



## ÅRSREGNSKAP FOR REGNSKAPSÅRET 2017 - GENERELL INFORMASJON

Journalnummer: 2018 436900

### Enheten

Organisasjonsnummer: 971 543 671  
Organisasjonsform: Stiftelse  
Foretaksnavn: SENTER FOR GRUNNFORSKNING VED DET  
NORSKE VIDENSKAPS-AKADEMI  
Forretningsadresse: Drammensveien 78  
0271 OSLO

### Regnskapsår

Årsregnskapets periode: 01.01.2017 - 31.12.2017

### Konsern

Morselskap i konsern: Nei

### Regnskapsregler

Regler for små foretak benyttet: Ja  
Benyttet ved utarbeidelsen av  
årsregnskapet til selskapet: Regnskapslovens alminnelige regler

### Årsregnskapet fastsatt av kompetent organ

Bekreftet av representant for selskapet: Maria Sætre  
Dato for fastsettelse av årsregnskapet: 20.02.2018

### Grunnlag for avgivelse

År 2017: Årsregnskap er elektronisk innlevert.  
År 2016: Tall er hentet fra elektronisk innlevert årsregnskap fra 2017.

*Det er ikke krav til at årsregnskapet m.v. som sendes til Regnskapsregisteret er undertegnet. Kontrollen på at dette er utført ligger hos revisor/enhetens øverste organ. Sikkerheten ivaretas ved at innsender har rolle/rettighet for innsending av årsregnskapet via Altinn, og ved at det bekreftes at årsregnskapet er fastsatt av kompetent organ.*

Brønnøysundregistrene, 09.06.2018

Organisasjonsnr: 971 543 671  
SENTER FOR GRUNNFORSKNING VED DET  
NORSKE VIDENSKAPS-AKADEMI

## RESULTATREGNSKAP

Beløp i: NOK	Note	2017	2016
<b>RESULTATREGNSKAP</b>			
<b>Inntekter</b>			
Annen driftsinntekt		20 600 000	20 040 000
Sum inntekter		20 600 000	20 040 000
<b>Kostnader</b>			
Lønnskostnad	2	5 480 613	5 067 136
Annen driftskostnad	1, 1, 1,	15 801 002	15 155 804
Sum kostnader		21 281 614	20 222 939
Driftsresultat		-681 614	-182 939
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		54 573	50 527
Sum finansinntekter		54 573	50 527
Annen finanskostnad		49 204	59 851
Sum finanskostnader		49 204	59 851
Netto finans		5 369	-9 324
<b>Ordinært resultat før skattekostnad</b>			
Ordinært resultat før skattekostnad		-676 245	-192 264
Ordinært resultat etter skattekostnad		-676 245	-192 264
Årsresultat		-676 245	-192 264
Årsresultat etter minoritetsinteresser		-676 245	-192 264
Totalresultat		-676 245	-192 264
<b>Overføringer og disponeringer</b>			
Overføring til/fra fond		1 200	1 200
Overføringer til/fra annen egenkapital		-677 445	-193 464
Sum overføringer og disponeringer		-676 245	-192 264

Organisasjonsnr: 971 543 671  
SENTER FOR GRUNNFORSKNING VED DET  
NORSKE VIDENSKAPS-AKADEMI

## BALANSE

Beløp i: NOK	Note	2017	2016
<b>BALANSE - EIENDELER</b>			
Anleggsmidler			
Immaterielle eiendeler			
Varige driftsmidler			
Driftsløsøre, inventar, verktøy, kontormaskiner og lignende			
		53 350	
Sum varige driftsmidler		53 350	
Sum anleggsmidler		53 350	0
Omløpsmidler			
Varer			
Fordringer			
Andre fordringer			
		12 052	
Sum fordringer		12 052	
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
Bankinnskudd, kontanter og lignende			
	4	8 968 442	9 714 135
Sum bankinnskudd, kontanter og lignende		8 968 442	9 714 135
Sum omløpsmidler		8 980 494	9 714 135
SUM EIENDELER		9 033 844	9 714 135
<b>BALANSE - EGENKAPITAL OG GJELD</b>			
Egenkapital			
Innskutt egenkapital			
Selskapskapital			
	5	130 400	129 200
Sum innskutt egenkapital		130 400	129 200
Opptjent egenkapital			
Annen egenkapital			
		5 130 502	5 807 947
Sum opptjent egenkapital		5 130 502	5 807 947
Sum egenkapital		5 260 902	5 937 147
Sum langsiktig gjeld		0	0
Kortsiktig gjeld			

Leverandørgjeld		2 178 850	2 205 577
Skyldige offentlige avgifter		954 940	869 458
Annen kortsiktig gjeld	6	639 152	701 953
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>3 772 942</b>	<b>3 776 988</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>3 772 942</b>	<b>3 776 988</b>
<b>SUM EGENKAPITAL OG GJELD</b>		<b>9 033 844</b>	<b>9 714 135</b>

# Resultatregnskap

## Senter For Grunnforskning Ved Det Norske Videnskaps-akademi

<b>Driftsinntekter og driftskostnader</b>	<b>Note</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
Statsbidrag		20 600 000	20 040 000
<b>Sum driftsinntekter</b>		<b>20 600 000</b>	<b>20 040 000</b>
Stipend m.v.forskere	1	3 811 263	4 200 174
Husleie forskerleiligheter	1	2 586 000	2 176 829
Reiseutgifter	1	447 056	522 719
Publikasjoner, trykking, utstyr	1	406 621	619 927
Seminarer/Workshops	1	2 062 545	1 859 576
Diverse utgifter forskergruppene	1	313 951	238 005
Lønnskostnader, honorarer mv	2	5 480 613	5 067 136
Kontormøbler, inventar, datautstyr	3	214 117	102 406
Lys,varme, renhold, husleie, forsikring, vakthold	3	2 095 970	1 577 305
Telefon, fax, porto	3	50 980	60 711
Kontorrekvisita	3	61 656	136 833
Datadrift v/USIT		625 080	677 035
Bøker, bibliotekjeneste, trykkingsutgifter	3	30 212	29 426
Driftsrekvisita, vedlikehold	3	666 779	1 171 079
Kantinehold,sosialetiltak og representasjon	3	651 665	588 618
Reiseutgifter	3	132 742	67 036
Diverse kostnader	3	1 644 366	1 128 125
<b>Sum driftskostnader</b>		<b>21 281 614</b>	<b>20 222 939</b>
<b>Driftsresultat</b>		<b>-681 614</b>	<b>-182 939</b>
<b>Finansinntekter og finanskostnader</b>			
Annen renteinntekt		54 573	50 527
Annen finanskostnad		49 204	59 851
<b>Resultat av finansposter</b>		<b>5 369</b>	<b>-9 324</b>
Ordinært resultat før skattekostnad		-676 245	-192 264
<b>Ordinært resultat</b>		<b>-676 245</b>	<b>-192 264</b>

# Resultatregnskap

## Senter For Grunnforskning Ved Det Norske Videnskaps-akademi

	Note	2017	2016
<b>Ekstraordinære inntekter og kostnader</b>			
<b>Årsresultat</b>		<u>-676 245</u>	<u>-192 264</u>
<b>Overføringer</b>			
Til grunnkapital		1 200	1 200
Til - fra kapitalkonto		<u>-677 445</u>	<u>-193 464</u>
<b>Sum overføringer</b>		<u>-676 245</u>	<u>-192 264</u>

# Balanse

## Senter For Grunnforskning Ved Det Norske Videnskaps-akademi

<b>Eiendeler</b>	<b>Note</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Anleggsmidler</b>			
<b>Immaterielle eiendeler</b>			
<b>Varige driftsmidler</b>			
Driftsløsøre, inventar o.a. utstyr		53 350	0
<b>Sum varige driftsmidler</b>		<u>53 350</u>	<u>0</u>
<b>Finansielle anleggsmidler</b>			
<b>Sum anleggsmidler</b>		<u>53 350</u>	<u>0</u>
<b>Omløpsmidler</b>			
<b>Fordringer</b>			
Andre kortsiktige fordringer		12 052	0
<b>Sum fordringer</b>		<u>12 052</u>	<u>0</u>
<b>Investeringer</b>			
Bankinnskudd, kontanter o.l.	4	8 968 442	9 714 135
<b>Sum omløpsmidler</b>		<u>8 980 494</u>	<u>9 714 135</u>
<b>Sum eiendeler</b>		<u>9 033 844</u>	<u>9 714 135</u>

## Balanse

### Senter For Grunnforskning Ved Det Norske Videnskaps-akademi

<b>Egenkapital og gjeld</b>	<b>Note</b>	<b>2017</b>	<b>2016</b>
<b>Innskutt egenkapital</b>			
Grunnkapital	5	130 400	129 200
<b>Sum innskutt egenkapital</b>		<b>130 400</b>	<b>129 200</b>
<b>Opptjent egenkapital</b>			
Kapitalkonto		5 130 502	5 807 947
<b>Sum opptjent egenkapital</b>		<b>5 130 502</b>	<b>5 807 947</b>
<b>Sum egenkapital</b>		<b>5 260 902</b>	<b>5 937 147</b>
<b>Gjeld</b>			
<b>Avsetning for forpliktelser</b>			
<b>Annen langsiktig gjeld</b>			
<b>Kortsiktig gjeld</b>			
Skyldig Det Norske Videnskaps- Akademi		100 000	100 000
Leverandørgjeld		2 178 850	2 205 577
Skyldig skattetrekk, folketrygd, feriepenger mv		954 940	869 458
Annen kortsiktig gjeld	6	539 152	601 953
<b>Sum kortsiktig gjeld</b>		<b>3 772 942</b>	<b>3 776 988</b>
<b>Sum gjeld</b>		<b>3 772 942</b>	<b>3 776 988</b>
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>		<b>9 033 844</b>	<b>9 714 135</b>



## Senter for grunnforskning ved det Norske Videnskaps-Akademi

Centre for Advanced Study at the Norwegian Academy of Science and Letters

### ÅRSMELDING 2017

Senter for grunnforskning (CAS Oslo) er en stiftelse opprettet av Det Norske Videnskaps-Akademi i 1989, med virksomhet fra 1992. Senteret leier lokaler i Vitenskapsakademiets hus i Drammensveien 78, Oslo.

Hvert akademiske år er Senteret vertskap for tre internasjonale prosjektgrupper som representerer henholdsvis humaniora, samfunnsfag og naturvitenskap, og som arbeider med problemer innenfor grunnforskning. På grunnlag av innkomne forslag velges prosjektene ut av styret i CAS Oslo etter at prosjektledere, foreslåtte internasjonale samarbeidspartnere og prosjektene har vært gjennom en omfattende internasjonal vurdering.

#### 1. SENTERETS FORMÅL

Senterets formål er å fremme grunnforskning og tverrvitenskapelig teoretisk arbeid på høyeste faglig nivå, innenfor humaniora/teologi, samfunnsvitenskap/jus, og naturvitenskap/medisin/matematikk.

Senteret skal virke som en nasjonal institusjon og sørge for nært faglig samarbeide mellom norske og utenlandske forskere. I tillegg til å gi ledende norske forskere best mulig arbeidsbetingelser, er målet å legge forholdene til rette for samarbeid mellom norske og internasjonale forskningsmiljøer. Hensikten er å bidra til å styrke norsk grunnforskning gjennom økt internasjonalisering.

#### 2. SENTERETS STYRE

Senteret ledes av et styre på seks medlemmer og varamedlemmer. Styret er stiftelsens øverste organ. Styrets sammensetning er regulert i vedtektenes § 4 og oppnevnes av Det Norske Videnskaps-Akademi (DNVA), Universitets- og høyskolerådet (UHR) og Staten, ved Norges forskningsråd (NFR).

*I 2017 var styret sammensatt av følgende medlemmer (oppnevnte institusjon i parentes):*

Professor Geir Ellingsrud, Universitetet i Oslo, Styreleder	(DNVA)
Rektor Mari Sundli Tveit, NMBU, Nestleder	(UHR; til 30.9.17)
Rektor Dag Rune Olsen, Universitetet i Bergen	(UHR; fra 1.10.17)
Professor Ottar Hellevik, Universitetet i Oslo	(DNVA; til 30.9.17)
Professor Hans Petter Graver, Universitetet i Oslo	(DNVA; fra 1.10.17)
Professor Lena Liepe, Universitetet i Oslo	(DNVA)
Professor Unni Langås, Universitetet i Agder	(UHR)
Professor Toril Aalberg, NTNU	(NFR)

*Varamedlemmer:*

Professor Tone Tønjum, Universitetet i Oslo	(DNVA; vara for Ellingsrud)
Rektor Dag Rune Olsen, Universitetet i Bergen	(UHR; vara for Sundli Tveit; til 30.9.17)
Rektor Anne Husebekk, Universitet i Tromsø	(UHR; vara for Olsen; fra 1.10.17)
Professor Kenneth Ruud, Universitet i Tromsø	(DNVA; vara for Hellevik/Graver)
Professor Øystein Elgarøy, Universitetet i Oslo	(DNVA; vara for Liepe; til 17.10.17)
Professor Rolf K. Reed, Universitetet i Bergen	(DNVA; vara for Liepe; fra 17.10.17)
Professor Knut Helland, Universitetet i Bergen	(UHR; vara for Langås)
Professor Anna Nylund, Universitet i Tromsø	(NFR; vara for Aalberg)

Observatør for DNVA på Senterets styremøter i 2017 var generalsekretær professor Øystein Hov.

Kvinneandelen i styret ved utgangen av 2017 utgjorde 50 %.

Styret avholdt fire styremøter i 2017, og behandlet i tillegg en sak på sirkulasjon.

### **3. SENTERETS SAMARBEIDSPARTNERE**

Senteret hadde ved utgangen av 2017 ti samarbeidspartnere:

Universitetet i Oslo (UiO)  
Universitetet i Bergen (UiB)  
Universitetet i Tromsø (UiT)  
Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, Trondheim (NTNU)  
Universitetet i Stavanger (UiS)  
Norges miljø- og biovitenskapelige universitet (NMBU)  
Universitetet i Agder (UiA)  
Norges Handelshøyskole (NHH)  
Handelshøyskolen BI, Oslo  
Det teologiske Menighetsfakultet (MF)

Det er inngått samarbeidsavtaler med hver av disse institusjonene. Avtalene innebærer et vesentlig bidrag til CAS Oslos økonomi ved at ansatte fra partnerinstitusjoner beholder sin lønn under oppholdet ved CAS Oslo, samtidig som oppholdet regnes som ekstraordinær forskningstermin for den enkelte forsker.

For hver av samarbeidspartnerne er det opprettet egne kontaktutvalg, som oftest er disse identiske med det sentrale forskningsutvalget e.l. ved vedkommende institusjon. Det har vært løpende kontakt mellom CAS Oslo og kontaktutvalgene i 2017.

#### 4. ADMINISTRASJON OG DRIFT

Vitenskapelig leder (åremålsstilling) er faglig administrativ leder og har forskning som en del av sine arbeidsoppgaver. Administrasjonen forbereder saker for styret og sørger for at styrets vedtak blir gjennomført. Administrasjonen står for den daglige drift ved senteret.

##### **Personale**

*Senterets administrasjon har i 2017 bestått av:*

Vitenskapelig leder, professor Vigdis Broch-Due

Kontorsjef Maria M. L. Sætre

Seniorrådgiver Rune Flaten

Førstekonsulent Karoline Kvellestad Isaksen (i permisjon fra 7.8.2017)

Førstekonsulent Karin Vaagland (til 1.4.17)

Førstekonsulent Oda Joramo

Førstekonsulent Camilla Kottum Elmar (fra 15.5.17)

Kommunikasjonsrådgiver Carl Fredrik Schou Straumsheim (fra 15.8.17)

Administrasjonen har ukentlige møter hvor alle saker av betydning for den løpende virksomheten drøftes og planlegges.

##### **IT-tjenester**

Dag Christian Bjørnsen ved Universitetets senter for informasjonsteknologi (USIT) har vært ansvarlig for drift av dataanlegget og assistanse til forskerne en og en halv ukedag, samt på heltid 7/10 til 27/10.

##### **Arbeidsmiljø**

Det fysiske arbeidsmiljøet er stort sett tilfredsstillende. Senteret har begrenset kontorplass, utnyttelsesgraden av tilgjengelige arbeidsplasser er høy. For utenlandske gjesteforskere formidles legehjelp i tilfelle sykdom eller skader. I 2017 er arbeidet med brannsikringstiltak videreført, og det er lagt vekt på brannøvelser og informasjon til alle.

Senteret har en meget liten administrasjon sammenlignet med tilsvarende utenlandske sentre. Det er en utfordring å dekke mangfoldet av arbeidsoppgaver. Sykefraværet er lavt. Kvinneandelen i administrasjonen utgjorde 66,7 % ved utgangen av 2017.

##### **Midlertidig flytting/ombygging**

I forbindelse med DNVA's installering av heis i huset sommeren og høsten 2017 vedtok styret å flytte senterets kontorer til midlertidige lokaler. Fra 7. august til 18. oktober leide senteret kontorplasser ved House of Business på Solli plass.

Grunnet installeringen av heissjakt måtte flere av kontorene til senteret bygges om, og erstatningskontorer måtte settes opp. Arbeidet med å gjøre tilpasninger til den nye romplanen pågikk hele høsten 2017, og var per 31.12.17 ikke helt fullført. Blant annet gjenstår det å bygge et nytt rekvisita-lager.

##### **Miljørapportering**

Senterets virksomhet forurenses ikke det ytre miljøet.

## Sosiale tiltak

Det er en del av senterets profil å kombinere den faglige aktiviteten med sosiale tiltak. Organiseringen av forskningsaktiviteten i grupper medfører at samtlige gjesteforskere ledes inn i et tett faglig miljø. Daglig felles lunsj i Tårnværelset bidrar til et godt sosialt miljø og skaper kontakt på tvers av forskningsdisiplinene. En mottagelse for forskerne markerer forskningsårets åpning i august, og det arrangeres fellesarrangement ved jul- og sommeravslutning. I løpet av høst- og/eller vårsemesteret gjennomføres felles dagsutflukter i østlandsområdet. Administrasjonen tilrettelegger for skoleplass for barn av tilreisende gjesteforskere, formidler kontakt med legetjeneste etc.

## Markering av CAS Oslos 25-årsjubileum

I forbindelse med senterets 25-årsjubileum ble det avholdt en rekke ekstraordinære arrangementer i løpet av 2017, og markeringen vil fortsette også våren 2018. Pilotprosjektet *YoungCAS* (som beskrives nærmere under pkt. 5.2 og 8) ble avholdt i juli 2017 og markerte starten på jubileumsåret. Den 21.-23. september 2017 deltok CAS Oslo på Forskningsdagene, med stand på Universitetsplassen og arrangementet *Forskerstafett* på Kulturhuset i Oslo. Den 11. desember ble det arrangert jubileumsmiddag i Vitenskapsakademiets lokaler.

Våren 2018 vil CAS Oslo fortsette feiringen med arrangementer ved enkelte av våre partnerinstitusjoner. Det vil avholdes foredrag og debatter ved NTNU og UiB, og det blir åpnet en utstilling ved UiT.

## 5. FORSKERGRUPPER OG FAGLIG AKTIVITET

### 5.1 CAS Oslo

De tre prosjektene som startet sitt arbeid høsten 2016 og videreførte det våren 2017, arbeidet med følgende temaer:

- **Several Complex Variables and Complex Dynamics**  
ved professorene Erlend Fornæss Wold, UiO, og Berit Stensønes, NTNU
- **After Discourse: Things, Archaeology, and Heritage in the 21st Century**  
ved professor Bjørnar Julius Olsen, UiT
- **Airborne: Pollution, Climate Change, and New Visions of Sustainability in China**  
ved professor Mette Halskov Hansen, UiO

For presentasjon av prosjektene, den faglige aktiviteten, seminarer og konferanser, samt foreløpige resultater/publikasjoner, se prosjektgruppens rapporter vedlagt denne årsmeldingen.

Forskningsprosjektene 2017/2018 startet sitt arbeid i august 2017. Temaene for disse prosjektene er:

- **Molecules in Extreme Environments (MXE)**  
ved professor Trygve Helgaker, UiO
- **SynSem: From Form to Meaning - Integrating Linguistics and Computing**  
ved professorene Dag Trygve Truslew Haug og Stephan Oepen, UiO
- **The Nordic "Civil Wars" in the High Middle Ages in a comparative perspective**  
ved professorene Jón Viðar Sigurðsson og Hans Jacob Orning, UiO

I august 2018 vil følgende prosjekter starte sitt arbeid i senteret:

- **Homotopy Type Theory and Univalent Foundations**  
ved professorene Marc Bezem og Bjørn Ian Dundas (UiB)
- **In Sync: How Synchronization and Mediation Produce Collective Times, Then and Now** ved professorene Espen Ytreberg og Helge Jordheim (UiO)
- **The Demise of Religion**  
ved professorene Michael Stausberg (UiB) og James Lewis (UiT)

Styret sluttbehandlet i september 2017 valget av de forskningsprosjektene som skal være ved CAS Oslo i 2019/2020.

Antallet innkomne forslag var 23, hvilket var tre flere enn året før. Etter behandling i styret ble elleve forslag sendt til internasjonal fagfelleevaluering våren 2017. I alt ble det innhentet 37 evalueringsrapporter fra framstående internasjonale forskere. På dette grunnlag besluttet styret å invitere følgende forskningsprosjekter til senteret i 2019/2020:

- **Evolvability: A new and unifying concept in evolutionary biology**  
ved professorene Thomas Hansen (UiO) og Christophe Pélabon (NTNU)
- **A Multilingual Approach to Grammatical Gender (MultiGender): Acquisition, Variation & Change**, ved professorene Terje Lohndal (NTNU) og Marit Westergaard (UiT)
- **The Body in Translation – Historicizing and Reinventing Medical Humanities and Knowledge Translation**  
ved professor Eivind Engebretsen (UiO) og førsteamanuensis John Ødemark (UiO)

Høsten 2017 ble det sendt ut utlysning vedrørende forslag til forskningsprosjekter for 2020/2021, med søknadsfrist 15. januar 2018.

## 5.2 *YoungCAS*

Initiativet *YoungCAS*, med fokus på unge forskertalenter, er et instrument for å sikre rekruttering og nyskaping. Til pilotprosjektet sommeren 2017 mottok senteret 28 svært gode prosjektforslag fra våre medlemsuniversiteter. Vinnerprosjektet som ble plukket ut av styret ble ledet av Dr. Hanna Tiainen, postdoktor på Institutt for klinisk odontologi, UiO, og hadde tittelen *The post-antibiotic era: end of the world as we know it?*

Senteret vil videreføre og utvide *YoungCAS*-konseptet sommeren 2018 ved å invitere to prosjekter fordelt på humaniora/samfunnsvitenskap og naturvitenskap.

Utllysning for prosjekter sommeren 2018 ble publisert 18. september 2017 på senterets nettsider og delt gjennom sosiale medier og nyhetsbrev. Utlysningen ble også videresendt våre partnerinstitusjoner og delt gjennom deres kanaler.

Søknadsfristen ble satt til mandag 13. november slik at utvalg av prosjekter kunne gjennomføres under styremøtet som ble avholdt 30. november.

Det kom inn totalt 20 svært gode prosjektforslag, og de to vinnerprosjektene som til slutt ble valgt for sommeren 2018 var:

Dr. Andre Laestadius, postdoktor ved Kjemisk institutt, UiO: *Do electron current densities determine all there is to know?*

og Dr. Margherita Paola Poto, postdoktor ved K.G. Jebsen-senter for havrett, UiT: *Workshop on Indigenous law and methodology.*

## 6. FORMIDLING

For å oppnå sitt formål om å «fremme grunnforskning og tverrvitenskapelig teoretisk arbeid på høyeste faglig nivå» er det viktig at CAS Oslo engasjerer seg for at grunnforskningen forsvares i offentlige kanaler. Dette gjøres ved å belyse og formidle viktigheten av forskning og forskningsresultater.

Administrasjonen ved CAS Oslo produserer jevnlig nyhetssaker til nettsiden, og bruker sosiale medier som Facebook og Twitter for å spre nyhetene. I tillegg er CAS Oslo medlem av nettavisen Forskning.no. I 2017 produserte senteret ni artikler for nettavisen, som samlet ble lest over 12.000 ganger og delt over 1.600 ganger på Facebook.

På sosiale medier har CAS Oslo sett en stadig økning av følgere. I løpet av 2017 økte antallet Facebook-følgere med ca. 50 prosent, og antallet Twitter-følgere med ca. 62 prosent. Klikk fra sosiale medier utgjorde ca. ti prosent av all trafikk til senterets nettside i 2017.

I mars 2017 begynte CAS Oslo med nyhetsbrev per epost. Nyhetsbrevet sendes ut månedlig, og inneholder en oppsummering om det som har skjedd på senteret de siste ukene, samt påminnelser om arrangementer og søknadsfrister.

CAS Oslos kommunikasjonsstrategi er avhengig av godt samarbeid mellom senteret og de ti partnerinstitusjonene. Derfor koordinerer senteret med partnerinstitusjonenes kommunikasjonsavdelinger, forskningsadministrative avdelinger og sentraladministrasjoner når nyheter om søknadsfrister, ledige stillinger, og andre saker som kan være relevante skal publiseres.

I 2017 styrket CAS Oslo kommunikasjonsarbeidet ved å ansette en kommunikasjonsrådgiver på heltid, i et midlertidig engasjement knyttet til senterets jubileumsår 2017/2018. Oppstart for stillingen var 15. august 2017. Det ble også lansert en rekke nye initiativer for å nå ut til forskere og andre som kan være interesserte i arbeidet ved senteret.

Dette, samt tiltakene som er nevnt over, har ført til en generell økning av trafikk til våre nettsider. Ved å sammenligne trafikk til nettsidene fra de travleste månedene per semester – februar, mars og april 2017 og september, oktober og november 2017 – ser vi en generell økning av trafikk til nettsidene med ca. elleve prosent, og en økning på ca. 130 prosent fra sosiale medier.

## 7. ØKONOMI

Statsbevilgningen til Senteret for 2017 var på 20 600 000 kroner, en økning fra foregående år på 560 000 kr., dvs. 2,8 %. Økningen kompenserte for prisvekst og lønnsjusteringer.

Senteret har stilt 3,5 millioner kroner til disposisjon for hver av de tre forskergruppene. Budsjettet skal dekke generelle prosjektkostnader, stipend (kompensasjon for ekstraavgifter under oppholdet), frikjøp av utenlandske forskere, samt bolig-, reise-, konferanse- og seminarutgifter.

Universitetsavtalene representerer en viktig tilleggsfinansiering idet gjesteforskere fra de norske universitetene, NHH, MF og BI beholder lønn fra sine respektive hjemmeinstitusjoner i den perioden de er ved CAS Oslo. Denne indirekte tilleggsfinansieringen representerte i 2017 rundt 7 årsverk. Oppholdet ved CAS Oslo regnes som ekstraordinær forskningstermin for den enkelte forsker.

Senterets resultatregnskap for 2017 viser et underskudd på driftsresultatet på kr. 681 614. Forskningsprosjektene i 2017/2018 har dessuten overførbare øremerkede midler, til bruk i vårsemesteret 2018. Disse overføringene er et resultat av at det akademiske året ikke følger budsjettåret, og at prosjektlederne selv velger hvor stor andel av totalbevilgningen som benyttes i henholdsvis høst- og vårsemesteret. Total ubenyttet saldo på prosjektenes budsjett for høsten 2017 er kr. 1 604 357. Beløpet legges til i forskningsprosjektene budsjett for våren 2018.

Balanseregnskapet viser en balanse på kr. 9 033 844. Av dette er kr. 3 772 942 kortsiktig gjeld.

Regnskapet for 2017 er satt opp etter forutsetning om fortsatt drift. Etter styrets oppfatning gir det fremlagte årsregnskap et rettviseende bilde av utviklingen og resultatet av virksomheten ved Senter for grunnforskning per 31.12.2017. Regnskapet er revidert av revisjonsfirmaet Nitschke A/S.

### **Driftsfondet ved Senter for grunnforskning**

Etter oppfordring fra det daværende Kirke-, utdannings- og forskningsdepartementet, opprettet CAS Oslo i 1993 et Driftsfond som har til formål å sikre den langsiktige driften av senteret. Senter for grunnforskning inngår forpliktende avtaler inntil tre år frem i tid, og Driftsfondet er etablert som en sikkerhet for disse langsiktige forpliktelsene.

For nærmere informasjon og regnskap for 2017, se egen årsmelding for Driftsfondet.

## 8. RESULTATER

### **Forskningsaktiviteten**

Forskningsaktiviteten ved Senteret har vært meget tilfredsstillende gjennom året. Prosjektgruppene gir selv meget gode tilbakemeldinger på oppholdet og arbeidsmulighetene ved CAS Oslo.

I løpet av 2017 har 61 forskere arbeidet i senterets seks prosjekter. Av disse har 41 hatt lengre opphold ved CAS Oslo. Det internasjonale innslaget har vært stort. Totalt har 36 forskningsinstitusjoner fra 13 land (Norge, Spania, England, USA, Kina, Nederland, Italia, Sveits, Polen, Tsjekkia, Finland, Slovakia, New Zealand) vært involvert i forskningsprosjektene ved CAS Oslo. Senteret var arbeidsplass for seks doktor- og postdoktorgradstipendiater. I tillegg bidro et stort antall eksterne forskere med konferanse- og seminardeltakelse.

Konferanser/workshops med bred nasjonal og internasjonal deltakelse er en naturlig del av den faglige aktiviteten i prosjektgruppene. I 2017 ble det arrangert 13 konferanser/workshops av denne typen. Ukentlige interne arbeidsseminarer, gjerne med innbudte gjester, har i tillegg vært en del av det løpende arbeidet i prosjektene. Flere av prosjektgruppene har planlagt oppfølgingsmøter i kjølvannet av oppholdet ved CAS Oslo.

En rekke lunsjseminarer med tema av interesse på tvers av prosjektene er avholdt i samarbeid med prosjektlederne.

Konferanser og seminarer kunngjøres på senterets nettsider.

### **Publisering av forskningsresultater**

Den eksterne formidlingen av forskningsresultatene skjer gjennom de nasjonale og internasjonale publiseringskanaler som er aktuelle for hver av prosjektgruppene. Publiseringsaktiviteten er gjennomgående høy og reflekterer det internasjonale nivå som aktiviteten ved CAS Oslo tilstreber.

Det akademiske året 2016/17 har allerede resultert i en rekke fagfellekvurderte publikasjoner i form av internasjonale tidsskriftartikler og bøker. På grunn av lang trykningstid er det imidlertid ikke mulig å presentere fullstendig oversikt over resultatene av arbeidet i 2017 på det nåværende tidspunkt. Rapportene fra de tre prosjektene i 2016/2017 viser at det foreløpige tallet på publikasjoner og/eller arbeider under bearbeiding allerede er oppe i 82, hvorav flere bøker.

Det daglige samarbeidet mellom norske og utenlandske forskere, samt foredrag som de utenlandske gjestene har holdt ved norske universiteter og andre akademiske fora, bidrar til internasjonaliseringen av norsk forskning og er et betydelig resultat i seg selv, se prosjektrapportene i denne årsmeldingen.

### **YoungCAS 2017**

Dr. Hanna Tiainen, postdoktor på Institutt for klinisk odontologi, UiO, ledet sommeren 2017 workshopen *The post-antibiotic era: end of the world as we know it?* Hensikten var å samle internasjonale forskere fra ulike disipliner til å diskutere, debattere og utveksle ideer rundt grunnleggende utfordringer for fremtidig utvikling av innovative, anti-infeksiøse biomaterialer for implantater. Målet var å oppfordre deltakerne til «å tenke utenfor boksen» og åpne dialog mellom ulike disipliner.

Prosjektgruppen besto av tolv forskere fra seks internasjonale forskningsinstitusjoner, hvor majoriteten var postdoktorer eller doktorgradskandidater. Forskerne hadde bakgrunner fra bl.a. farmasi, mikrobiologi og biomaterial forskning.

I prosjektets rapport gir prosjektleder og deltakerne uttrykk for at pilotprosjektet *YoungCAS* er et dypt savnet tiltak for unge, ikke-etablerte forskere. Gjennom et slikt tiltak får de muligheten til å bygge internasjonale nettverk og sette i gang samarbeidsprosjekter. Det gir dem også en arena for idemyldring og utvikling av egne kunnskaper. Det gir også unge forskere muligheten til å ha dype samtaler med etablerte forskere om problemstillinger de ellers ikke ville fått svar på.

*YoungCAS* ble gjennomført over fem dager som ga deltakerne et kort, men intenst program. Sammen ønsker deltakerne fra *YoungCAS* 2017 å publisere en artikkel basert på temaene som ble diskutert for å skape bevissthet rund fremtidens utfordringer og engasjere sine forskningsmiljøer til å samarbeide om løsninger.

Sammenfattende må man si at aktiviteten ved CAS Oslo gjennom året vesentlig har bidratt til organisasjonens mål om å styrke og internasjonalisere den frie grunnforskningen i Norge.

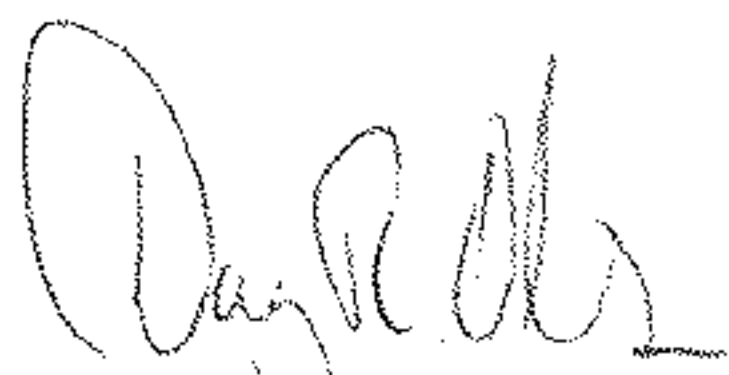
Vitenskapelig leder har deltatt aktivt i forskergruppens aktiviteter, holdt diverse foredrag, innledet på faglige konferanser, skrevet høring om revidering av forskningsprioriteringer til KD, og publisert egen forskning i egnede kanaler.

## 8. MÅL FOR 2018

- Videreutvikle CAS Oslos kommunikasjons- og formidlingsstrategi.
- Videreføre og utvide *YoungCAS*-konseptet, som startet som et pilotprosjekt sommeren 2017 rettet mot talentfulle unge forskere. *YoungCAS* 2018 vil bestå av to separate prosjekter.
- Profilere senteret gjennom en rekke aktiviteter i løpet av våren 2018, som ledd i markeringen av jubileumsåret 2017/2018.
- Arbeide kontinuerlig for et optimalt arbeidsmiljø for forskerne som er tilknyttet CAS Oslo.
- Styrke kontakten med CAS Oslos samarbeidspartnerne blant universiteter og høyskoler; holde kontakt med Kunnskapsdepartementet og fora for forskningspolitikk; være kontaktorgan for internasjonale søsterorganisasjoner.
- Senteret har en meget liten administrasjon. Evaluere og effektivisere administrasjonens arbeidsoppgaver kontinuerlig for å frigjøre tid til det daglige samarbeidet med forskerne.

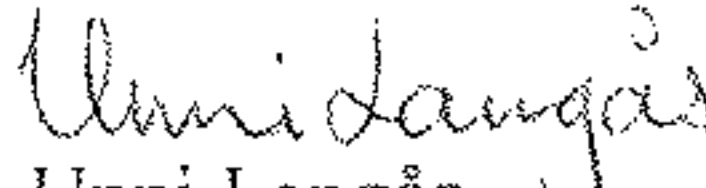
Senter for grunnforskning, 20. februar 2018

  
Geir Ellingsrud, styreleder

  
Dag Rune Olsen, nestleder

  
Lena Liepe

  
Hans Petter Graver

  
Unni Langås

  
Anna Nylund  
(vara for Toril Aalberg)

*Vedlegg:*

Sluttrapporter fra 2016/2017-prosjektene

- 1. Several Complex Variables and Complex Dynamics*
- 2. After Discourse: Things, Archaeology, and Heritage in the 21st Century*
- 3. Airborne: Pollution, Climate Change, and New Visions of Sustainability in China*

## SENTER FOR GRUNNFORSKNING

RESULTATREGNSKAP	2017	2016
<b><u>Driftsinntekter og driftskostnader;</u></b>		
<i>Driftsinntekter;</i>		
Statsbidrag - Kunnskapsdepartementet	20 600 000	20 040 000
Tilskudd fra Driftsfondet	0	0
<i>Sum driftsinntekter</i>	<u>20 600 000</u>	<u>20 040 000</u>
 <i>Driftskostnader;</i>		
Utgifter forskergrupper (Note 1)	9 627 436	9 617 230
Lønnskostnader, honorarer m.m. (Note 2)	5 480 613	5 067 136
Kontormøbler, inventar, datautstyr	214 117	102 405
Andre driftskostnader (Note 3)	5 959 448	5 436 168
<i>Sum driftskostnader</i>	<u>21 281 614</u>	<u>20 222 939</u>
<b>Driftsresultat</b>	<b>-681 614</b>	<b>-182 939</b>
 <b><u>Finansinntekter og finanskostnader;</u></b>		
Renteinntekter	54 573	50 527
Bankkostnader	49 204	59 851
<b>Netto finansinntekter</b>	<b>5 369</b>	<b>-9 324</b>
<i>Årsresultat</i>	<i>-676 245</i>	<i>-192 263</i>
som disponeres slik:		
Til Grunnkapital	1 200	1 200
Til(fra) Kapitalkonto	-677 445	-193 464

## Senter for grunnforskning

### BALANSE PER 31. DESEMBER

2017

2016

#### Eiendeler:

##### Varige driftsmidler:

Maskiner. (Note 7) 53 350

Sum varige driftsmidler 53 350

##### Omløpsmidler:

Kortsiktige fordringer 12 052

Kontanter, bank m. v. (Note 4) 8 968 442 9 714 135

Sum omløpsmidler 8 980 494 9 714 135Sum eiendeler 9 033 844 9 714 135

#### Gjeld og egenkapital:

##### Egenkapital:

Grunnkapital (Note 5) 130 400 129 200

Kapitalkonto 5 130 502 5 807 947

Sum egenkapital 5 260 902 5 937 147

##### Kortsiktig gjeld:

Skyldig Det Norske Videnskaps-Akademi 100 000 100 000

Leverandørgjeld 2 178 850 2 205 577

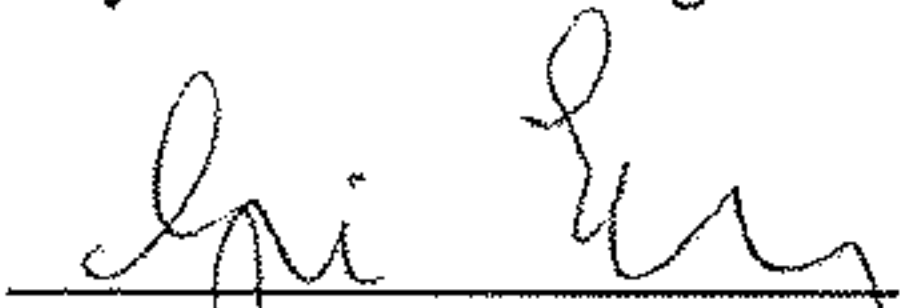
Skyldig skattetrekk, folketrygd, feriepenger m. v. 954 940 869 458

Annen kortsiktig gjeld (Note 6) 539 152 601 953


Sum kortsiktig gjeld 3 772 942 3 776 988Sum gjeld og egenkapital 9 033 844 9 714 135

Oslo 20. februar 2018

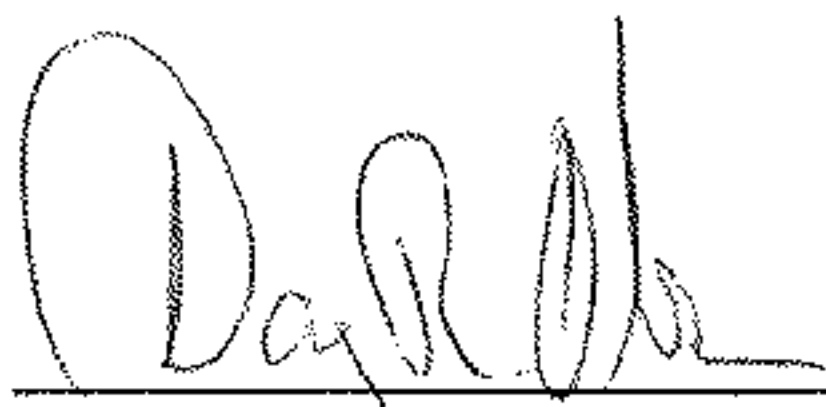
I styret for Senter for grunnforskning



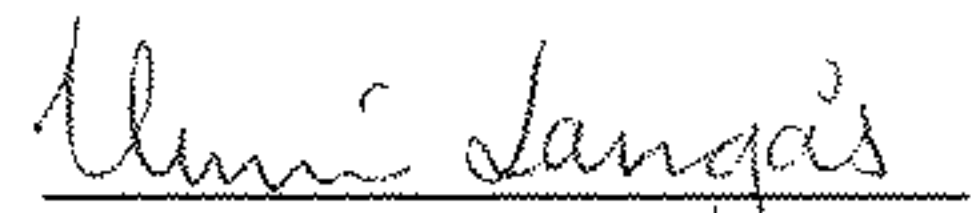
Geir Ellingsrud, Styreleder



Lena Liepe



Dag Rune Olsen, Nestleder

Anna Nylund  
(vara for Toril Aalberg)

Unni Langås



Hans Petter Graver

## SENTER FOR GRUNNFORSKNING

### Regnskaps prinsipper:

Regnskapet er satt opp i samsvar med regnskapsloven og god regnskapsskikk.

Omløpsmidler og kortsiktig gjeld omfatter normalt poster som forfaller til betaling innen et år.

Inntekter er i all hovedsak knyttet til statstilskudd og hele årets bevilgning er inntektsført.

Pensjonspremier er knyttet til arbeidsgivers andel av premie til Statens Pensjonskasse.

Foretaket er pliktig til å ha tjenstepensjonsordning etter lov om obligatorisk tjenstepensjon og foretaket har pensjonsordning som oppfyller kravene etter denne loven.

Noter til regnskap	2017	2016
<b>Note 1- Utgifter forskergrupper:</b>		
Stipend, frikjøp m.v. forskere	3 811 263	4 200 174
Husleie forskerleiligheter	2 586 000	2 176 829
Reiseutgifter	447 056	522 719
Publikasjoner, trykking, utstyr	406 621	619 927
Seminarer/Workshops	2 062 545	1 859 576
Diverse utgifter forskergruppene	313 951	238 005
<b>Sum;</b>	<b>9 627 436</b>	<b>9 617 230</b>

### **Note 2- Lønn/honorarer:**

Lønn og feriepenger	3 749 258	3 476 724
Styrelederhonorar og møtegodtgjørelse styret	205 676	231 932
Pensjonspremie	507 964	437 525
Arbeidsgiveravgift	629 916	585 778
Omk nye medarbeidere	24 567	0
Vikartjenester	0	0
Honorarer revisjon	84 375	66 603
Honorar regnskap	173 177	189 277
Honorar referees	99 459	72 500
Sosiale kostnader	6 221	6 797
<b>Sum;</b>	<b>5 480 613</b>	<b>5 067 136</b>

Sentret administrasjon utgjør 6 årsverk

Senter for grunnforskning har pensjonsordning som tilfredsstiller krav til obligatorisk tjenstepensjonsforsikring

Lønn til daglig leder er utbetalt med kr. 1 017 307,-

Styrehonorar er utbetalt med kr 205 676,-, inkl møtegodtgjørelse.

Revisjonskostnader omfatter revisjonstjenester med kr 36 000,- og annen revisjonsmessig bistand med kr 48375,- inkl. merverdiavgift

2017

2016

**Note 3- Andre driftskostnader;**

Husleie	1 406 859	904 958
Lys, varme, renhold, forsikring, vakthold	689 112	672 347
Telefon, mobil, porto	50 980	60 711
Kontorrekvisita	61 656	136 833
Datadrift	625 080	677 035
Bøker, bibliotekstjeneste, trykkingsutgifter	30 212	29 426
Videnskapelig leder FoU midler	197 410	183 427
Driftsrekvisita, vedlikehold	469 368	987 651
Kantinehold, sosiale tiltak og representasjon	651 664	588 618
Reiseutgifter	132 742	67 036
Diverse kostnader	1 644 365	1 128 125
<b>Sum;</b>	<b>5 959 448</b>	<b>5 436 168</b>

**Note 4- Bankinnskudd**

Av bokførte bankinnskudd er kr 252 939 bundne skattetrekksmidler

Spesifikasjon av bankinnskudd pr. 31.12.:

DnB, skattetrekkkonto	kr	252 939	252 939
DnB, bedriftskonto	kr	1 442 800	3 233 607
DnB, plasseringskonto	kr	7 272 703	6 221 162
<b>Totale bankinnskudd</b>	<b>kr</b>	<b>8 968 442</b>	<b>9 707 708</b>
Kassebeholdning 31.12.	kr	0	6 427
<b>Sum kontanter, bank m.v.</b>	<b>kr</b>	<b>8 968 442</b>	<b>9 714 135</b>

**Note 5- Grunnkapital**

Til grunnkapitalen er avsatt 10% av en beregnet avkastning av grunnkapitalen gjennom året.

**Note 6 - Annen kortsiktig gjeld**

Posten består av tidsavgrensingsposter ved årsskiftet.

**Note 7 - Varige driftsmidler**

Maskiner	Kostpris	kr	58 200
	Avskrivinger	kr	-4 850
	Bokført verdi	kr	<u>53 350</u>
	Årets avskrivning	kr	4 850
	Avskrives med 33,33% årlig		



Til styret i stiftelsen Senter for grunnforskning  
ved Det Norske Videnskaps-Akademi

STATSAUTORISERTE  
REVISORER

Independent member

**BKR**

INTERNATIONAL

## UAVHENGIG REVISORS BERETNING

### Uttalelse om revisjonen av årsregnskapet

#### *Konklusjon*

Vi har revidert årsregnskapet for stiftelsen Senter for grunnforskning ved Det Norske Videnskaps-Akademi som viser et underskudd på kr 676 245. Årsregnskapet består av balanse per 31. desember 2017, resultatregnskap for regnskapsåret avsluttet per denne datoen og noter til årsregnskapet, herunder et sammendrag av viktige regnskapsprinsipper.

Etter vår mening er det medfølgende årsregnskapet avgitt i samsvar med lov og forskrifter og gir et rettviseende bilde av stiftelsens finansielle stilling per 31. desember 2017, og av dets resultater for regnskapsåret avsluttet per denne datoen i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge.

#### *Grunnlag for konklusjonen*

Vi har gjennomført revisjonen i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder de internasjonale revisjonsstandardene International Standards on Auditing (ISA-ene). Våre oppgaver og plikter i henhold til disse standardene er beskrevet i *Revisors oppgaver og plikter ved revisjon av årsregnskapet*. Vi er uavhengige av stiftelsen slik det kreves i lov og forskrift, og har overholdt våre øvrige etiske forpliktelser i samsvar med disse kravene. Etter vår oppfatning er innhentet revisjonsbevis tilstrekkelig og hensiktsmessig som grunnlag for vår konklusjon.

#### *Øvrig informasjon*

Ledelsen er ansvarlig for øvrig informasjon. Øvrig informasjon består av årsmeldingen, men inkluderer ikke årsregnskapet og revisjonsberetningen.

Vår uttalelse om revisjonen av årsregnskapet dekker ikke øvrig informasjon, og vi attesterer ikke den øvrige informasjonen.

I forbindelse med revisjonen av årsregnskapet er det vår oppgave å lese øvrig informasjon med det formål å vurdere hvorvidt det foreligger vesentlig inkonsistens mellom øvrig informasjon og årsregnskapet, kunnskap vi har opparbeidet oss under revisjonen, eller hvorvidt den tilsynelatende inneholder vesentlig feilinformasjon. Dersom vi hadde konkludert med at den øvrige informasjonen inneholder vesentlig feilinformasjon er vi pålagt å rapportere det. Vi har ingenting å rapportere i så henseende.

#### *Styrets og daglig leders ansvar for årsregnskapet*

Styret og daglig leder er ansvarlig for å utarbeide årsregnskapet i samsvar med lov og forskrifter, herunder for at det gir et rettviseende bilde i samsvar med regnskapslovens regler og god regnskapsskikk i Norge. Ledelsen er også ansvarlig for slik intern kontroll som den finner nødvendig for å kunne utarbeide et årsregnskap som ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil.

Ved utarbeidelsen av årsregnskapet må ledelsen ta standpunkt til stiftelsens evne til fortsatt drift og opplyse om forhold av betydning for fortsatt drift. Forutsetningen om fortsatt drift skal legges til grunn for årsregnskapet så lenge det ikke er sannsynlig at virksomheten vil bli avviklet.

#### *Revisors oppgaver og plikter ved revisjonen av årsregnskapet*

Vårt mål er å oppnå betryggende sikkerhet for at årsregnskapet som helhet ikke inneholder vesentlig feilinformasjon, verken som følge av misligheter eller utilsiktede feil, og å avgi en revisjonsberetning som inneholder vår konklusjon. Betryggende sikkerhet er en høy grad av sikkerhet, men ingen garanti for at en revisjon utført i samsvar med lov, forskrift og god revisjonsskikk i Norge, herunder ISA-ene, alltid vil avdekke vesentlig feilinformasjon som eksisterer. Feilinformasjon kan oppstå som følge av misligheter eller utilsiktede feil. Feilinformasjon blir vurdert som vesentlig dersom den enkeltvis eller samlet med rimelighet kan forventes å påvirke økonomiske beslutninger som brukerne foretar basert på årsregnskapet.

For videre beskrivelse av revisors oppgaver og plikter vises det til:

<https://revisorforeningen.no/revisjonsberetninger>

### **Uttalelse om øvrige lovmessige krav for stiftelsen Senter for grunnforskning ved Det Norske Videnskaps-Akademi**

#### *Konklusjon om registrering og dokumentasjon*

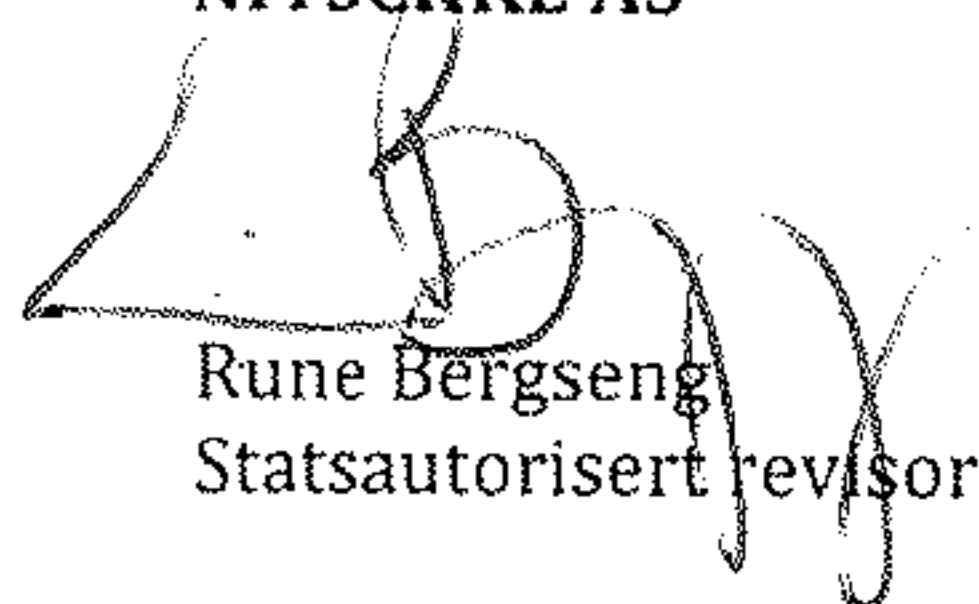
Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at ledelsen har oppfylt sin plikt til å sørge for ordentlig og oversiktlig registrering og dokumentasjon av stiftelsens regnskapsopplysninger i samsvar med lov og god bokføringsskikk i Norge.

#### *Konklusjon om utdeling og forvaltning*

Basert på vår revisjon av årsregnskapet som beskrevet ovenfor, og kontrollhandlinger vi har funnet nødvendig i henhold til internasjonal standard for attestasjonsoppdrag (ISAE) 3000 «Attestasjonsoppdrag som ikke er revisjon eller forenklet revisorkontroll av historisk finansiell informasjon», mener vi at stiftelsen er forvaltet i samsvar med lov, stiftelsens formål og vedtektene for øvrig.

Stabekk, 20.februar 2018

**NITSCHKE AS**



Rune Bergseng  
Statsautorisert revisor