



Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35
6870 Ølgod
CVR-nr. 36996617

Årsrapport 2019

Godkendt på selskabets generalforsamling, den
27.05.2020

Ulrik Mikkelsen
Dirigent

Indhold

Virksomhedsoplysninger	2
Ledelsespåtegning	3
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	4
Ledelsesberetning	7
Resultatopgørelse for 2019	10
Balance pr. 31.12.2019	11
Egenkapitalopgørelse for 2019	13
Noter	14
Anvendt regnskabspraksis	21

Virksomhedsoplysninger

Virksomhed

Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35

6870 Ølgod

CVR-nr.: 36996617

Hjemsted: Varde

Regnskabsår: 01.01.2019 - 31.12.2019

Bestyrelse

Henrik Resting-Jepesen, formand

Mette Grunnet

Hans Frederiksen

Ulrik Mikkelsen

Direktion

Torben Lynge Overgaard, adm. dir.

Revisor

Deloitte Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Dokken 8

Postboks 200

6701 Esbjerg

Ledespåtegning

Bestyrelsen og direktionen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for regnskabsåret 01.01.2019 - 31.12.2019 for Frederiksen Scientific A/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2019 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2019 - 31.12.2019.

Ledelsesberetningen indeholder efter vores opfattelse en retvisende redegørelse for de forhold, beretningen omhandler.

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Ølgod, den 22.04.2020

Direktion

Torben Lyng Overgaard

adm. dir.

Bestyrelse

Henrik Resting-Jepesen

formand

Mette Grunnet

Hans Frederiksen

Ulrik Mikkelsen

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til kapitalejerne i Frederiksen Scientific A/S

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Frederiksen Scientific A/S for regnskabsåret 01.01.2019 - 31.12.2019, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse og noter, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.2019 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2019 - 31.12.2019 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit "Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet". Vi er uafhængige af selskabet i overensstemmelse med internationale etiske regler for revisorer (IESBA's Etiske regler) og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse regler og krav. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere selskabets evne til at fortsætte driften, at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant, samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere selskabet, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som brugerne træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de

yderligere krav, der er gældende i Danmark, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af selskabets interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den anvendte regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om selskabets evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at selskabet ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er herudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med

årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med årsregnskabslovens krav. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Esbjerg, den 22.04.2020

Deloitte

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

CVR-nr. 33963556

Mikael Grosbøl

Statsautoriseret revisor

MNE-nr. mne33707

Lasse Lynggaard Wolff

Statsautoriseret revisor

MNE-nr. mne35802

Ledelsesberetning

Hoved- og nøgletal

	2019	2018	2017	2016	2015
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Hovedtal					
Bruttofortjeneste	32.487	31.606	30.660	30.048	32.858
Driftsresultat	6.849	3.244	3.479	4.135	7.044
Resultat af finansielle poster	(802)	(765)	(593)	(611)	1.100
Årets resultat	5.425	2.234	3.208	4.493	6.643
Balancesum	53.379	56.919	54.555	59.252	48.402
Investeringer i materielle aktiver	134	307	1.769	3.195	18.417
Egenkapital	25.576	22.909	23.515	28.294	23.538
Gennemsnitligt antal medarbejdere (stk.)	49	53	53	55	59
Nøgletal					
Egenkapitalforrentning (%)	22,38	9,62	12,38	17,34	27,48
Soliditetsgrad (%)	47,91	40,25	43,10	47,75	48,63

Hoved- og nøgletal er defineret og beregnet i overensstemmelse med Finansforeningens gældende version af "Anbefalinger & Nøgletal".

Egenkapitalforrentning (%):

$\frac{\text{Årets resultat} * 100}{\text{Gns. egenkapital}}$

Gns. egenkapital

Soliditetsgrad (%):

$\frac{\text{Egenkapital} * 100}{\text{Balancesum}}$

Balancesum

Virksomhedens væsentligste aktiviteter

Selskabets hovedaktivitet består i udvikling, fabrikation og handel med udstyr og instrumenter til anvendelse ved undervisning i fysik, kemi og biologi. Aktiviteten udøves ligeledes i det norske datterselskab Frederiksen Scientific AS samt det hollandske datterselskab Eurofysica B.V.

Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold

Selskabets resultatopgørelse for 2019 udviser et overskud på 5.425 t.kr.

Frederiksen Scientific A/S er velkonsolideret. Soliditetsgraden er 47,91% (2018: 40,25%) svarende til en egenkapital pr. 31.12.2019 på 25.576 t.kr. (2018: 22.909 t.kr.). Der er i 2019 udloddet udbytte på 3.000 t.kr.

Årets resultat sammenholdt med den forventede udvikling

Årets resultat er højere end i 2018 og på niveau med det af ledelsen forventede.

Forventet udvikling

Selskabets ledelse forventer i 2020 et lavere resultat end i 2019 baseret på usikkerheden omkring effekten af COVID-19.

Særlige risici

Valutarisici

På grund af indkøb af råvarer og handelsvarer i udlandet har selskabet en valutarisiko. Ændringer i valutakurserne skønnes dog ikke at have nogen væsentlig effekt på indtjeningen.

Renterisici

Da den rentebærende nettogæld i selskabet ikke udgør et væsentligt beløb, vil moderate ændringer i renteniveauet ikke have nogen væsentlig direkte effekt på indtjeningen.

Videnressourcer

Vores aktiviteter omkring udvikling af nye produkter stiller store krav til vidensressourcerne. For til stadighed at kunne levere produkter af høj kvalitet og læringsindhold er det afgørende, at vi kan rekruttere og fastholde fagligt dygtige og stabile medarbejdere.

Miljømæssige forhold

Vi søger løbende at reducere vores miljøpåvirkning af omgivelserne og sikre at myndighedskrav overholdes. Vores miljø- og energipolitik stiller forventninger til nedbringelse af vores forbrug af el, vand og varme samt reducere af spild i produktionen.

Begivenheder efter balancedagen

Udbruddet og spredningen af COVID-19 primo 2020 har bevirket, at virksomhedens omsætning i perioden fra marts 2020 og fremefter er reduceret væsentligt i forhold til forventningen ved årets begyndelse. Dette fald skyldes dels nedlukkede slutkunder, dels manglende mulighed for at imødekomme kundernes efterspørgsel som følge af problemer med leveringer af komponenter fra underleverandører. Virksomheden har alene i meget begrænset omfang kunnet reducere virkningerne af denne omsætningsreduktion ved medarbejderreduktioner, idet størstedelen af virksomhedens ansatte er hjemsendt på 3. parts aftalen.

Baseret på en forudsætning om at effekten af COVID-19 vil aftage i løbet af 2. til 3. kvartal 2020, har virksomhedens ledelse vurderet, at der ikke er behov for nedskrivning af virksomhedens produktionsanlæg.

På nuværende tidspunkt er det imidlertid ikke muligt at foretage et pålideligt skøn over hvornår effekten af COVID-19 vil aftage og nettoomsætningen og driften i virksomheden normaliseres. Afhængig af tidshorizonten for, hvornår virksomhedens omsætning vil blive normaliseret, og hvordan virksomhedens omsætning og omkostninger vil blive påvirket indtil da, kan der opstå et efterfølgende nedskrivningsbehov, der kan være væsentligt.

Herudover er der ikke efter balancedagen indtrådt forhold, som forrykker vurderingen af årsrapporten.

Resultatopgørelse for 2019

	Note	2019 kr.	2018 kr.
Bruttofortjeneste/-tab		32.487.351	31.606.287
Personaleomkostninger	2	(23.371.445)	(26.005.027)
Af- og nedskrivninger	3	(2.266.760)	(2.356.826)
Driftsresultat		6.849.146	3.244.434
Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder		926.613	298.195
Andre finansielle indtægter	4	410.297	499.468
Andre finansielle omkostninger	5	(1.212.261)	(1.264.468)
Resultat før skat		6.973.795	2.777.629
Skat af årets resultat	6	(1.548.328)	(543.589)
Årets resultat	7	5.425.467	2.234.040

Balance pr. 31.12.2019

Aktiver

	Note	2019 kr.	2018 kr.
Erhvervede immaterielle aktiver		4.719.231	5.223.260
Udviklingsprojekter under udførelse	9	55.281	172.982
Immaterielle aktiver	8	4.774.512	5.396.242
Grunde og bygninger		11.252.164	11.530.923
Produktionsanlæg og maskiner		65.914	111.963
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		204.340	456.896
Materielle aktiver	10	11.522.418	12.099.782
Kapitalandele i tilknyttede virksomheder		6.184.929	7.183.258
Andre værdipapirer og kapitalandele		90.000	90.000
Finansielle aktiver	11	6.274.929	7.273.258
Anlægsaktiver		22.571.859	24.769.282
Råvarer og hjælpematerialer		3.255.757	3.711.261
Varer under fremstilling		1.691.213	1.822.467
Fremstillede varer og handelsvarer		10.169.086	9.464.675
Forudbetalinger for varer		596.063	1.231.706
Varebeholdninger		15.712.119	16.230.109
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		11.396.341	11.451.469
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		1.578.591	2.576.335
Andre tilgodehavender		72.789	109.076
Periodeafgrænsningsposter	12	406.393	293.811
Tilgodehavender		13.454.114	14.430.691
Likvide beholdninger		1.640.473	1.488.923
Omsætningsaktiver		30.806.706	32.149.723
Aktiver		53.378.565	56.919.005

Passiver

	Note	2019 kr.	2018 kr.
Virksomhedskapital	13	500.000	500.000
Reserve for udviklingsomkostninger		43.119	134.926
Overført overskud eller underskud		20.032.703	19.273.799
Forslag til udbytte for regnskabsåret		5.000.000	3.000.000
Egenkapital		25.575.822	22.908.725
Udskudt skat	14	2.110.000	1.445.000
Andre hensatte forpligtelser	15	331.740	235.000
Hensatte forpligtelser		2.441.740	1.680.000
Gæld til realkreditinstitutter		4.653.419	5.086.612
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt		1.181.000	1.609.000
Anden gæld		780.545	0
Langfristede gældsforpligtelser	16	6.614.964	6.695.612
Kortfristet del af langfristede forpligtelser	16	867.977	944.090
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt		4.485.206	9.458.415
Modtagne forudbetalinger fra kunder		633.379	727.695
Leverandører af varer og tjenesteydelser		4.456.135	5.931.601
Gæld til tilknyttede virksomheder		2.409.480	1.968.488
Skyldige sambeskatningsbidrag		718.200	265.144
Anden gæld	17	5.175.662	6.339.235
Kortfristede gældsforpligtelser		18.746.039	25.634.668
Gældsforpligtelser		25.361.003	32.330.280
Passiver		53.378.565	56.919.005
Begivenheder efter balancedagen	1		
Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser	18		
Eventualforpligtelser	19		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	20		
Nærtstående parter med bestemmende indflydelse	21		
Transaktioner med nærtstående parter, der ikke er på markedsmæssige vilkår	22		
Koncernforhold	23		

Egenkapitalopgørelse for 2019

	Virksomheds- kapital kr.	Reserve for udviklings- omkostninger kr.	Overført overskud eller underskud kr.	Forslag til udbytte for regnskabsåret kr.	I alt kr.
Egenkapital primo	500.000	134.926	19.273.799	3.000.000	22.908.725
Udbetalt ordinært udbytte	0	0	0	(3.000.000)	(3.000.000)
Valutakursreguleringer	0	0	60.938	0	60.938
Dagsværdiregulering af sikringsinstrumenter	0	0	231.657	0	231.657
Skat af egenkapitalbevægelser	0	0	(50.965)	0	(50.965)
Overført til reserver	0	(91.807)	91.807	0	0
Årets resultat	0	0	425.467	5.000.000	5.425.467
Egenkapital ultimo	500.000	43.119	20.032.703	5.000.000	25.575.822

Noter

1 Begivenheder efter balancedagen

Udbruddet og spredningen af COVID-19 primo 2020 har bevirket, at virksomhedens omsætning i perioden fra marts 2020 og fremefter er reduceret væsentligt i forhold til forventningen ved årets begyndelse. Dette fald skyldes dels nedlukkede slutkunder, dels manglende mulighed for at imødekomme kundernes efterspørgsel som følge af problemer med leveringer af komponenter fra underleverandører. Virksomheden har alene i meget begrænset omfang kunnet reducere virkningerne af denne omsætningsreduktion ved medarbejderreduktioner, idet størstedelen af virksomhedens ansatte er hjemsendt på 3. parts aftalen.

Baseret på en forudsætning om at effekten af COVID-19 vil aftage i løbet af 2. til 3. kvartal 2020, har virksomhedens ledelse vurderet, at der ikke er behov for nedskrivning af virksomhedens produktionsanlæg. På nuværende tidspunkt er det imidlertid ikke muligt at foretage et pålideligt skøn over hvornår effekten af COVID-19 vil aftage og nettoomsætningen og driften i virksomheden normaliseres. Afhængig af tidshorizonten for, hvornår virksomhedens omsætning vil blive normaliseret, og hvordan virksomhedens omsætning og omkostninger vil blive påvirket indtil da, kan der opstå et efterfølgende nedskrivningsbehov, der kan være væsentligt.

Herudover er der ikke efter balancedagen indtrådt forhold, som forrykker vurderingen af årsrapporten.

2 Personaleomkostninger

	2019	2018
	kr.	kr.
Gager og lønninger	21.273.199	23.768.928
Pensioner	1.562.774	1.749.855
Andre omkostninger til social sikring	535.472	486.244
	23.371.445	26.005.027

Gennemsnitligt antal fuldtidsansatte medarbejdere	49	53
---	-----------	-----------

	Ledelses-	Ledelses-
	vederlag	vederlag
	2019	2018
	kr.	kr.
Samlet for ledelseskategorier	1.436.516	1.502.673
	1.436.516	1.502.673

3 Af- og nedskrivninger

	2019	2018
	kr.	kr.
Afskrivninger på immaterielle aktiver	1.567.896	1.347.554
Nedskrivninger af immaterielle aktiver	0	122.114
Afskrivninger på materielle aktiver	710.864	887.158
Tab og gevinst ved salg af immaterielle og materielle aktiver	(12.000)	0
	2.266.760	2.356.826

4 Andre finansielle indtægter

	2019	2018
	kr.	kr.
Finansielle indtægter fra tilknyttede virksomheder	9.410	10.995
Valutakursreguleringer	398.276	486.518
Øvrige finansielle indtægter	2.611	1.955
	410.297	499.468

5 Andre finansielle omkostninger

	2019	2018
	kr.	kr.
Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder	12.393	25.318
Valutakursreguleringer	547.034	593.409
Øvrige finansielle omkostninger	652.834	645.741
	1.212.261	1.264.468

6 Skat af årets resultat

	2019	2018
	kr.	kr.
Aktuel skat	667.235	265.144
Ændring af udskudt skat	665.000	278.445
Regulering vedrørende tidligere år	216.093	0
	1.548.328	543.589

7 Forslag til resultatdisponering

	2019	2018
	kr.	kr.
Ordinært udbytte for regnskabsåret	5.000.000	3.000.000
Overført resultat	425.467	(765.960)
	5.425.467	2.234.040

8 Immaterielle aktiver

	Erhvervede immaterielle aktiver kr.	Udviklings- projekter under udførelse kr.
Kostpris primo	7.371.986	1.714.450
Tilgange	946.166	0
Kostpris ultimo	8.318.152	1.714.450
Af- og nedskrivninger primo	(2.148.726)	(1.541.468)
Årets nedskrivninger	0	(117.701)
Årets afskrivninger	(1.450.195)	0
Af- og nedskrivninger ultimo	(3.598.921)	(1.659.169)
Regnskabsmæssig værdi ultimo	4.719.231	55.281

9 Udviklingsprojekter

Udviklingsprojekter omfatter udvikling af apparater til brug for undervisningsbrug. Dette foregår i en løbende proces og værdiansættes individuelt i forhold til ibrugtagningstidspunktet og vurdering af markedet mv.

10 Materielle aktiver

	Grunde og bygninger kr.	Produktions- anlæg og maskiner kr.	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar kr.
Kostpris primo	18.033.785	10.799.425	3.565.476
Tilgange	133.500	0	0
Afgange	0	0	(47.450)
Kostpris ultimo	18.167.285	10.799.425	3.518.026
Af- og nedskrivninger primo	(6.502.862)	(10.687.462)	(3.108.580)
Årets afskrivninger	(412.259)	(46.049)	(252.556)
Tilbageførsel ved afgang	0	0	47.450
Af- og nedskrivninger ultimo	(6.915.121)	(10.733.511)	(3.313.686)
Regnskabsmæssig værdi ultimo	11.252.164	65.914	204.340

11 Finansielle aktiver

	Kapitalandele i tilknyttede virksomheder kr.	Andre værdipapirer og kapital- andele kr.
Kostpris primo	17.922.584	90.000
Kostpris ultimo	17.922.584	90.000
Nedskrivninger primo	(10.739.326)	0
Valutakursreguleringer	60.938	0
Afskrivninger på goodwill	(337.122)	0
Andel af årets resultat	1.263.735	0
Udbytte	(1.985.880)	0
Nedskrivninger ultimo	(11.737.655)	0
Regnskabsmæssig værdi ultimo	6.184.929	90.000

Kapitalandele i dattervirksomheder	Hjemsted	Retsform	Ejerandel %
Frederiksen Scientific AS	Norge	AS	100
Eurofysica B.V.	Holland	B.V.	100

12 Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter omfatter forudbetaling af omkostninger, der relaterer sig til 2020.

13 Virksomhedskapital

	Antal	Pålydende værdi kr.	Nominel værdi kr.
Aktier	500.000	1	500.000
	500.000		500.000

14 Udskudt skat

	2019	2018
	kr.	kr.
Immaterielle aktiver	1.050.000	1.187.000
Materielle aktiver	1.312.000	1.234.000
Varebeholdninger	(237.000)	(964.000)
Forpligtelser	(15.000)	(12.000)
Udskudt skat i alt	2.110.000	1.445.000

Bevægelser i året	2019
	kr.
Primo	1.445.000
Indregnet i resultatopgørelsen	665.000
Ultimo	2.110.000

15 Andre hensatte forpligtelser

Andre hensatte forpligtelser omfatter en generel hensættelse til imødekommelse af eventuel udgift til dækning af forsikrede varer ved forsendelse til selskabets kunder.

16 Langfristede forpligtelser

	Forfald inden for 12 måneder 2019 kr.	Forfald inden for 12 måneder 2018 kr.	Forfald efter 12 måneder 2019 kr.	Restgæld efter 5 år 2019 kr.
Gæld til realkreditinstitutter	439.977	516.090	4.653.419	2.566.718
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt	428.000	428.000	1.181.000	0
Anden gæld	0	0	780.545	0
	867.977	944.090	6.614.964	2.566.718

17 Anden gæld

	2019	2018
	kr.	kr.
Moms og afgifter	1.229.035	1.442.762
Skyldig løn, A-skat, sociale bidrag m.m.	1.928.595	1.838.708
Feriepengeforpligtelser	1.782.870	2.384.935
Afledte finansielle instrumenter	106.748	338.405
Anden gæld i øvrigt	128.414	334.425
	5.175.662	6.339.235

I anden gæld indgår en negativ dagsværdi af renteswap på i alt 106 t.kr. Renteswapperne er indgået til sikring af en fast rente på selskabets variabelt forrentede banklån. Renteswapperne har en samlet restgæld på 1.818 t.kr. og sikrer en fast rente på henholdsvis 3,66% og 3,79% i restløbetiden på 0 og 1 år. Banklånet og renteswappen er indgået med samme modpart.

18 Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser

	2019	2018
	kr.	kr.
Forpligtelser i henhold til leje- eller leasingkontrakter frem til udløb i alt	276.311	375.494

19 Eventualforpligtelser

Selskabet indgår i en dansk sambeskatning med henholdsvis Genua A/S og M. Grunnet Holding A/S som administrationsselskaber. Selskabet hæfter derfor i henhold til selskabsskattelovens regler herom subsidiært for indkomstskatter mv. for de sambeskattede selskaber begrænset til den ejerandel, hvormed selskabet indgår i koncernen, og ligeledes subsidiært for eventuelle forpligtelser til at indeholde kildeskat på renter, royalties og udbytter for de sambeskattede selskaber. De sambeskattede selskabers samlede kendte nettoforpligtelse i sambeskatningen fremgår af administrationsselskabernes årsregnskab.

20 Pantsætninger og sikkerhedsstillelser

Følgende aktiver er stillet til sikkerhed for debitorer:

Arbejdsgarantier for i alt 218.400 kr.

Følgende aktiver er stillet til sikkerhed for realkreditgæld:

3 stk. realkreditpantebreve, i alt 6.783 t.kr. i grunde og bygninger.

Den regnskabsmæssige værdi af grunde og bygninger udgør 11.252.164 kr. pr. 31.12.2019.

Derudover foreligger et ubenyttet skadeløsbrev på 4.000.000 kr.

21 Nærtstående parter med bestemmende indflydelse

Nærtstående parter med bestemmende indflydelse på Frederiksen Scientific A/S:

Selskabets umiddelbare moderselskab Genua A/S, København, som besidder flertallet af stemmerne, det overliggende moderselskab M. Grunnet Holding A/S, København, og den ultimative ejer Mette Grunnet, Holte.

22 Transaktioner med nærtstående parter, der ikke er på markedsmæssige vilkår

I årsrapporten oplyses alene transaktioner med nærtstående parter, der ikke er gennemført på markedsvilkår. Der er ikke gennemført sådanne transaktioner i regnskabsåret.

23 Koncernforhold

Navn og hjemsted for modervirksomheden, der udarbejder koncernregnskab for den største koncern:
M. Grunnet Holding A/S, København.

Navn og hjemsted for modervirksomheden, der udarbejder koncernregnskab for den mindste koncern:
M. Grunnet Holding A/S, København.

Anvendt regnskabspraksis

Regnskabsklasse

Årsrapporten er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for regnskabsklasse C (mellem).

Årsregnskabet er aflagt efter samme regnskabspraksis som sidste år.

Koncernregnskab

Med henvisning til årsregnskabslovens § 112, stk. 1, er der ikke udarbejdet koncernregnskab.

Generelt om indregning og måling

Aktiver indregnes i balancen, når det som følge af en tidligere begivenhed er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde virksomheden, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når virksomheden som følge af en tidligere begivenhed har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå virksomheden, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Måling efter første indregning sker som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige risici og tab, der fremkommer, inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

I resultatopgørelsen indregnes indtægter, i takt med at de indtjenes, mens omkostninger indregnes med de beløb, der vedrører regnskabsåret.

Omregning af fremmed valuta

Transaktioner i fremmed valuta omregnes ved første indregning til transaktionsdagens kurs. Tilgodehavender, gældsforpligtelser og andre monetære poster i fremmed valuta, som ikke er afregnet på balancedagen, omregnes til balancedagens valutakurs. Valutakursdifferencer, der opstår mellem transaktionsdagens kurs og kursen på henholdsvis betalingsdagen og balancedagen, indregnes i resultatopgørelsen som finansielle poster. Materielle og immaterielle anlægsaktiver, varebeholdninger og andre ikke-monetære aktiver, der er købt i fremmed valuta, omregnes til historiske kurser.

Afledte finansielle instrumenter

Afledte finansielle instrumenter måles ved første indregning i balancen til kostpris og efterfølgende til dagsværdi. Afledte finansielle instrumenter indregnes under henholdsvis andre tilgodehavender og anden gæld.

Ædringer i dagsværdien af afledte finansielle instrumenter, der er klassificeret som og opfylder betingelserne for sikring af fremtidige transaktioner, indregnes direkte på egenkapitalen. Når de sikrede transaktioner realiseres, indregnes de akkumulerede ændringer som en del af kostprisen for de pågældende regnskabsposter.

Resultatopgørelsen

Bruttofortjeneste eller -tab

Bruttofortjeneste eller -tab omfatter nettoomsætning, vareforbrug og eksterne omkostninger.

Nettoomsætning

Nettoomsætning indregnes i resultatopgørelsen, når levering og risikoovergang til køber har fundet sted.

Vareforbrug

Vareforbrug omfatter regnskabsårets vareforbrug målt til kostpris, reguleret for sædvanlige lagernedskrivninger, samt ændring i lagre af råvarer, handelsvarer, færdigvarer og varer under fremstilling.

Andre eksterne omkostninger

Andre eksterne omkostninger omfatter omkostninger, der vedrører virksomhedens primære aktiviteter, herunder lokaleomkostninger, kontorholdsomkostninger, salgsfremmende omkostninger mv. I posten indgår endvidere nedskrivninger af tilgodehavender indregnet under omsætningsaktiver.

Personaleomkostninger

Personaleomkostninger omfatter løn og gager såvel som omkostninger til social sikring, pensioner o.l. for virksomhedens medarbejdere.

Af- og nedskrivninger

Af- og nedskrivninger af materielle og immaterielle aktiver består af regnskabsårets af- og nedskrivninger og af gevinster og tab ved salg af materielle samt immaterielle aktiver.

Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder

Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder omfatter den forholdsmæssige andel af de enkelte virksomheders resultat efter fuld eliminering af interne avancer og tab.

Andre finansielle indtægter

Andre finansielle indtægter består af renteindtægter, herunder renteindtægter fra tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder, nettokursgevinster vedrørende værdipapirer gæld og transaktioner i fremmed valuta, samt godtgørelser under acontoskatteordningen mv.

Andre finansielle omkostninger

Andre finansielle omkostninger består af renteomkostninger, herunder renteomkostninger fra gæld til tilknyttede virksomheder, nettokurstab vedrørende gæld og transaktioner i fremmed valuta, samt tillæg under acontoskatteordningen mv.

Skat

Årets skat, der består af årets aktuelle skat og ændring af udskudt skat, indregnes i resultatopgørelsen med den del, der kan henføres til årets resultat, og direkte på egenkapitalen med den del, der kan henføres til posteringer direkte på egenkapitalen.

Selskabet er sambeskattet med henholdsvis Genua A/S og M. Grunnet Holding A/S. Den aktuelle danske selskabsskat fordeles mellem de sambeskattede virksomheder i forhold til disses skattepligtige indkomster (fuld fordeling med refusion vedrørende skattemæssige underskud).

Balancen

Immaterielle rettigheder mv.

Immaterielle rettigheder mv. omfatter erhvervede immaterielle anlægsaktiver i form af software og udviklingsprojekter under udførelse med tilknyttede immaterielle rettigheder.

Udviklingsprojekter vedrørende produkter og processer, der er klart definerede og identificerbare, hvor den tekniske udnyttelsesgrad, tilstrækkelige ressourcer og et potentielt fremtidigt marked eller udviklingsmulighed i virksomheden kan påvises, og hvor det er hensigten at fremstille, markedsføre eller anvende det pågældende produkt eller den pågældende proces, indregnes som immaterielle aktiver. Øvrige udviklingsomkostninger indregnes som omkostninger i resultatopgørelsen, når omkostningerne afholdes. Ved indregning af udviklingsprojekter som immaterielle aktiver bindes et beløb svarende til de afholdte omkostninger med fradrag af udskudt skat på egenkapitalen under reserve for udviklingsomkostninger, der nedbringes i takt med af- og nedskrivninger på udviklingsprojekterne.

Erhvervede immaterielle rettigheder måles til kostpris med fradrag af akkumulerede afskrivninger. Software afskrives over 5 år.

Immaterielle rettigheder mv. nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Materielle aktiver

Grunde og bygninger, produktionsanlæg og maskiner samt andre anlæg, driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger. Der afskrives ikke på grunde. Materielle anlægsaktiver under udførelse og forudbetalinger for materielle anlægsaktiver måles til kostpris.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen, omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen og omkostninger til klargøring af aktivet indtil det tidspunkt, hvor aktivet er klar til at blive taget i brug.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstider:

Bygninger	6½-50 år
Produktionsanlæg og maskiner	3-7 år
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar	3-6½ år

Forventede brugstider og restværdier revurderes årligt.

Materielle aktiver nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder indregnes og måles i modervirksomhedens regnskab efter den indre værdis metode (equity-metoden). Dette indebærer, at kapitalandelene måles til den forholdsmæssige andel af virksomhedernes regnskabsmæssige indre værdi med tillæg af uafskrevet goodwill og med fradrag eller tillæg af urealiserede koncerninterne fortjenester og tab.

Nettoopskrivning af kapitalandele i tilknyttede virksomheder overføres i forbindelse med resultatdisponeringen til reserve for nettoopskrivning efter den indre værdis metode under egenkapitalen.

Goodwill opgøres som forskellen mellem kostprisen for kapitalandelene og dagsværdien af den forholdsmæssige andel af de overtagne aktiver og forpligtelser. Goodwill afskrives lineært over den vurderede brugstid, der fastlægges på baggrund af ledelsens erfaringer inden for de enkelte forretningsområder. Brugstiderne er fastlagt ud fra en vurdering af i hvilket omfang, at der er tale om strategisk erhvervede virksomheder med en stærk markedsposition og langsigtet indtjeningsprofil. Hvis brugstiden ikke kan skønnes pålideligt fastsættes den til 10 år. Brugstiderne revurderes årligt. De anvendte afskrivningsperioder udgør 10 år.

Kapitalandele i tilknyttede virksomheder måles til kostpris. Kapitalandelene nedskrives til genindvindingsværdi, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Andre værdipapirer og kapitalandele

Andre værdipapirer og kapitalandele omfatter børsnoterede værdipapirer, der måles til dagsværdi (børskurs) på balancedagen, og noterede kapitalandele, der måles til kostpris eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere.

Varebeholdninger

Varebeholdninger måles til kostpris, opgjort efter FIFO-metoden, eller nettorealiseringsværdi, hvis denne er lavere.

Kostprisen omfatter anskaffelsesprisen med tillæg af hjemtagelsesomkostninger. Kostprisen for fremstillede varer og varer under fremstilling omfatter omkostninger til råvarer, hjælpematerialer og direkte løn samt indirekte produktionsomkostninger.

Indirekte produktionsomkostninger omfatter indirekte materialer og løn, omkostninger til vedligeholdelse af og af- og nedskrivninger på de i produktionsprocessen benyttede maskiner, fabriksbygninger og udstyr samt omkostninger til fabriksadministration og ledelse. Finansieringsomkostninger indregnes ikke i kostprisen.

Nettorealiseringsværdi for varebeholdninger opgøres som forventet salgspris med fradrag af færdiggørelsesomkostninger og omkostninger, der skal afholdes for at effektuere salget.

Tilgodehavender

Tilgodehavender måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominel værdi, med fradrag af nedskrivninger til imødegåelse af forventede tab.

Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter indregnet under aktiver omfatter afholdte omkostninger, der vedrører efterfølgende regnskabsår. Periodeafgrænsningsposter måles til kostpris.

Likvide beholdninger

Likvide beholdninger omfatter kontante beholdninger og bankindeståender.

Udbytte

Udbytte indregnes som en gældsforpligtelse på det tidspunkt, hvor det er vedtaget på generalforsamlingen. Det foreslåede udbytte for regnskabsåret vises som en særskilt post i egenkapitalen.

Udskudt skat

Udskudt skat indregnes af alle midlertidige forskelle mellem regnskabsmæssige og skattemæssige værdier af aktiver og forpligtelser, hvor den skattemæssige værdi af aktiverne opgøres med udgangspunkt i den planlagte anvendelse af det enkelte aktiv.

Udskudte skatteaktiver, herunder skatteværdien af fremførselsberettigede, skattemæssige underskud, indregnes i balancen med den værdi, aktivet forventes at kunne realiseres til, enten ved modregning i udskudte skatteforpligtelser eller som nettoskatteaktiver.

Andre hensatte forpligtelser

Andre hensatte forpligtelser indregnes og måles som det bedste skøn over de omkostninger, der er nødvendige for på balancedagen at afvikle forpligtelserne. Hensatte forpligtelser med forventet forfaldstid ud over et år fra balancedagen måles til tilbagediskonteret værdi.

Gæld til realkreditinstitutter

Gæld til realkreditinstitutter i form af prioritetsgæld måles på tidspunktet for lånoptagelse til kostpris, der svarer til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. Efterfølgende måles prioritetsgæld til amortiseret kostpris. Dette betyder, at forskellen mellem provenuet ved lånoptagelsen og den nominelle værdi, der skal tilbagebetales, indregnes i resultatopgørelsen over låneperioden som en finansiel omkostning ved anvendelse af den effektive rentes metode.

Operationelle leasingaftaler

Leasingydelser vedrørende operationelle leasingaftaler indregnes lineært i resultatopgørelsen over leasingperioden.

Andre finansielle forpligtelser

Andre finansielle forpligtelser måles til amortiseret kostpris, der sædvanligvis svarer til nominal værdi.

Modtagne forudbetalinger fra kunder

Modtagne forudbetalinger fra kunder omfatter beløb, der er modtaget fra kunder forud for leveringstidspunktet.

Skyldig og tilgodehavende sambeskatningsbidrag

Aktuelle skyldige sambeskatningsbidrag eller tilgodehavende sambeskatningsbidrag indregnes i balancen opgjort som beregnet skat af årets skattepligtige indkomst, reguleret for betalt acontoskat.

Pengestrømsopgørelse

Med henvisning til Årsregnskabslovens § 86 stk. 4 og til pengestrømsopgørelsen i koncernregnskabet for Genua A/S, har selskabet undladt at udarbejde pengestrømsopgørelse.