



Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35
6870 Ølgod
CVR-nr. 36996617

Årsrapport 2020

Godkendt på selskabets generalforsamling, den
20.05.2021

Ulrik Mikkelsen
Dirigent

Indhold

Virksomhedsoplysninger	2
Ledespåtegning	3
Den uafhængige revisors revisionspåtegning	4
Ledelsesberetning	7
Resultatopgørelse for 2020	9
Balance pr. 31.12.2020	10
Egenkapitalopgørelse for 2020	12
Noter	13
Anvendt regnskabspraksis	20

Virksomhedsoplysninger

Virksomhed

Frederiksen Scientific A/S

Viaduktvej 35

6870 Ølgod

CVR-nr.: 36996617

Hjemsted: Varde

Regnskabsår: 01.01.2020 - 31.12.2020

Bestyrelse

Henrik Resting-Jepesen, formand

Ulrik Mikkelsen

Mette Grunnet

Hans Frederiksen

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 01.01.2020 - 31.12.2020 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. 31.12.2020 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2020 - 31.12.2020.

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

Årsrapporten indstilles til generalforsamlingens godkendelse.

Ølgod, den 22.04.2021

Direktion

Torben Lyng Overgaard

adm. dir.

Bestyrelse

Henrik Resting-Jepesen

formand

Ulrik Mikkelsen

Mette Grunnet

Hans Frederiksen

Den uafhængige revisors revisionspåtegning

Til kapitalejerne i Frederiksen Scientific A/S

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Frederiksen Scientific A/S for regnskabsåret 01.01.2020 - 31.12.2020, 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. 31.12.2020 samt af resultatet af selskabets aktiviteter for regnskabsåret 01.01.2020 - 31.12.2020 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. Fejlinformation 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 22.04.2021

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

	2020	2019	2018	2017	2016
	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.	t.kr.
Hovedtal					
Bruttofortjeneste	28.924	32.487	31.606	30.660	30.048
Driftsresultat	4.559	6.849	3.244	3.479	4.135
Resultat af finansielle poster	(310)	(802)	(765)	(593)	(611)
Årets resultat	4.654	5.425	2.234	3.208	4.493
Balancesum	48.449	53.379	56.919	54.555	59.252
Investeringer i materielle aktiver	51	134	307	1.769	3.195
Egenkapital	25.056	25.576	22.909	23.515	28.294
Gennemsnitligt antal medarbejdere (stk.)	46	49	53	53	55
Nøgletal					
Egenkapitalforrentning (%)	18,38	22,38	9,62	12,38	17,34
Soliditetsgrad (%)	51,72	47,91	40,25	43,10	47,75

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 2020 udviser et overskud på 4.654 t.kr.

Frederiksen Scientific A/S er velkonsolideret. Soliditetsgraden er 51,7% (2019: 47,9%) svarende til en egenkapital pr. 31.12.2020 på 25.034 t.kr. (2019: 25.476 t.kr.). Der er i 2020 udloddet udbytte på 4.500 t.kr.

Årets resultat sammenholdt med den forventede udvikling

Årets resultat er lavere end resultatet for 2019 og på niveau med det af ledelsen forventede. Dette kan henføres til effekten af COVID-19 og restriktioner forbundet hermed.

Forventet udvikling

Selskabets ledelse forventer i 2021 et højere resultat end i 2020 baseret på, at resultatet for 2020 er stærkt påvirket af COVID-19. Første kvartal i 2021 har desværre ligeledes været voldsomt påvirket af COVID-19, hvorfor forventningerne til 2021 er nedjusteret i forhold til de oprindelige målsætninger. Dog forventes der fortsat et højere resultat end for 2020.

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

Som følge af COVID-19 er virksomhedens omsætning i perioden fra januar 2021 til marts 2021 reduceret som følge af tvangslukkede slutkunder, hvorfor omsætningen udebliver. Virksomheden har alene i meget begrænset omfang kunnet reducere virkningerne af denne omsætningsreduktion ved medarbejderreduktioner, idet en del af virksomhedens ansatte er hjemsendt på 3. parts aftalen.

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.

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

Resultatopgørelse for 2020

	Note	2020 kr.	2019 kr.
Bruttofortjeneste/-tab	2	28.923.887	32.487.351
Personaleomkostninger	3	(22.218.742)	(23.371.445)
Af- og nedskrivninger	4	(2.145.960)	(2.266.760)
Driftsresultat		4.559.185	6.849.146
Indtægter af kapitalandele i tilknyttede virksomheder		1.335.655	926.613
Andre finansielle indtægter	5	404.494	410.297
Andre finansielle omkostninger	6	(714.771)	(1.212.261)
Resultat før skat		5.584.563	6.973.795
Skat af årets resultat	7	(930.147)	(1.548.328)
Årets resultat	8	4.654.416	5.425.467

Balance pr. 31.12.2020

Aktiver

	Note	2020 kr.	2019 kr.
Færdiggjorte udviklingsprojekter	10	0	55.281
Erhvervede immaterielle aktiver		3.054.530	4.719.231
Immaterielle aktiver	9	3.054.530	4.774.512
Grunde og bygninger		9.500.886	11.252.164
Produktionsanlæg og maskiner		62.131	65.914
Andre anlæg, driftsmateriel og inventar		77.587	204.340
Materielle aktiver	11	9.640.604	11.522.418
Kapitalandele i tilknyttede virksomheder		5.752.048	6.184.929
Andre værdipapirer og kapitalandele		90.000	90.000
Finansielle aktiver	12	5.842.048	6.274.929
Anlægsaktiver		18.537.182	22.571.859
Råvarer og hjælpematerialer		1.531.826	3.255.757
Varer under fremstilling		904.156	1.691.213
Fremstillede varer og handelsvarer		9.266.585	10.169.086
Forudbetalinger for varer		939.943	596.063
Varebeholdninger		12.642.510	15.712.119
Tilgodehavender fra salg og tjenesteydelser		8.483.909	11.396.341
Tilgodehavender hos tilknyttede virksomheder		962.277	1.578.591
Andre tilgodehavender		50.599	72.789
Periodeafgrænsningsposter	13	529.961	406.393
Tilgodehavender		10.026.746	13.454.114
Likvide beholdninger		7.242.567	1.640.473
Omsætningsaktiver		29.911.823	30.806.706
Aktiver		48.449.005	53.378.565

Passiver

	Note	2020 kr.	2019 kr.
Virksomhedskapital	14	500.000	500.000
Reserve for valutakursreguleringer		(248.336)	0
Reserve for dagsværdireguleringer af sikringsinstrumenter		(8.704)	0
Reserve for udviklingsomkostninger		0	43.119
Overført overskud eller underskud		14.813.501	20.032.703
Forslag til udbytte for regnskabsåret		10.000.000	5.000.000
Egenkapital		25.056.461	25.575.822
Udskudt skat	15	1.956.000	2.110.000
Andre hensatte forpligtelser	16	235.000	331.740
Hensatte forpligtelser		2.191.000	2.441.740
Gæld til realkreditinstitutter		3.506.339	4.653.419
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt		753.000	1.181.000
Anden gæld		2.141.126	780.545
Langfristede gældsforpligtelser	17	6.400.465	6.614.964
Kortfristet del af langfristede forpligtelser	17	868.113	867.977
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt		736.570	4.485.206
Modtagne forudbetalinger fra kunder		815.192	633.379
Leverandører af varer og tjenesteydelser		5.358.204	4.456.135
Gæld til tilknyttede virksomheder		438.619	2.409.480
Skyldige sambeskatningsbidrag		1.105.177	718.200
Anden gæld	18	5.479.204	5.175.662
Kortfristede gældsforpligtelser		14.801.079	18.746.039
Gældsforpligtelser		21.201.544	25.361.003
Passiver		48.449.005	53.378.565
Begivenheder efter balancedagen	1		
Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser	19		
Eventualforpligtelser	20		
Pantsætninger og sikkerhedsstillelser	21		
Nærtstående parter med bestemmende indflydelse	22		
Transaktioner med nærtstående parter, der ikke er på markedsmæssige vilkår	23		
Koncernforhold	24		

Egenkapitalopgørelse for 2020

	Virksomheds- kapital kr.	Reserve for valutakurs- reguleringer kr.	Reserve for dagsværdi- reguleringer af sikrings- instrumenter kr.	Reserve for udviklings- omkostninger kr.	Overført overskud eller underskud kr.
Egenkapital primo	500.000	0	0	43.119	20.032.703
Udbetalt ordinært udbytte	0	0	0	0	0
Valutakursreguleringer	0	(248.336)	0	0	0
Værdireguleringer	0	0	95.589	0	0
Øvrige egenkapitalposter	0	0	(83.263)	0	83.263
Skat af egenkapitalbevægelser	0	0	(21.030)	0	0
Overført til reserver	0	0	0	(43.119)	43.119
Årets resultat	0	0	0	0	(5.345.584)
Egenkapital ultimo	500.000	(248.336)	(8.704)	0	14.813.501

	Forslag til udbytte for regnskabsåret kr.	I alt kr.
Egenkapital primo	5.000.000	25.575.822
Udbetalt ordinært udbytte	(5.000.000)	(5.000.000)
Valutakursreguleringer	0	(248.336)
Værdireguleringer	0	95.589
Øvrige egenkapitalposter	0	0
Skat af egenkapitalbevægelser	0	(21.030)
Overført til reserver	0	0
Årets resultat	10.000.000	4.654.416
Egenkapital ultimo	10.000.000	25.056.461

Noter

1 Begivenheder efter balancedagen

Som følge af COVID-19 er virksomhedens omsætning i perioden fra januar 2021 til marts 2021 reduceret som følge af tvangslukkede slutkunder, hvorfor omsætningen udebliver. Virksomheden har alene i meget begrænset omfang kunnet reducere virkningerne af denne omsætningsreduktion ved medarbejderreduktioner, idet en del af virksomhedens ansatte er hjemsendt på 3. parts aftalen.

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.

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

2 Bruttofortjeneste/-tab

Andre driftsindtægter, der indgår i bruttofortjenesten, omfatter modtaget kompensation fra lønkompensation og kompensation for faste omkostninger, der blev etableret som følge af udbruddet og spredningen af COVID-19 i 2020, med 2.716.893 kr. for lønkompensationsordningen og 528.522 kr. i kompensation for faste omkostninger.

3 Personaleomkostninger

	2020	2019
	kr.	kr.
Gager og lønninger	20.257.193	21.273.199
Pensioner	1.505.802	1.562.774
Andre omkostninger til social sikring	455.747	535.472
	22.218.742	23.371.445
Gennemsnitligt antal fuldtidsansatte medarbejdere	46	49

	Ledelses-	Ledelses-
	vederlag	vederlag
	2020	2019
	kr.	kr.
Samlet for ledelseskategorier	1.375.611	1.436.516
	1.375.611	1.436.516

4 Af- og nedskrivninger

	2020	2019
	kr.	kr.
Afskrivninger på immaterielle aktiver	1.738.323	1.567.896
Afskrivninger på materielle aktiver	587.945	710.864
Tab og gevinst ved salg af immaterielle og materielle aktiver	(180.308)	(12.000)
	2.145.960	2.266.760

5 Andre finansielle indtægter

	2020	2019
	kr.	kr.
Finansielle indtægter fra tilknyttede virksomheder	3.322	9.410
Valutakursreguleringer	399.842	398.276
Øvrige finansielle indtægter	1.330	2.611
	404.494	410.297

6 Andre finansielle omkostninger

	2020	2019
	kr.	kr.
Finansielle omkostninger fra tilknyttede virksomheder	17.126	12.393
Valutakursreguleringer	429.400	547.034
Øvrige finansielle omkostninger	268.245	652.834
	714.771	1.212.261

7 Skat af årets resultat

	2020	2019
	kr.	kr.
Aktuel skat	1.084.147	667.235
Ændring af udskudt skat	(154.000)	665.000
Regulering vedrørende tidligere år	0	216.093
	930.147	1.548.328

8 Forslag til resultatdisponering

	2020	2019
	kr.	kr.
Ordinært udbytte for regnskabsåret	10.000.000	5.000.000
Overført resultat	(5.345.584)	425.467
	4.654.416	5.425.467

9 Immaterielle aktiver

	Færdiggjorte udviklings- projekter kr.	Erhvervede immaterielle aktiver kr.
Kostpris primo	1.714.450	8.318.152
Tilgange	0	18.341
Kostpris ultimo	1.714.450	8.336.493
Af- og nedskrivninger primo	(1.659.169)	(3.598.921)
Årets afskrivninger	(55.281)	(1.683.042)
Af- og nedskrivninger ultimo	(1.714.450)	(5.281.963)
Regnskabsmæssig værdi ultimo	0	3.054.530

10 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.

11 Materielle aktiver

	Grunde og bygninger kr.	Produktions- anlæg og maskiner kr.	Andre anlæg, driftsmateriel og inventar kr.
Kostpris primo	18.167.285	10.799.425	3.518.026
Tilgange	0	34.433	16.390
Afgange	(1.410.360)	(2.055.093)	(198.880)
Kostpris ultimo	16.756.925	8.778.765	3.335.536
Af- og nedskrivninger primo	(6.915.121)	(10.733.511)	(3.313.686)
Årets afskrivninger	(406.586)	(38.216)	(143.143)
Tilbageførsel ved afgang	65.668	2.055.093	198.880
Af- og nedskrivninger ultimo	(7.256.039)	(8.716.634)	(3.257.949)
Regnskabsmæssig værdi ultimo	9.500.886	62.131	77.587

12 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	(11.737.655)	0
Valutakursreguleringer	(248.336)	0
Afskrivninger på goodwill	(337.122)	0
Andel af årets resultat	1.672.777	0
Udbytte	(1.520.200)	0
Nedskrivninger ultimo	(12.170.536)	0
Regnskabsmæssig værdi ultimo	5.752.048	90.000

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

13 Periodeafgrænsningsposter

Periodeafgrænsningsposter omfatter forudbetaling af omkostninger, der relaterer sig til 2021.

14 Virksomhedskapital

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

15 Udskudt skat

	2020	2019
	kr.	kr.
Immaterielle aktiver	672.000	1050000
Materielle aktiver	1.354.000	1.312.000
Varebeholdninger	(142.000)	(237.000)
Tilgodehavender	84.000	0
Forpligtelser	(12.000)	(15.000)
Udskudt skat i alt	1.956.000	2.110.000

	2020	2019
	kr.	kr.
Bevægelser i året		
Primo	2.110.000	1.445.000
Indregnet i resultatopgørelsen	(154.000)	665.000
Ultimo	1.956.000	2.110.000

16 Andre hensatte forpligtelser

Andre hensatte forpligtelser omfatter en generel hensættelse, til imødekomme af eventuel udgift til dækning af forsikrede varer, ved potentielle tab ved forsendelse af varer til selskabets kunder.

17 Langfristede forpligtelser

	Forfald inden for 12 måneder 2020 kr.	Forfald inden for 12 måneder 2019 kr.	Forfald efter 12 måneder 2020 kr.	Restgæld efter 5 år 2020 kr.
Gæld til realkreditinstitutter	440.113	439.977	3.506.339	1.837.854
Gæld til kreditinstitutter i øvrigt	428.000	428.000	753.000	0
Anden gæld	0	0	2.141.126	0
	868.113	867.977	6.400.465	1.837.854

18 Anden gæld

	2020	2019
	kr.	kr.
Moms og afgifter	1.421.928	1.229.035
Skyldig løn, A-skat, sociale bidrag m.m.	3.283.117	1.928.595
Feriepengeforpligtelser	673.505	1.782.870
Afledte finansielle instrumenter	11.159	106.748
Anden gæld i øvrigt	89.495	128.414
	5.479.204	5.175.662

I anden gæld indgår en negativ dagsværdi af renteswap på i alt 11 t.kr. Renteswapperne er indgået til sikring af en fast rente på selskabets variabelt forrentede banklån. Renteswapperne har en samlet restgæld på 1.114 t.kr. og sikrer en fast rente på henholdsvis 3,79% i restløbetiden på 0 og 1 år. Banklånet og renteswappen er indgået med samme modpart.

19 Ikke-indregnede leje- og leasingforpligtelser

	2020	2019
	kr.	kr.
Forpligtelser i henhold til leje- eller leasingkontrakter frem til udløb i alt	290.362	276.311

20 Eventualforpligtelser

Selskabet indgår i en dansk sambeskatning med M. Grunnet Holding A/S som administrationsselskab. 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 administrationsselskabets årsregnskab.

21 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:

2 stk. realkreditpantebreve, i alt 5.200 t.kr. i grunde og bygninger.

Den regnskabsmæssige værdi af grunde og bygninger udgør 9.500.886 kr. pr. 31.12.2020.

Derudover foreligger et ubenyttet skadeløsbrev på 4.000.000 kr.

22 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.

23 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.

24 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.

Offentlige tilskud

Offentlige tilskud indregnes, når der er opnået endeligt tilsagn fra tilskudsgiver, og det er sandsynligt, at de betingelser, der er knyttet til tilskuddet, vil blive opfyldt. Tilskud indregnes som indtægt i resultatopgørelsen, i takt med at de indtjenes.

Resultatopgørelsen

Bruttofortjeneste eller -tab

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

Nettoomsætning

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

Andre driftsindtægter

Andre driftsindtægter omfatter indtægter af sekundær karakter set i forhold til virksomhedens hovedaktivitet.

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 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 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 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 unoterede 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 M. Grunnet Holding A/S, har selskabet undladt at udarbejde pengestrømsopgørelse.