkontostruktur där moderstiftelsen är huvudkontohavare. Dessa medel redovisas per balansdagen som koncernintern fordran, och uppgick per balansdagen till 2 232 (2 506) mnkr. Chalmers balanslikviditet uppgår till 130 % (133 %) och soliditeten uppgår till 27 % (25 %).

KASSAFLÖDE

Chalmers kassaflöde från den löpande verksamheten uppgick för 2024 till -121 (303) mnkr. Årets totala kassaflöde uppgick till -320 (-420) mnkr. Kassaflödet har påverkats av årets investeringar med 203 mnkr. Leverantörsskulder har minskat med 137 mnkr. Utbetalning för indexering av pensioner påverkar kassaflödet med 98 mnkr. Av kassa och bank ingår 2 232 (2 506) mnkr i koncernkonto och 91 (140) mnkr i valutakonton.

SKATT

Chalmers utgör inte ett skattesubjekt på grund av karaktären av allmänt undervisningsverk.

RISKER

Chalmers hantering av verksamhetsrisker

Under 2024 fattade styrelsen för Stiftelsen Chalmers tekniska högskola beslut om en reviderad riskpolicy för hela Chalmerskoncernen. Syftet med riskpolicyen är att säkerställa en ändamålsenlig riskhantering inom koncernen. Huvudfokus för verksamheten är att sträva mot Chalmers vision och bidra till utveckling av respektive ansvarsområde. Inom högskolan gör Chalmers institutioner riskanalyser i samband med den årliga verksamhetsplaneringen och högskolans ledning gör därefter en inventering av vilka risker som är högskoleövergripande, vilka beslutas av högskolans styrelse. Riskerna prioriteras utifrån ett riskvärderingsvärde och har utsedda riskägare och åtgärdsansvariga. Nedan beskrivs Chalmers tekniska högskola AB:s beslutade högskoleövergripande risker under 2024. Riskerna grupperas utifrån riskkategori samt har en kortfattad beskrivning med åtgärder.

STRATEGISKA RISKER

Komplex ledningsstruktur som medför utmaningar med strategi- och förändringsarbete

I februari 2022 antog styrelserna för stiftelsen och högskolan en ny vision för Chalmers och beslut fattades om den koncernstrategi som ska förflytta Chalmers till att nå världsklass i början av 2040-talet. En identifierad risk är att förändringsarbetet inte har tillräcklig kraft till följd av en komplex led-

ningsstruktur inom såväl högskolan som koncernen. Såväl interna ledningsstrukturer som förväntningar på ledarskap och chefskap behöver tydliggöras, förenklas och stärkas genom aktiv dialog och styrning. Som ett led att förstärka den strategiska koncerngemensamma samordningen har ett koncernövergripande beslutsorgan inrättats, Chalmers Konsistorium, som består av Chalmers rektor och Stiftelsen Chalmers tekniska högskolas VD, och som stöds av en koordinerande och rådgivande resurs i form av rollen konsistoriesekreterare.

En ojämsställd fakultet

Högskolan eftersträvar en miljö präglad av jämlikhet för att skapa attraktiva och kreativa miljöer. Det föreligger en risk att högskolan fortsatt har låg andel kvinnliga forskare till följd av ojämsställd rekrytering och befordran och inte lyckas erbjuda attraktiva förutsättningar för kvinnliga forskare/lärare. Det krävs därför ett fortsatt systematiskt arbete i rekryterings- och befordransprocesserna, vilket leds av prorektor med särskilt ansvar för jämlikhet tillsammans med linjestrukturen. Chalmers har även under året etablerat Chalmers jämlikhetskontor som ska vara ett nav för jämlikhets-, mångfalds- och inkluderingsfrågor på Chalmers. Stiftelsesatsningen Genie kommer implementeras i det pågående jämlikhetsarbetet.

Parter som riskerar skada såväl Chalmers som nationella intressen (ansvarfull internationalisering)

Säkerhetsläget i omvärlden påverkar lärosätena och ger ökad risk att Chalmers rekryterar personer eller samverkar med parter i lärosätets verksamhet som kan skada såväl Chalmers som påverka nationella intressen negativt. För att motverka detta pågår ett kontinuerligt arbete att stärka rutiner och processer. Chalmers välkomnar också nationella initiativ och stödaktiviteter. Samverkan med myndigheter, övriga lärosäten, internationella allianser och myndigheter är i detta sammanhang en central del av arbetet.

Vikande intresse för STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) och för vissa utbildningsprogram

Risk för ett minskat intresse för utbildningar inom STEM-området (Science, Technology, Engineering, Mathematics) vilket kan leda till ett minskat söktryck till vissa av Chalmers utbildningsprogram. Här behövs fortsatt påverkansarbete och utveckling av högskolans arbete med skolsamverkan och studentrekrytering.

Krisledningsförmåga

Högskolan behöver ha kapacitet och kompetens inom krisledning för att kunna hantera yttre hot och oförutsedda händelser. Beredskap för detta blir allt viktigare utifrån det instabila säkerhetsläget i världen. Under 2024 har arbetet med att stärka styrningen och prioriteringen av säkerhetsarbetet inklusive krisledningen fortsatt, med bland annat rekrytering av säkerhetschef och inrättandet av en säkerhetsfunktion.

Samarbeten med externa parter som anses som icke hållbara/olämpliga

I likhet med risken ovan kopplat till rekrytering av personer som kan skada Chalmers eller Sverige som land, finns även risk att Chalmers samarbete med icke hållbara/olämpliga ak-

törer kan påverka Chalmers anseende och varumärke negativt. Detta motverkas genom fortsatt systematiskt arbete för att höja medvetenhet och förmåga till riskbedömning när nya samarbeten initieras eller utvärderas.

Attraherar/behåller inte spetskompetens inom forskning och utbildning

För att nå Chalmers vision behöver Chalmers vara ett lärosäte som är attraktivt för internationellt ledande akademiker och som kan erbjuda möjligheter för resurser för forskning på högsta möjliga nivå. En risk är att högskolan inte fullt ut lyckas med detta och för att reducera risken krävs uttalat goda förutsättningar för nyrekryterade forskare. Arbetet med detta sker inom ramen för koncernstrategin.

COMPLIANCE-RISKER

Komplexa avtal inom forskningsverksamhet

Samverkan med andra parter är en viktig del av högskolans verksamhet. Det finns dock risk att avtal med externa parter blir komplexa, svårtydda och med åtaganden som är svåra att överblicka och kan riskera att påverka Chalmers negativt. Ytterligare stöd till institutionerna behövs genom tydligt och kommunicerat regelverk, stödmaterial och med hjälp av funktioner inom verksamhetsstödet.

Otillräcklig hantering av PDA och tillståndspliktig verksamhet

Högskolan behöver identifiera forskningsverksamhet som är tillståndspliktig och omfattas av regelverk gällande produkter med dubbla användningsområden (PDA). Om inte detta säkerställs, riskerar det att påverka lagefterlevnad, finansieringsmöjligheter och Chalmers varumärke. Ett pågående systematiskt arbete med uppföljning av PDA:er har genomförts även under 2024 och det pågår insatser för att etablera rutiner och verktyg som stöd i att identifiera PDA-verksamhet.

Förekomst av oegentligheter, oredlighet och missförhållanden

I all verksamhet förekommer risker för oegentlighet, oredlighet och andra missförhållanden. Det är därför av stor vikt att rutiner och systematisk hantering av detta är tydliga och välkända inom högskolan och att det finns ett förebyggande arbete för att motverka detta.

OPERATIONELLA RISKER

Cyberattack (Informationssäkerhet)

I likhet med andra organisationer i samhället finns risken att högskolan blir utsatt för attacker mot informations- och data-system. Det behöver därför finnas effektiva processer för att upptäcka och hantera cyberattacker och minimera påverkan på verksamheten. Ett kontinuerligt arbete görs för att utveckla system och rutiner för att möta cyberattacker och för att utbilda medarbetarna i informationssäkerhet.

Bristande arbetsmiljö för anställda pga. hög arbetsbelastning

Högskolans anställda upplever alltjämt en delvis pressad miljö där arbetstiden för forskare och lärare är fragmenterad. För att motverka bristande arbetsmiljö genomförs systematis-

ka uppföljningar av arbetsmiljön där åtgärder vidtas vid behov, ofta i samverkan med företagshälsovård. Detta bidrar till att skapa förutsättningar för en hållbar arbetsmiljö för alla.

Brister i arbetsmiljön för doktorander och postdocs

Doktorandernas arbetssituation är ofta särskild pressad och det finns därför risk att doktorander/postdocs upplever arbetsmiljön som bristande och att man känner sig utsatt. Detta gäller såväl kvinnliga som manliga doktorander. Det ligger ett viktigt ansvar på institutionerna att systematiskt arbeta med doktoranders och postdocs arbetsmiljö, att agera om problem identifierats och ha fokus på jämställdhet och lika förutsättningar.

Negativa effekter på arbets- och studiemiljön pga. av campusflytt

Högskolan har tidigare fattat ett inriktningsbeslut om ett samlat campus vilket innebär en flytt av stora delar av verksamheten vid campus Lindholmen till campus Johanneberg. En risk och konsekvensanalys kring den organisatoriska flytten samt en genomlysning av finansiella risker och scenarios har genomförts. En av de identifierade riskerna är att flytten kan riskera att påverka verksamheternas arbetsmiljö. Konsekvenser av verksamhetsflytten kommer därför att på olika sätt följas upp under kommande år.

FINANSIELLA RISKER

Chalmers är utsatt för finansiella risker som kan leda till fluktuationer i resultat och kassaflöde. Dessa risker är huvudsakligen valutarisk, ränterisk samt kreditrisk.

Valutarisk

Merparten av Chalmers verksamhet bedrivs i Sverige och i svenska kronor. En del av finansieringen sker i utländsk valuta, främst Euro. Inköp av avancerad utrustning sker återkommande på en internationell marknad, med anskaffningsutgifter i utländsk valuta. Chalmerskoncernen följer löpande exponeringen i utländsk valuta. Risker hanteras i enlighet med koncerngemensam finanspolicy.

Ränterisk

Med ränterisk avses risken att förändringar i räntenivån ska påverka koncernens resultat. Chalmers ränterisk avser främst banksaldon gentemot stiftelsen Chalmers tekniska högskola samt pensionsskuldens exponering för förändringar i räntenivåer. Risken hanteras genom ett aktivt cash management-arbete lett av Stiftelsen Chalmers tekniska högskola samt löpande prognosarbete avseende pensionskostnadernas utveckling.

Kreditrisk

Med kreditrisk avses risken för att en kommersiell motpart inte infriar ett betalningsåtagande. Chalmers kreditrisker är i första hand knutna till pågående forskningsprojekt och kundfordringar. Risken för kundförluster hanteras genom bevakning av kundreskontran. Risken för kreditrisker i pågående projekt bedöms sammantaget vara låg med hänsyn till att huvuddelen av finansieringen kommer från offentliga organisationer.

FRAMTIDA UTVECKLING

Perioden 2024 – 2029 utgör etableringsfasen i Chalmers strategiarbete med utblick mot 2041. Fokus på akademisk excellens i högskolan, i samklang med ett förstärkt nyttiggörande inom hela Chalmerskoncernen kommer att förändra Chalmers struktur och ekonomiska prioriteringar i framtiden. Bildandet av Chalmers Next Labs AB som omnämndes ovan är ett tydligt exempel på en verksamhet inom koncernens ram som kommer samverka tätt med högskolan för att uppnå synergier på området nyttiggörande. Prioriteringar kommer också starkt att påverkas av Chalmersstiftelsens uppdrag att på sikt skapa en intern basfinansiering av fakulteten.

Chalmers forskningsverksamhet bedöms vara fortsatt framgångsrik med god utdelning på ansökningar till externa finansierare. Bredden i forskningen gör att den finansiella risken är spridd. Det finns möjligheter att successivt öka andra typer av forskningsfinansiering än de som dominerar idag.

Den nyligen presenterade forskningspropositionen beskriver i många avseenden ett universitet som arbetar på det sätt som Chalmers redan gör, inte minst genom styrkeområdena. Chalmers pågående arbete med en volymmässigt begränsad fakultet, systematiskt arbete med nyttiggörandeprocesser och rekrytering av forskarassistenter i internationell utlysning är några exempel där Chalmers arbete ligger väl i linje med flera huvuddrag i forskningspropositionen.

Ett fortsatt utmanande område för forskningens förutsättningar är att lärosätena förväntas ta ett större ansvar för finansiering av forskningsinfrastrukturer. En omfördelning av ekonomiska resurser från exempelvis personalkostnader till kostnader för att bygga och driva infrastruktur förväntas de kommande åren.

Samfinansiering av forskningsprojekt med fakultetsmedel är idag en förutsättning, då Chalmers externa finansierare förutsätter samfinansiering av indirekta kostnader. Till detta kommer trenden hos externa finansierare med krav på medfinansiering av direkta kostnader, något som Chalmers behöver hantera på övergripande nivå. Balansen mellan basfinansiering och externa bidrag för forskning utgör en risk.

Chalmers har under de senaste åren ökat på antal utbildningsplatser för att komma i nivå med takbeloppen och hösten 2024 var inget undantag. I budgetpropositionen för 2024 fick Chalmers besked om ett utökat takbelopp med anledning av nya satsningar på civilingenjörsprogram och tekniskt basår tillsammans med en höjd HST-prislapp inom utbildningsområde teknik/naturvetenskap. I linje med dessa satsningar fattade Chalmers beslut om att öka antalet utbildningsplatser från hösten 2024 vilket har påverkat prognoserna framåt.

För 2025 planeras att ytterligare sparade anslag kommer tas i anspråk och med nuvarande prognoser kommer det sparade anslaget vara förbrukat vid utgången av 2026 för att därefter vända till överproduktion. Det har gjorts och kommer att göras en del programförändringar inom Chalmers utbildningsstruktur vilket med all säkerhet kommer påverka HST-prognoserna framåt. Då prognoserna i nuläget pekar på att Chalmers kommer överproducera även efter det sparade anslaget är förbrukat i slutet på 2026 gäller det att bevaka

HST-utvecklingen för att fatta rätt beslut framåt. Det bör alltså, med det vi vet idag, inte vara aktuellt med ytterligare utökningar av antal utbildningsplatser närmsta tiden, dock kan exempelvis besked om nya takbelopp kommande år förändra denna bild.

Hösten 2024 hade Chalmers fler nya avgiftsskyldiga studenter jämfört med 2023 vilket kan förklaras av att 2024 inte varit påverkat på samma sätt av de svårigheter att garantera bostäder samt problemen med uppehållstillstånd som fanns 2023. Utfallet för 2024 blev 687 HST vilket är något lägre än utfallet för 2023. Att antalet minskar 2024 jämfört med 2023 beror på att den minskade kullen hösten 2023 finns i systemet även för 2024. Baserat på de årskullar som började hösten 2023 respektive hösten 2024 och med en utgångspunkt om samma antal nya betalande studenter hösten 2025 som för hösten 2024 fastställdes dimensioneringen för 2025 till 700 HST.

Under 2023 fattade Chalmers rektor ett beslut om ett samlat Campus på Johanneberg. Ett samlat campus innebär ett etappvis arbete där cirka 2 500 studenter och 250 medarbetare år 2029 kommer att ha arbets- och studieplatser på Johanneberg i stället för som tidigare på Lindholmen. Målsättningen är att campus Johanneberg ska vara redo höstterminen 2025 för att ta emot högskolans studenter inom programmen på grundnivå. Resterande omgruppering beräknas vara klar 2029. Som en del i arbetet har stora ytor i den så kallade Teknikparken på Johanneberg har börjat byggas om till lärosalar och studiemiljöer. Arbete inlett 2024, klart hösten 2025. Vidare har kemihuset och delar av Fysik har projekterats för ombyggnad. Stor del av projektet har fokus på nya GRU-miljöer i markplan runt Kemigården. Parallellt har ett arbete inom grundutbildningsorganisationen för att fastställa Chalmers framtida programutbud och utbildningsformat pågått och under 2024 har beslut fattats om att förändra utbudet på grundnivå inom kemiteknik, maskinteknik och teknisk design. Omarbetade program startar höstterminen 2025.

Effekter av prisökningar på områden såsom lokalhyror, el, licenser och tjänster på IT-området har planat ut under 2024 jämfört med väsentliga ökningar under 2023. Nuvarande löneavtal har tecknats för en förlängd avtalsperiod om 17 – 24 månader (beroende på facklig tillhörighet) och löper ut i september 2025. Viss kompensation för kostnadsökningar kan erhållas via pris- och löneuppräknings av de statliga anslagen för utbildning och forskning, men med en eftersläpning om två år. Under 2025 planeras Chalmers sammantaget uppvisa ett underskott.

Förutom känsligheten för kostnadsutvecklingen allmänt finns en osäkerhet som beror dels på hur regeringen ser på satsningar inom forskningen (inte minst avseende finansiering av forskningsinfrastrukturer), dels på fortsatt hög konkurrens om externa medel. Hur de i Forsknings- och utvecklingspropositionens utökade uppdrag till bl.a. Vetenskapsrådet och Vinnova kommer att utformas i praktiken blir också en viktig byggsten för förutsättningarna för förstärkt excellens.

MILJÖINFORMATION

Anmälnings- och tillståndspliktig verksamhet

Chalmers verksamhet är anmälningspliktig enligt 9 kap i Miljöbalken (Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd). Chalmers verksamhet är anmälningspliktig enligt 25 kap 1§ Miljöprovningförordningen 2013:251 för kemiska eller biologiska laboratorier med en total golvyta som är större än 5 000 kvadratmeter.

Chalmers

- har tillstånd från Arbetsmiljöverket att använda vissa tillståndspliktiga ämnen enligt AFS 2011:19 eller från Läke-medelsverket för kontrollerade ämnen enligt Europaparlamentets och rådets förordning EU 2018/729.
- har tillstånd för hantering av brandfarliga varor från Räddningstjänsten enligt Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps författningssamling, MSBFS 2013:3.
- har tillstånd från Strålsäkerhetsmyndigheten att bedriva verksamhet med joniserande strålning enligt Strålskyddslagen SFS 2018:396, samt att bedriva kärnteknisk verksamhet enligt lagen om kärnteknisk verksamhet SFS 1984:3.
- bedriver anmälningspliktig verksamhet med genetiskt modifierade mikroorganismer (GMM) enligt arbetsmiljöverkets författningssamling AFS 2011:2 och är anmälningspliktig enligt AFS 2018:4 avseende användning av mikrobiologiska smittämnen.
- bedriver anmälningspliktig verksamhet enligt 9 § i Miljöbalken med provbankar för motorer i förbränningslaboratorium.

FÖRSLAG TILL VINSTDISPOSITION

Belopp i kronor

Till årsstämman förfogande står enligt balansräkningen:

Balanserat resultat	932 162 783
Årets resultat	32 036 765
<i>Summa disponibla medel</i>	<i>964 199 548</i>

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att de disponibla medlen, 964 199 548 kronor, överförs i ny räkning.

Chalmers resultat och ställning per 31 december 2024 framgår av följande resultat- och balansräkning med tillhörande noter.

ÅRSREDOVISNING 2024 CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA AB

61

RESULTATRÄKNING (TKR)

	Not	2024	2023
Rörelsens intäkter			
Nettoomsättning	4, 5, 6	4 516 741	4 200 236
Övriga rörelseintäkter	8	28 975	33 772
Summa intäkter		4 545 716	4 234 009
Rörelsens kostnader			
Personalkostnader	7	-2 860 776	-2 623 283
Lokalkostnader	4	-548 492	-523 664
Övriga externa kostnader	9, 10	-929 593	-863 634
Avskrivningar av anläggningstillgångar	12, 13, 14	-178 775	-158 612
Övriga rörelsekostnader		-5 415	-1 067
Summa kostnader		-4 523 051	-4 170 260
Rörelseresultat		22 665	63 748
Resultat från finansiella investeringar			
Ränteintäkter och liknande resultatposter	16	17 661	18 448
Räntekostnader och liknande resultatposter	16	-8 289	-19 782
Summa finansiella kostnader		9 372	-1 335
Resultat efter finansiella poster		32 037	62 414
Resultat före skatt		32 037	62 414
Skatt på årets resultat ¹		-	-
Årets resultat		32 037	62 414

¹ Chalmers utgör inte ett skattesubjekt på grund av karaktären av allmänt undervisningsverk

BALANSRÄKNING (TKR)

	Not	2024-12-31	2023-12-31
Tillgångar			
Anläggningstillgångar			
Immateriella anläggningstillgångar			
Immateriella tillgångar	11	0	0
Summa immateriella anläggningstillgångar		0	0
Materiella anläggningstillgångar			
Byggnader och mark	12	5 415	5 959
Investering i lokalanpassning	13	36 014	28 642
Maskiner och inventarier	14	568 257	555 737
Pågående nyanläggningar	15	53 882	51 045
Summa materiella anläggningstillgångar		663 568	641 383
Finansiella anläggningstillgångar			
Andra långfristiga fordringar		2 662	2 662
Summa finansiella anläggningstillgångar		2 662	2 662
Summa anläggningstillgångar		666 230	644 045
Omsättningstillgångar			
Kortfristiga fordringar			
Kundfordringar		77 392	91 145
Fordringar hos moderstiftelse	17	2 328 350	2 586 240
Fordringar hos koncernföretag		147 407	140 919
Skattefordran		200 024	96 805
Övriga fordringar		54 743	29 488
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	18	612 252	689 061
Summa kortfristiga fordringar		3 420 168	3 633 658
Kassa och bank		90 861	140 454
Summa omsättningstillgångar		3 511 029	3 774 112
Summa tillgångar		4 177 259	4 418 157

BALANSRÄKNING (TKR)

	Not	2024-12-31	2023-12-31
Eget kapital och skulder			
Eget kapital			
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (150 000 aktier)		150 000	150 000
Reservfond		500	500
Summa bundet eget kapital		150 500	150 500
Fritt eget kapital			
Balanserat resultat		932 163	869 749
Årets resultat		32 037	62 414
Summa fritt eget kapital	19	964 200	932 163
Summa eget kapital		1 114 700	1 082 663
Avsättningar			
Avsättningar för pensioner	20	310 553	449 643
Övriga avsättningar	21	48 516	47 311
Summa avsättningar		359 069	496 954
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		134 081	271 381
Skuld moderstiftelsen		1 600	20 620
Skuld koncernföretag		5 908	1 868
Övriga skulder	22	340 960	471 547
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	23	2 220 941	2 073 124
Summa kortfristiga skulder		2 703 490	2 838 540
Summa eget kapital och skulder		4 177 259	4 418 157

RAPPORT ÖVER FÖRÄNDRING I EGET KAPITAL (TKR)

	Bundet eget kapital Aktiekapital	Bundet eget kapital Reservfond	Fritt eget kapital Balanserat resultat	Fritt eget kapital Årets resultat	Fritt eget kapital Summa
Eget kapital 2023-01-01	150 000	500	660 875	209 074	1 020 249
Resultatdisposition			209 074	-209 074	0
Årets resultat				62 414	62 414
Eget kapital 2023-12-31	150 000	500	869 749	62 414	1 082 663
Eget kapital 2024-01-01	150 000	500	867 749	62 414	1 082 663
Resultatdisposition			62 414	-62 414	0
Årets resultat				32 037	32 037
Eget kapital 2024-12-31	150 000	500	932 163	32 037	1 114 700

KASSAFLÖDESANALYS CHALMERS TEKNISKA HÖGSKOLA AB

64

KASSAFLÖDESANALYS (TKR)	Not	2024	2023
Den löpande verksamheten		32 037	62 414
Resultat efter finansiella poster		178 775	168 612
Avskrivningar	25	-137 115	-25 610
Justeringar för poster som ej ingår i kassaflödet			
Kassaflöde från den löpande verksamheten före förändring av rörelsekapital		73 697	195 416
Minskning av kundfordringar		13 754	5 305
Minskning/ökning övriga kortfristiga fordringar ¹		-73 843	-179 834
Minskning av leverantörsskulder		-137 300	64 696
Ökning/minskning av övriga kortfristiga skulder		2 250	217 901
Kassaflöde från den löpande verksamheten		-202 727	-185 890
Investeringsverksamheten		997	155
Investeringar i materiella anläggningstillgångar		0	-223
Försäljning av materiella anläggningstillgångar			
Placeringar övriga finansiella anläggningstillgångar		-201 730	-185 958
Kassaflöde från investeringsverksamheten		0	-537 838
Finansieringsverksamheten		0	-537 838
Amortering av skuld			
Kassaflöde från finansieringsverksamheten		-323 172	-420 312
Årets kassaflöde		2 646 509	3 066 821
Likvida medel vid årets början ¹		2 506 055	3 018 546
Varav koncernkonto inom kortfristiga fordringar			
Likvida medel vid årets slut¹		2 323 337	2 646 509
Varav koncernkonto inom kortfristiga fordringar		2 232 476	2 506 055

¹ Chalmers disponerar underkonto i koncernkontostruktur som i balansräkningen redovisas i kortfristiga fordringar.

Noter

Belopp i tkr om inget annat anges

ALLMÄN INFORMATION

Chalmers tekniska högskola AB (Chalmers) bedriver utbildning och forskning inom det tekniska, naturvetenskapliga och samhällsvetenskapliga området och därmed samhörande vetenskaper. Chalmers tekniska högskola AB, organisationsnummer 556479-5598, är ett aktiebolag med säte i Göteborg. Chalmers utgör inte ett skattesubjekt på grund av karaktären av allmänt undervisningsverk.

Not 1 Redovisnings- och värderingsprinciper

Chalmers tekniska högskola AB:s årsredovisning har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och enligt Bokföringsnämndens allmänna råd BFNR 2012:1 Årsredovisning och koncernredovisning (K3).

INTÄKTER

Det inflöde av ekonomiska fördelar som verksamheten erhållit eller kommer att erhålla för egen räkning redovisas som intäkt. Intäkter värderas till verkliga värdet av det som erhållits eller kommer att erhållas.

Intäkter från Utbildningsdepartementet

Intäkter från Utbildningsdepartementet för utbildning och forskning redovisas som bidrag i Chalmers nettoomsättning. Intäkterna för anordnad utbildning på grundnivå och avancerad nivå baseras på fastställda takbelopp (maximal ersättning som kan utgå för helårsstudenten och helårsprestationer under året). Om Chalmers redovisar fler helårsstudenter och helårsprestationer (s.k. överproduktion) än vad som ryms inom takbelopp får överproduktionen sparas till följande budgetår för att då berättiga till ersättning. Outnyttjat takbelopp redovisas som skuld till staten inom övriga skulder.

Intäkter från övriga finansärer

För pågående projekt tillämpas successiv avräkning som innebär att projektet på bokslutsdagen avräknar en intäkt som motsvarar nedlagda kostnader i projektet. I pågående projekt där nedlagda och förväntade kostnader överstiger erhållna och förväntade intäkter reserveras en förlust i sin helhet. Pågående projekt periodiseras via upplupna respektive förutbetalda intäkter. Erhållna medel för förvärv av anläggningstillgångar skuldförs i balansräkningen. Skulden löses upp i takt med de kommande avskrivningarna på tillgången ifråga.

Offentliga bidrag som tagits emot innan villkoren uppfyllts för att redovisa det som intäkt har redovisats som skuld.

Intäkter från tjänsteuppdrag redovisas i samband med att tjänsten utförs.

Hyresintäkter

Hyresintäkter aviseras i förskott och periodiseras i enlighet med hyreskontrakt. Förskottshyra redovisas därmed som förutbetalda hyresintäkter.

LEASING

Operationella leasingavtal redovisas i enlighet med kapitel 20 BFNR 2012:1. Finansiella leasingavtal redovisas i enlighet med kapitel 20 avsnitt 20.29 BFNR 2012:1 som operationella leasingavtal.

UTLÄNDSK VALUTA

Monetära poster i utländsk valuta räknas om till balansdagens kurs.

Valutakursdifferenser som uppkommer vid reglering eller omräkning av monetära poster redovisas i resultaträkningen som övriga rörelseintäkter respektive övriga rörelsekostnader det räkenskapsår de uppkommer.

ERSÄTTNINGAR TILL ANSTÄLLDA

Pensioner

Avgifterna för avgiftsbestämda planer redovisas som kostnad. Redovisning av förmånsbestämda planer sker enligt förenklingsreglerna i punkt 28.18 (BFNR 2016:9). De förmånsbestämda pensionsplaner som finansieras i egen regi redovisas i avsättningar för pensioner till det belopp som fastställs av Statens tjänstepensionsverk (SPV). Chalmers tryggar utfästelse om pension till arbetstagare eller efterlevande till arbetstagare enligt lagen (1967:531) om tryggnad av pensionsutfästelse m.m. (tryggandelagen).

Chalmers tryggar vissa äldre förmånsbestämda delar intjänade före 1994 av pensionsåtagandet genom skuldföring i egen balansräkning. Från och med 2011 tryggas nyintjänandet av pensionsåtaganden främst genom avgifter till SPV enligt gällande pensionsavtal (från 2016 PA16). Pensionsskulden kreditförsäkras hos Försäkringsbolaget PRI Pensionsgaranti, ömsidigt. Stiftelsen Chalmers tekniska högskola har ett borgensåtagande gentemot PRI Pensionsgaranti avseende pensionsåtagandet, vilket är en förutsättning för kreditförsäkringen. Vidare lämnar Staten via Riksgäldskontoret garanti för Chalmers pensionsåtagande avseende pensioner med en begynnelse tidpunkt före 1994-07-01.

Ersättningar vid uppsägning

Ersättningar vid uppsägningar, i den omfattning ersättningen inte ger företaget några framtida ekonomiska fördelar, redovisas endast som en skuld och en kostnad när företaget har en legal eller informell förpliktelse att antingen

- avsluta en anställds eller en grupp av anställdas anställning före den normala tidpunkten för anställningens upphörande, eller
- lämna ersättningar vid uppsägning genom erbjudande för att uppmuntra frivillig avgång. Ersättningar vid uppsägningar redovisas endast när företaget har en detaljerad plan för uppsägningen och inte har någon realistisk möjlighet att annullera planen.

IMMATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Vid redovisning av utgifter för utveckling tillämpas aktiveringsmodellen. Det innebär att utgifter som uppkommit under utvecklingsfasen redovisas som tillgång när samtliga nedanstående förutsättningar är uppfyllda:

- Det är tekniskt möjligt att färdigställa den immateriella anläggningstillgången så att den kan användas eller säljas.
- Avsikten är att färdigställa den immateriella anläggningstillgången och att använda eller sälja den.
- Förutsättningar finns för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- Det är sannolikt att den immateriella anläggningstillgången kommer att generera framtida ekonomiska fördelar.
- Det finns erforderliga och adekvata tekniska, ekonomiska och andra resurser för att fullfölja utvecklingen och för att använda eller sälja den immateriella anläggningstillgången.
- De utgifter som är hänförliga till den immateriella anläggningstillgången kan beräknas på ett tillförlitligt sätt.

Immateriella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod dock som längst under fem år. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

MATERIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR

Materiella anläggningstillgångar redovisas till anskaffningsvärde minskat med ackumulerade avskrivningar och nedskrivningar. I anskaffningsvärdet ingår förutom inköpspriset även utgifter som är direkt hänförliga till förvärvet.

Tillkommande utgifter som ökar tillgångens prestanda räknas in i tillgångens redovisade värde. Utgifter för löpande underhåll och reparationer redovisas som kostnader när de uppkommer.

Utgifter för pågående ny- och ombyggnader aktiveras i de fall investeringen anses värdehöjande. Indirekta tillverkningsutgifter som utgör mer än en oväsentlig del av den sammanlagda utgiften för tillverkningen och uppgår till mer än ett betydligt belopp har räknats in i anskaffningsvärdet. Avsättning för beräknade utgifter för nedmontering, bortforsling eller återställande av plats har räknats in i anskaffningsvärdet.

Låneutgifter som kan hänföras till större ny- eller ombyggnadsprojekt som tar betydande tid att färdigställa innan de kan tas i bruk inkluderas i tillgångens anskaffningsvärde.

Materiella anläggningstillgångar delas upp i komponenter när två krav är uppfyllda:

- Det föreligger en väsentlig skillnad i förbrukning, d.v.s. nyttjandeperioderna för respektive komponent är väsentligt olika.

- Komponenterna har ett betydande värde i sig, och värdet är betydande i relation till den aktuella anläggningens totala värde.

Avskrivning sker linjärt över tillgångens beräknade nyttjandeperiod eftersom det återspeglar den förväntade förbrukningen av tillgångens framtida ekonomiska fördelar. Avskrivningen redovisas som kostnad i resultaträkningen.

För beräkning av avskrivningar enligt plan tillämpas följande nyttjandeperioder:

BYGGNADER

Stomme och Grund	100 år
Yttertak	45 år
Fasad	50 år
Fönster	50 år
Hiss	25 år
Ej	40 år
Värme, sanitet och kyl	40 år
Styr och övervakning	15 år
Lokalanpassningar	3 – 10 år
Övrig restpost	40 år
Markanläggning	20 år
Byggnadsinventarier	10 år
Nedlagda utgifter på annans fastighet	5 – 10 år

MASKINER OCH INVENTARIER

Dator- och kontorsutrustning	3 år
Nätverk	5 – 10 år
Möbler och inredning	5 – 10 år
Övriga maskiner och inventarier	3 – 15 år
Transportmedel	5 år

Nedskrivningar - materiella och immateriella anläggningstillgångar

Om det finns interna eller externa indikatorer på att en tillgångs värde har sjunkit ska en tillgång eller grupp av tillgångar testas för nedskrivning. Om ett test visar att värdet har sjunkit ska en nedskrivning redovisas i resultaträkningen. En tillgång eller en grupp av tillgångar ska skrivas ned om återvinningsvärdet är lägre än det redovisade värdet. Återvinningsvärdet är det högre av nyttjandevärdet och nettoförsäljningsvärdet. Nedskrivningar redovisas i resultaträkningen.

Om en enskild tillgång inte kan testas separat, bland annat av anledningen att det för den aktuella tillgången inte kan identifieras något kassaflöde, fördelas tillgången till en grupp av tillgångar, så kallad kassagenererande enhet, för vilken det är möjligt att identifiera ett separat framtida kassaflöde.

ANDELAR I DOTTERFÖRETAG

Andelar i dotterföretag redovisas i enlighet med kapitel 9 BF-NAR 2012:1 (4 kap. 3 § första stycket Årsredovisningslagen).

Aktieägartillskott redovisas enligt kapitel 6 BF-NAR 2012:1. Lämnade aktieägartillskott redovisas som en ökning av andelens redovisade värde. Återbetalning av lämnat tillskott redovisas som en minskning av andelens redovisade värde.

Nedskrivningar andelar i dotterföretag

Nedskrivning av värdet på andelar i dotterföretag sker enligt 4 kap. 5 § första, andra och fjärde styckena Årsredovisningslagen via resultaträkningen om det kan antas att värdenedgången är bestående.

ANDELAR I INTRESSEFÖRETAG

Andelar i intresseföretag redovisas i enlighet med kapitel 14 BFNAR 2012:1 (4 kap. 3 a § Årsredovisningslagen).

Aktieägartillskott redovisas enligt kapitel 6 BFNAR 2012:1. Lämnade aktieägartillskott redovisas som en ökning av andelens redovisade värde. Återbetalning av lämnat tillskott redovisas som en minskning av andelens redovisade värde.

Nedskrivningar andelar i Intresseföretag

Nedskrivning av värdet på andelar i intresseföretag sker enligt 4 kap. 5 § första, andra och fjärde styckena Årsredovisningslagen via resultaträkningen om det kan antas att värdenedgången är bestående.

FINANSIELLA TILLGÅNGAR OCH SKULDER

Finansiella tillgångar och skulder redovisas i enlighet med kapitel 12 (Finansiella instrument värderade enligt 4 kap. 14 a–14 e §§ Årsredovisningslagen) i BFNAR 2012:1.

En finansiell tillgång eller finansiell skuld tas upp i balansräkningen när företaget blir part i instrumentets avtalsmässiga villkor. En finansiell tillgång tas bort från balansräkningen när den avtalsenliga rätten till kassaflödet från tillgången har upphört eller reglerats. Detsamma gäller när de risker och fördelar som är förknippade med innehavet i allt väsentligt överförs till annan part och företaget inte längre har kontroll över den finansiella tillgången. En finansiell skuld tas bort från balansräkningen när den avtalade förpliktelsen fullgjorts eller upphört. Avistaköp och avistaförsäljning av finansiella tillgångar redovisas på affärsdagen.

Klassificering och värdering

Finansiella tillgångar och skulder har klassificerats i olika värderingskategorier i enlighet med kapitel 12 i BFNAR 2012:1. Klassificeringen i olika värderingskategorier ligger till grund för hur de finansiella instrumenten ska värderas och hur värdeförändringar ska redovisas.

Investeringar som hålls till förfall

Investeringar som hålls till förfall är finansiella tillgångar som omfattar räntebärande värdepapper med fasta eller fastställbara betalningar och fastställd löptid som företaget har en uttrycklig avsikt och förmåga att inneha till förfall. Tillgångar i denna kategori värderas till upplupet anskaffningsvärde.

Lånefordringar och kundfordringar

Lånefordringar och kundfordringar är finansiella tillgångar som har fastställda eller fastställbara betalningar, men som inte är derivat. Dessa tillgångar värderas till upplupet anskaffningsvärde. Upplupet anskaffningsvärde bestäms utifrån den effektivränta som beräknades vid anskaffningstidpunkten. Kundfordringar redovisas till det belopp som beräknas inflyta, dvs. efter avdrag för osäkra fordringar.

Övriga finansiella skulder

Lån samt övriga finansiella skulder, t.ex. leverantörsskulder, ingår i denna kategori. Skulderna värderas till upplupet anskaffningsvärde.

AVSÄTTNINGAR

Avsättningar redovisas i balansräkningen när en legal eller informell förpliktelse till följd av en inträffad händelse uppstår och det är sannolikt att ett utflöde av resurser krävs för att reglera förpliktelsen och en tillförlitlig uppskattning av beloppet kan göras.

Vid första redovisningstillfället värderas avsättningar till den bästa uppskattningen av det belopp som kommer att krävas för att reglera förpliktelsen på balansdagen. Avsättningarna omprövas varje balansdag.

Bedömning avsättning pågående projekt

I pågående forskningsprojekt där återstående kostnader förväntas överstiga återstående tilldelade medel förlustavräknas projektet för den beräknade förlusten.

EVENTUALFÖRPLIKTELSE

Ansvarsförbindelse redovisas i det fall när det finns:

- En möjlig förpliktelse som härrör till följd av inträffade händelser och vars förekomst endast kommer att bekräftas av en eller flera osäkra framtida händelser, som inte helt ligger inom verksamhetens kontroll, inträffar eller uteblir, eller
- En befintlig förpliktelse till följd av inträffade händelser, men som inte redovisas som skuld eller avsättning eftersom det inte är sannolikt att ett utflöde av resurser kommer att krävas för att reglera förpliktelsen eller förpliktelsens storlek inte kan beräknas med tillräcklig tillförlitlighet.

BEDÖMNINGAR OCH UPPSKATTNINGAR

Bokförda värden av materiella anläggningstillgångar påverkas i hög grad av bedömningar av nyttjandeperioden i samband med anskaffning, samt löpande bedömningar av eventuella nedskrivningsbehov eller behov av att justera nyttjandeperioden.

Bedömningar av eventuella förlustrisker i pågående forskningsprojekt sker utifrån havda kostnader och intäkter samt rimligt säkra tillkommande kostnader och intäkter fram till projektets slut. Om erhållna bidrag i sin helhet har förbrukats och/eller fordran överstiger kontraktbelopp görs en förlustriskreservering.

Not 2 Upplysningar om händelser efter räkenskapsårets slut

Inga väsentliga händelser efter bokslutsdagen finns att redovisa.

Not 3 Upplysningar om moderstiftelse

	Org.nr	Säte
Stiftelsen Chalmers Tekniska Högskola	855100-5799	Göteborg

Chalmers tekniska högskola AB upprättar ingen koncernredovisning med hänvisning till Årsredovisningslagen 7 kapitlet 2 §.

Not 4 Köp och försäljning inom koncernen

Försäljning från Chalmers tekniska högskola AB till systerföretag och moderstiftelse uppgår till 124 (109) mnkr. Årets inköp uppgår till 564 (526) mnkr. Av inköpen utgör 526 (501) mnkr hyra från Chalmersfastigheter AB.

Not 5 Upplysningar enligt avtalet med staten**ONALA RYMDOBSERVATORIUM**

Onsala rymdobservatorium är den svenska nationella anläggningen för radioastronomi och utgör ett viktigt interdisciplinärt forskningsinstitut inom många områden av astro- och geofysiken.

I enlighet med avtalet mellan svenska staten och Chalmerska verksamheten vid Onsala rymdobservatorium omnämns i Chalmers årsredovisning. Intäkter och kostnader fördelas sig enligt följande:

ONALA RYMDOBSERVATORIUM

	2024	2023
Intäkter	105 649	108 857
Kostnader	-102 141	-104 594

Not 6 Upplysningar enligt avtal med staten, departementsmedel**INTÄKTER FÖR GRUNDUTBILDNING****TABELL 1: REDOVISNING AV ANTAL HELÄRSSTUDENTER (HST) OCH HELÄRSPRESTATIONER (HPR)**

	Utfall		Ersättning (HPR)		Totalt
	HST	HPR	HST	HPR	
Humaniora	55	53	1 957	1 234	3 191
Samhällsvetenskap	102	97	3 628	2 239	5 867
Teknik	10 006	8 860	615 096	451 887	1 066 983
Undervisning	11	11	470	509	979
Design	138	138	23 652	14 410	38 062
Summa	10 312	9 159¹	644 803	470 279	1 115 082

¹ I utfall HPR ingår 37 st extra HPR för satsningen på Livslångt lärande.

TABELL 2: BERÄKNING AV ANSLAGSSPARANDE OCH ÖVERPRODUKTION

A. Tillgängliga medel (inklusive beslutad tilläggsbudget)	
Årets takbelopp	1 095 807 ¹
+ Ev. ingående anslagssparande	95 405
Summa A	1 191 212
B. Utfall totalt för utbildning på grundnivå och avancerad	
Ersättning för HPR från december föregående budgetår	3 767 ²
Utfall total ersättning enligt tabell 1	1 115 082
Summa B	1 118 849

Summa A - B **72 363**

Totalt utgående anslagssparande (A - B) **72 363**

- Ev anslagssparande över 10% av takbeloppet

Utgående anslagssparande **72 363**

Totalt utgående överproduktion -

- Ev överproduktion över 15 % av takbeloppet -

Utgående överproduktion **-**

¹ Av takbeloppet är 22 388 tkr hänförliga till Sveriges återhämtningsplan

² Totalt 78 st HPR.

MERVÄRDESKATT

För den del av Chalmers omsättning som inte är mervärdesskattepliktig har ingående mervärdesskatt rekvirerats från Kammarkollegiet med 324 (309) mnkr.

VERKSAMHETSREDOVISNING

Chalmers huvudverksamheter består av utbildning och forskning/forskarutbildning. Utbildningen redovisas uppdelad på grundutbildning och uppdragsutbildning. Inom forskning/forskarutbildning är uppdragsforskning särredovisad. Uppdelningen per verksamhetsgren är schablonmässigt framtagen.

INTÄKTER OCH KOSTNADER FÖRDELAR SIG PÅ**VERKSAMHETSOMRÅDEN ENLIGT FÖLJANDE**

	2024		2023	
	Intäkter inkl. fin. intäkter	Kostnader inkl. fin. kostnader	Intäkter inkl. fin. intäkter	Kostnader inkl. fin. kostnader
Grundutbildning	1 307 170	1 272 378	1 217 419	1 181 638
Uppdragsutbildning	7 078	5 397	9 829	5 007
Forskning och forskarutbildning	3 113 962	3 120 431	2 888 762	2 863 817
Uppdragsforskning	135 168	133 135	142 446	139 580

MEDEL TILL STRATEGISKA FORSKNINGSOMRÅDEN ÅR 2024 MED CHALMERS SOM HUVUDSÖKANDE**STRATEGISKT FORSKNINGSOMRÅDE**

Belopp i mnkr	Beviljade medel ¹	Varav medsökande universitet ²	Förbrukning
Energi	69,5		71,5
Materialvetenskap	28,8	3,5	29,9
Nanovetenskap och nanoteknik	39,8		43,4
Produktionsteknik	34,8	5,9	33,9
Transport	55,1	8,3	57,1
Summa	227,7	17,6	235,7

¹ Beviljade medel från staten.

² Medsökande universitet: Materialvetenskap; Göteborgs universitet, Produktionsteknik; Lunds universitet, Transport; Göteborgs universitet.

Not 7 Personal**MEDELANTALET ANSTÄLLDA OCH LEDNINGSFUNKTION**

	2024 Antal anställda	2024 Andel kvinnor %	2023 Antal anställda	2023 Andel kvinnor %
	3 161	41	3 007	41

I LEDNINGSFUNKTIONEN ÄR FÖRDELNINGEN MELLAN MÄN OCH KVINNOR FÖLJANDE

	2024 Total	2024 Andel kvinnor %	2023 Total	2023 Andel kvinnor %
Styrelse	14	36	14	43
Ledning	11	45	10	39

LÖNER, ANDRA ERSÄTTNINGAR OCH SOCIALA KOSTNADER

	2024	2024	2023	2023
	Löner och andra ersättningar (varav pensionskostn.)	Sociala kostnader (varav pensionskostn.)	Löner och andra ersättningar (varav pensionskostn.)	Sociala kostnader (varav pensionskostn.)
	1 810 616	982 943 (423 869)	1 631 923	916 955 (407 822)

LÖNER & ANDRA ERSÄTTNINGAR FÖRDELAD MELLAN STYRELSELEDAMÖTER OCH ANSTÄLLDA

	2024	2024	2023	2023
	Löner och andra ersättningar (varav rörliga)	Pensionskostnader	Löner och andra ersättningar (varav rörliga)	Pensionskostnader
Styrelse och VD ¹	5 152 (0)	1 539	5 773 (0)	1 050
Övriga anställda	1 805 464	423 054	1 626 150	406 772
Summa	1 810 616	423 869	1 631 923	407 822

¹ Vad gäller pensionsförmåner för bolagets rektor/vd följer dessa en annan pensionslösning jämfört med pensionsplan för övriga anställda i företaget. I avtal för rektor/vd ingår en tjänstepensionsförsäkring och en kapitalförsäkring (direkt pension). Vid uppsägning från högskolans sida åger rektor/vd rätt att under en tid av 18 månader uppbära ersättning motsvarande slutlön som rektor/vd.

ERSÄTTNINGAR TILL STYRELSEN OCH LEDANDE BEFÄTTNINGSHAVARE 2024

	Grundlön /styrelsearvode ¹	För- månar	Pensions- kostnad
Stefan Bengtsson, styrelsens ordf	335		
Elisabeth Björk, styrelsens vice ordf	8		
Susanne Aalto, styrelseledamot	50		
Leif Asp, styrelseledamot	168		
Ingmar Björkman, styrelseledamot	125		
Thomas Erséus, styrelseledamot	125		
Peter Hellqvist, styrelseledamot	58		
Isabelle Jarl, styrelseledamot	50		
Catrin Lindberg, styrelseledamot	18		
Catharina Modahl-Nilsson, styrelseledamot	85		
Eva Olsson, styrelseledamot	30		
Jean-Marc Orliaguet, styrelseledamot	58		
Johan Persson, styrelseledamot	58		
Isac Stark, styrelseledamot	58		
Paul Welander, styrelseledamot	155		
Elizabeth Wolcan, styrelseledamot	8		
Eva Åkesson, styrelseledamot	85		
Martin Nilsson Jacobi, rektor/vd	2 591	16	815
Ledande befattningshavare	11 991	48	7 179
Summa	16 042	64	7 994

¹ Grundlön/styrelsearvode ingår utbetalda löner inkl. semester tillägg samt utbetalda styrelsearvodena.

Not 8 Operationell leasing, leasegivare

Intäktsförda leasingavgifter som innehas via operationell leasing som uthyrda lokaler redovisas bland övriga rörelsetäkter. Räkenskapsårets intäktsförda leasingavgifter avseende uthyrda lokaler uppgår till 16 996 tkr (20 045).

FRAMTIDA LEASINGAVGIFTER, FÖR ICKE UPSÄGNINGSBARA LEASINGAVTAL, FÖRFALLER TILL BETALNING ENLIGT FÖLJANDE

	2024	2023
Inom ett år	13 861	15 976
Senare än ett år men inom fem år	52 133	54 767
Senare än fem år	12 846	12 846
Summa	78 840	83 589

Not 9 Operationell leasing, leasetagare

Leasingkostnader för tillgångar som innehas via operationell leasing som förhyrda lokaler, maskiner och dator- och kontorsutrustningar redovisas bland rörelsekostnader. Årets leasingkostnader avseende leasingavtal, uppgår till 487 484 tkr (455 040).

FRAMTIDA LEASINGAVGIFTER, FÖR ICKE UPSÄGNINGSBARA LEASINGAVTAL, FÖRFALLER TILL BETALNING ENLIGT FÖLJANDE

	2024	2023
Inom ett år	537 390	511 521
Senare än ett år men inom fem år	1 552 851	1 469 723
Senare än fem år	521 474	591 480
Summa	2 611 715	2 572 724

Not 10 Ersättning 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.

	2024	2023
<i>Ernst & Young AB</i>		
Revisionsuppdrag	750	625
Revisionsverksamhet utöver revisionsuppdraget	857	82
Summa	1 607	707

Not 11 Immateriella tillgångar

	2024-12-31	2023-12-31
<i>Immateriella tillgångar</i>		
Ingående anskaffningsvärden	1 917	1 917
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	1 917	1 917
Ingående avskrivningar	-1 917	-1 917
Utgående ackumulerade avskrivningar	-1 917	-1 917
Utgående redovisat restvärde	0	0

Not 12 Byggnader och mark

	2024	2023
<i>Byggnader och mark</i>		
Ingående anskaffningsvärden	11 068	11 068
Försäljningar/utrangeringar	-192	
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	10 876	11 068
Ingående avskrivningar	-5 109	-4 566
Försäljningar/utrangeringar	192	
Årets avskrivningar	-544	-543
Utgående ackumulerade avskrivningar	-5 461	-5 109
Utgående redovisat restvärde	5 415	5 959

Not 13 Investeringar i lokalanpassning

	2024	2023
<i>Investeringar i lokalanpassning</i>		
Ingående anskaffningsvärden	68 153	66 709
Årets investeringar	486	1 374
Försäljningar/utrangeringar	-22 027	
Omklassificeringar	13 059	70
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	59 671	68 153
Ingående avskrivningar	-39 511	-34 807
Försäljningar/utrangeringar	22 027	
Omklassificeringar	-863	
Årets avskrivningar	-5 309	-4 704
Utgående ackumulerade avskrivningar	-23 657	-39 511
Utgående redovisat restvärde	36 014	28 642

Not 14 Maskiner och inventarier

Maskiner och inventarier	2024	2023
Ingående anskaffningsvärden	2 607 518	2 601 749
Årets investeringar	199 358	155 368
Försäljningar/utrangeringar	-82 442	-149 529
Omklassificeringar	-13 014	-70
Utgående ackumulerat anskaffningsvärden	2 711 420	2 607 518
Ingående avskrivningar	-2 051 781	-2 046 123
Försäljningar/utrangeringar	80 676	147 782
Omklassificeringar	897	
Årets avskrivningar	-172 955	-153 440
Utgående ackumulerade avskrivningar	-2 143 163	-2 051 781
Utgående redovisat restvärde	568 257	555 737

Not 15 Pågående nyanläggningar

Pågående nyanläggningar	2024-12-31	2023-12-31
Ingående anskaffningsvärden	51 045	21 432
Årets anskaffningar	10 247	37 574
Omklassificering	-7 410	-7 961
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	53 882	51 045
Utgående redovisat värde	53 882	51 045

Not 16 Finansiella intäkter och kostnader

	2024	2023
Ränteutgifter och liknande poster		
Ränteutgifter moderstiftelse	-16 561	-17 320
Ränteutgifter övriga	-1 100	-1 128
Summa	-17 661	-18 448
Räntekostnader och liknande poster		
Räntedelen av årets pensionskostnad	8 251	19 685
Räntekostnader övriga	38	97
Summa	8 289	19 782

Not 17 Fordringar hos moderstiftelse

	2024-12-31	2023-12-31
Underkonto inom koncernkontostruktur	2 232 476	2 506 055
Övriga fordringar	95 874	80 185
Summa	2 328 350	2 586 240

Not 18 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter

	2024-12-31	2023-12-31
Fordran på finansierare	511 683	513 778
Övriga poster	100 570	175 284
Summa	612 252	689 061

Not 19 Förslag till vinstdisposition

Till årsstämmans förfogande står enligt balansräkningen	
Balanserat resultat	932 162 783
Årets resultat	32 036 765
Summa disponibla medel	964 199 548

Styrelsen och verkställande direktören föreslår att de disponibla medlen, 964 199 548 kronor, överförs i ny räkning.

Not 20 Avsättningar för pensioner

Pensionsplanen består av två delar, en avgiftsbestämd och en förmånsbestämd pension. Den avgiftsbestämda pensionen innebär att Chalmers betalar en viss procentsats av den anställdes lön till dennes framtida pension. Den förmånsbestämda pensionen innebär att Chalmers dels betalar en sparpremie som är försäkringstekniskt- och individuellt beräknad, dels skuldför äldre förmånsbestämda åtaganden i egen balansräkning. Skuldberäkning för åtagandet är beräknad enligt Finansinspektionens anvisningar för beräkning av pensionskuldd FFFS 2007:31 och gällande försäkringstekniska riktlinjer. Riktlinjerna innehåller ränteantagandet +0,5 % år 2024 respektive -1,4 % 2023. Vid beräkning av nuvärdet av framtida pensionsutbetalningar ger ett högt ränteantagande en lägre pensionskuldd och ett lågt ränteantagande ger en högre pensionskuldd jämfört med nominellt värde.

I januari 2023 löste Chalmers in delar av pensionskulden till en försäkringslösning. Den inlösta delen omfattar den del av skulden som avser pensionsför-
månar som intjänats under åren 1994 till 2005 och det bokförda värdet vid
inlösen uppgick till 729 mnkr.

AVSÄTTNINGAR FÖR PENSIONER

	2024-12-31	2023-12-31
Avsättning pensionsskuld		
Skuld vid årets ingång	295 293	1 017 055
Avsättning under perioden	-14 993	-695 714
Avgår pensionsutbetalningar	-25 504	-26 048
Skuld vid årets utgång	254 796	295 293
Övrig avsättning för pensioner		
Skuld vid årets ingång	154 349	568
Värdesäkring pensioner	0	154 000
Avgår antastbara förmånar	-349	-219
Avgår indexering pensioner	-98 243	0
Skuld vid årets utgång	55 757	154 349
Summa avsättningar för pensioner	310 553	449 642
Pensionskostnad		
Kostnaden redovisas i följande rader i resultaträkningen		
Personalkostnad	-423 869	-408 397
Finansiell kostnad	-8 251	-19 685
Summa	-432 120	-428 082
Kostnaden i resultaträkningen fördelas på		
Nettoavsättn. pensionsskuld inkl. finansiell del	40 498	30 141
Pensionsutbetalningar	-25 504	-26 048
Premier förmånsbestämda pensioner	-243 917	-227 727
Premier avgiftsbestämda pensioner	-117 499	-89 277
Övriga pensionsrelaterade kostnader	1 756	-2 295
Särskild löneskatt och avkastningsskatt	-87 452	-112 876
Summa	-432 118	-428 082

Not 21 Övriga avsättningar

	Lokala ometallningsmedel till anställda	Ersättning till anställda	Övrigt	Totalt
Ingående avsättning				
2023-01-01	36 156	2 676	5 150	43 982
Avsättning under 2023	4 890	233	700	5 823
Avgår utnyttjat 2023	-1 654	-332	-508	-2 494
Utgående avsättning				
2023-12-31	39 392	2 577	5 342	47 311
Ingående avsättning				
2024-01-01	39 392	2 577	5 342	47 311
Avsättning under 2024	3 588	0	0	3 588
Avgår utnyttjat 2024	-2 201	0	-182	-2 383
Utgående avsättning				
2024-12-31	40 779	2 577	5 160	48 516

Not 22 Övriga skulder

	2024-12-31	2023-12-31
Skuld externa kontraktsparter	-211 065	-315 452
Outnyttjat anslag	-72 363	-95 405
Utbildningsdepartementet	-43 854	-40 058
Personalens källskatt	-13 879	-20 632
Övriga poster		
Summa	-340 960	-471 548

Not 23 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

	2024-12-31	2023-12-31
Skuld till finansärer	-1 442 591	-1 407 914
Oförbrukade bidrag anläggningar	-229 138	-197 053
Semesterlöneskuld	-204 700	-185 401
Sociala avgifter	-48 842	-44 241
Sociala avgifter	-200 328	-112 876
Löne- och avkastningsskatt	-95 343	-125 638
Omställningskostnader		
Summa	-2 220 941	-2 073 124

Not 24 Ställda säkerheter och eventalförpliktelser

	2024-12-31	2023-12-31
Eventalförpliktelser		
Försäkringsbolaget PRI Pensionsgaranti	4 887	5 663
Summa	4 887	5 663

Ansvarsförbindelser ställda till förmån för gemensamt styrt företag
Chalmers har ett långsiktigt strategiskt samarbete med Fraunhofer Gesellschaft genom Stiftelsen Fraunhofer-Chalmers Centrum för Industrimatematik, 857209-5951. Kopplat till detta samarbete finns ett finansieringsåtagande. Detta åtagande är löpande och utvärderas vart femte år.

Not 25 Poster som ej ingår i kassaflödet

	2024-12-31	2023-12-31
Förändring avsättningar	-137 885	-26 813
Övriga poster	770	1 203
Summa	-137 115	-25 610

Göteborg den dag som framgår av vår elektroniska underskrift.

Stefan Bengtsson
Ordförande

Elisabeth Björk
Vice ordförande

Leif Asp

Ingmar Björkman

Thomas Erséus

Peter Hellqvist

Isabell Jarl

Catharina Modahl-Nilsson

Eva Olsson

Jean-Marc Oriagué

Johan Persson

Isac Stark

Paul Welander

Eva Åkesson

Martin Nilsson Jacobi
Rektor och verkställande direktör

Vår revisionsberättelse har lämnats den dag som framgår av vår elektroniska underskrift
Ernst & Young AB

Andreas Mast
Auktoriserad revisor

peter Hellqvist

peter Hellqvist
Date: 2025-02-25 09:35 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Leif Asp

Leif Asp
Date: 2025-02-25 09:44 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Elisabeth Björk

Elisabeth Björk
Date: 2025-02-25 09:58 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Vice ordförande

Thomas Erséus

Thomas Erséus
Date: 2025-02-25 10:00 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Isac Stark

Isac Stark
Date: 2025-02-25 11:00 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Eva Åkesson

Eva Åkesson
Date: 2025-02-25 11:00 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Isabelle Jarl

Isabelle Jarl
Date: 2025-02-25 11:00 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Johan Persson

Johan Persson
Date: 2025-02-25 11:02 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

paul welander

paul welander
Date: 2025-02-25 11:03 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Martin Nilsson Jacobi

Martin Nilsson Jacobi
Date: 2025-02-25 11:03 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Rektor/vd

Stefan Bengtsson

Stefan Bengtsson
Date: 2025-02-25 11:03 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Ordförande

Ingmar Björkman

Ingmar Björkman
Date: 2025-02-25 11:03 CET
Signed with Finnish Bank eIDs (FTN)
Role: Styrelseledamot

Jean-Marc Orliaguet

Jean-Marc Orliaguet
Date: 2025-02-25 11:04 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Eva Olsson

Eva Olsson
Date: 2025-02-25 14:47 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Catharina Modahl Nilsson

Catharina Modahl Nilsson
Date: 2025-02-25 15:08 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Styrelseledamot

Andreas Mast

Andreas Mast
Date: 2025-02-25 15:53 CET
Signed with Swedish BankID
Role: Auktoriserad revisor

2025031519918

Revisionsberättelse

Till bolagsstämman i Chalmers Tekniska Högskola AB, org.nr 556479-5598

Rapport om årsredovisningen

Uttalanden

Vi har utfört en revision av årsredovisningen för Chalmers Tekniska Högskola AB för år 2024. Bolagets årsredovisning ingår på sidorna 55-71 i detta dokument.

Enligt vår uppfattning har årsredovisningen upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger en i alla väsentliga avseenden rättvisande bild av Chalmers Tekniska Högskola AB finansiella ställning per den 31 december 2024 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 Chalmers Tekniska Högskola AB 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.

Annan information än årsredovisningen

Detta dokument innehåller även annan information än årsredovisningen och återfinns på sidorna 1-54 samt 74-103. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för den andra informationen.

Vårt uttalande avseende årsredovisningen omfattar inte denna information och vi gör inget uttalande med bestyrkande avseende denna andra information.

I samband med vår revision av årsredovisningen är det vårt ansvar att läsa den information som identifieras ovan och överväga om informationen i väsentlig utsträckning är oförenlig med årsredovisningen. Vid denna genomgång beaktar vi även den kunskap vi i övrigt inhämtat under revisionen samt bedömer om informationen i övrigt verkar innehålla väsentliga felaktigheter.

Om vi, baserat på det arbete som har utförts avseende denna information, drar slutsatsen att den andra informationen innehåller en väsentlig felaktighet, är vi skyldiga att rapportera detta. Vi har inget att rapportera i det avseendet.

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. Risken 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



Building a better
working world.

anl=20250707;2025070919585

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.

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 av Chalmers Tekniska Högskola AB för år 2024 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 Chalmers Tekniska Högskola AB 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 överträdelse 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.

Göteborg, det datum som framgår av elektronisk signatur

Ernst & Young AB

Andreas Mast
Auktoriserad revisor

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."

ANDREAS MAST

Auktoriserad revisor

Serienummer: 877fb63fcc3b78[...]8f0f927d66e19

IP: 147.161.xxx.xxx

2025-02-25 14:58:21 UTC



amk=20250707;2025070919586

Penneo dokumentnr: CAVD7-FCNXY-573FE-3F642-I-GTXH-27701

Detta dokument är undertecknat digitalt via **Penneo.com**. De signerade uppgifternas integritet är validerad med hjälp av ett beräknat hashvärde för originaldokumentet. Alla kryptografiska bevis är inbäddade i denna PDF, vilket säkerställer både autenticitet och möjlighet till framtida validering.

Så här verifierar du dokumentets äkthet:

När du öppnar dokumentet i Adobe Reader kan du se att det är certifierat av **Penneo A/S**. Detta bekräftar att dokumentets innehåll förblir oförändrat sedan tidpunkten för undertecknandet. Bevis för de