

EXPERI
MENT
ARIUM

ÅRSBE RETN ING

2017

Kolofon

Redaktion og indhold

Kim Gladstone Herlev, Marie Louise Hjerrild
Poder, Morten Hygum Sørensen, Anne
Viberg og Christian Juul Yssing

Layout

Rikke Blicher

Foto

David Trood, Adam Mørk, René Wrede,
Søren Kjeldgaard, Anders Bruun og
Morten Hygum Sørensen

INDHOLDS FORTEGNELSE

4.

Ledelsesberetning

6.

Director's report

8.

Tak

10.

Året der gik

12.

Udstillinger

33.

Aktiviteter og områder

41.

Nationale og internationale
medlemsskaber

42.

Experimentariums gæster

44.

Regnskab

46.

Ledelse

47.

Bestyrelse

LEDELSES BERETNING



Åbningen af Experimentarium
25. januar 2017

Det nye Experimentarium åbner

25. januar 2017 indviede Hans Kongelige Højhed Kronprins Frederik det nye Experimentarium i selskab med 550 inviterede gæster. Indvielsen markerede tre års intenst arbejde med opførelsen af den nye bygning, udvikling og produktion af 16 nye, interaktive udstillinger samt oplæring og træning af medarbejdere i nye driftsrutiner.

Experimentariums medarbejderstab satte alle sejl til, og med en fantastisk indsats stod alt klar til den store dag. I bedste Experimentarium-ånd blev selve åbningsøjeblikket markeret ved, at Kronprinsens klippede en gren over og på den måde satte en kæmpe Storm P.-maskine i gang i forhallen. Det nye Experimentarium var officielt åbnet.

De forudgående tre skyggeåbninger med i alt 1.600 gæster var yderst værdifulde, og pressedækningen op til, under og den første tid efter åbningen var langt ud over, hvad vi kunne have ønsket os. Experimentarium var til stede i tv og radio, i de skrevne og sociale medier, i byrummet og

sågar med reklamespots på de landsdækkende kanaler.

Gæsterne er yderst tilfredse

Gæsternes modtagelse af det nye Experimentarium er helt afgørende for Experimentariums succes. Derfor var det også med en vis kildren i maven, at vi afventede resultatet af MEGAFONs første gæsteundersøgelse i 2017. Heldigvis blev vi ikke skuffede. Faktisk var gæsternes vurdering af besøget og oplevelsen så positiv, at det blev beskrevet af MEGAFON som det højst opnåelige. Undersøgelsen er fulgt op af endnu en gæsteundersøgelse i 2017 og en tilsvarende undersøgelse blandt skolerne, og igen ligger den positive vurdering utrolig højt.

Gæsternes glæde ved det nye Experimentarium er den bedste gave, vi kunne ønske os, og ved årets afslutning var prisen som 'Byens Bedste Museum for børn' prikken over i'et. Prisen gives af brugerne af den populære hjemmeside 'Børn i byen', som hvert år kårer de bedste oplevelser for børnefamilierne.

Byggeriet afsluttes

Efter indvielsen 25. januar var der stadig en række bygningsmæssige udeståender, der skulle på plads. Med ganske få undtagelser er alle fejl og mangler udbedret, og det endelige byggeresultat er revideret og godkendt. I den forbindelse har Experimentarium optaget et lån på 84 mio. kr., som vi påbegynder tilbagebetalingen af i 2022.

Den Interaktive Tagterrasse

En meget vigtig facilitet i den nye bygning er udendørsområdet på taget af Experimentarium. De næsten 2.000 m² åbnede første gang for publikum i vinterferien i uge 7 og gav mulighed for en ekstra kapacitet på 1.000 flere gæster i huset. Det var afgørende på feriedage, hvor gæstetallet nåede over 4.000 gæster. Efter vinterferien lukkede vi tagområdet igen for at klargøre de aktiviteter, som Den Interaktive Tagterrasse åbnede officielt op med i påsken 2017.

Events holder os skarpe og relevante

Gennem 2017 har vi afholdt forskellige små og større events i det nye Experimentarium.

Eksponering omkring åbningen

26,3 millioner eksponeringer
7,9 millioner kr. i annonceværdi
227 omtaler i Danmark og Sverige

Anmeldelser

5 hjerter fra Politiken



ALLEREDE 4. APRIL BESØGTE GÆST NR. 100.000 EXPERIMENTARIUM

Gæstetal

I 2017 fik Experimentarium
396.340 besøgende, hvoraf **77.096**
var skolebesøg og **319.244** var
almindelige besøg.

I 2017 solgte vi **21.423 årskort**, hvoraf
9.716 var til voksne, 10.270 var til børn
og 1.437 var til seniorer.



Tak

Jeg har ved mange lejligheder takket fonde, virksomheder og Gentofte Kommune for den store tillid og støtte, Experimentarium har modtaget - lige fra købet af Tuborgs gamle tappehal i 2008 til opførelsen af den nye bygning og produktion af de mange nye udstillinger. Med jeres støtte er det nye Experimentarium blevet en fantastisk gave til interaktiv formidling af naturvidenskab og teknologi.

Kim Gladstone Herlev
Administrerende direktør

Åbningen af Forskningens Døgn 24. april 2017 med deltagelse af Hendes Kongelige Højhed Kronprinsesse Mary og Sæbeboble-festivalen, der strakte sig over ti dage i uge 44 og 45, er blot et par eksempler. Det er vores strategi også i 2018 at præsentere interessante og vedkommende events og aktiviteter for vores gæster.

Faciliteter til alverdens arrangementer

Det nye Experimentarium byder på unikke faciliteter til afholdelse af møder, konferencer, kurser og events. Vi modtager utrolig mange henvendelser fra virksomheder og organisationer, der ønsker at afholde arrangementer af forskellig karakter på Experimentarium, og vi forsøger at tilgodese alle henvendelser og sætter en ære i også at give denne type gæster en uforglemmelig dag i vores naturvidenskabelige oplevelsescenter.

Fokus på ny teknologi

Teknologiforståelse er blevet et nøglebegreb. At forstå nye teknologier og den digitale verden er omdrejningspunkt for en stor del af væksten i Danmark. Gennem mange år

har Experimentarium testet og afprøvet nye måder at skabe denne forståelse på - via interaktive udstillinger og aktiviteter.

Nu er vi parate til at tage et kvantespring og tænke i nye måder at formidle teknologi til den brede befolkning. Dermed giver vi vores bidrag til at løse de store udfordringer med rekruttering og skubber til udviklingen af nye teknologiske ideer.

Det er planen, at dette initiativ skal udfolde sig som en række nedslag hen over de kommende år. Det glæder vi os til at vise og fortælle meget mere om.

Miniverset - en ny udstilling for de yngste

Knap havde vi sluppet arbejdet med de 16 nye, interaktive udstillinger, før vi gik i gang med en udstilling for en helt ny målgruppe. Miniverset bliver et naturvidenskabeligt oplevelsesunivers for de yngste børn fra 1-5 år og deres voksne. 19. april 2018 klipper Hendes Kongelige Højhed Kronprinsesse Mary snoren til en unik, eventyrlig verden på 1000 m² i stuen. Miniverset består af syv oplevelsesområder,

der lægger op til kendte lege, som har hver deres naturvidenskabelige pointer. Her er det helt trygt for de yngste at udfolde sig. Med Miniverset udvider Experimentarium sin målgruppe i den overbevisning, at vi mennesker vokser med viden, og at det starter allerede, fra vi er helt små.

Vært for Ecsite-konferencen i 2019

I foråret 2017 fik Experimentarium tildelt et ærefuldt værtsskab. Hvert år i juni afholdes Ecsite-konferencen, der bringer cirka 1.200 deltagere sammen fra 50 forskellige lande. Konferencen er den største af sin slags i Europa, hvor professionelle formidlere kan dele deres erfaringer og visioner om god videnskabsformidling.

Experimentarium skal være vært for konferencen fra 4. - 8. juni 2019, og vi får på den måde en enestående mulighed for at promovere Danmark og dansk naturvidenskab og teknologi og samtidig vise det nye Experimentarium frem til hele verden.

DIRECTOR'S REPORT



The inauguration of Experimentarium
January 25, 2017

The new Experimentarium is open

January 25, 2017, the new Experimentarium was inaugurated by His Royal Highness Crown Prince Frederik in the presence of 550 specially invited guests. The moment was the culmination of three years of hard work and intense preparations, constructing the new building, developing and producing 16 new interactive exhibitions as well as preparing the staff for new operating routines.

It took almost superhuman effort to get ready in time for the big day. True to the spirit of Experimentarium, the opening moment was marked by His Royal Highness Crown Prince Frederik cutting a branch with hedge shears and setting a wonderfully strange chain reaction into motion.

1,600 guests took part in our test openings, which yielded extremely valuable information. The media coverage in television, radio, printed media and across social media far exceeded what we had hoped for. Our paid outdoor advertising was noticeable in the streets of

Copenhagen and we even advertised on national TV.

Satisfied guests

Customer satisfaction is vital to the success of the new Experimentarium. So naturally we were nervous, awaiting the results of the first guest survey in 2017. We were not disappointed. In fact, the satisfaction of our guests was described by research consultancy MEGAFON as the highest achievable.

We have also conducted a similar study among schools revealing an equally high level of satisfaction.

By the end of 2017 we were proud and happy to learn that the new Experimentarium had received the 'Best Museum for Children' award, given by the users of the popular 'Børn i byen' website.

The construction phase has ended

After the opening we still needed to tie up numerous loose ends connected to the new building. With a few exceptions, all faults and omissions have now been rectified and the final construction account has been signed and approved. Experimentarium

has raised a loan of DKK 84 million, for which repayment will begin in 2022.

The Interactive Rooftop

A special feature of the new building is the flat rooftop. The almost 2,000 m² rooftop opened for the first time during the winter holidays, which allowed for an additional capacity of 1,000 extra guests. This was crucial, as the number of guests soared to 4,000 on several days during the holidays. The rooftop opened officially Easter 2017 with a range of outdoor activities. It was an instant hit!

Media coverage of the opening

25.3 million exposures
7.9 million DKK in advertising value equivalence
227 press mentions in Denmark and Sweden

Reviews

5 hearts from Politiken



GUEST NO. 100,000 VISITED EXPERIMENTARIUM ON APRIL 4

Visitor figures

Experimentarium had **396,340** guests in 2017. **77,096** were students and **319,244** were ordinary guests.

We sold **21,423** season passes in 2017. 9,716 were adult passes, 10,270 were child passes and 1,437 senior passes.



Thank you

I wish to thank the foundations, companies and Gentofte Municipality, who have shown the new Experimentarium such trust and support - ranging from the acquisition of Tuborg's old bottling plant in 2008 to the construction of the new building and the new exhibitions. With your generous support, the new Experimentarium has become an unparalleled science center and a true gift to children and adults alike.

Kim Gladstone Herlev
CEO

Events keep us on our toes

The new Experimentarium has served as venue for both large and small events. 'Forskningens Døgn', a national event dedicated to scientific research, opened officially April 24 at Experimentarium, with the participation of Her Royal Highness Crown Princess Mary. Worth mentioning is also our ten-day Soap Bubble Festival in the fall. We look forward to offering our guests new and spectacular events and fun activities in 2018 and in the years to come.

New B2B services

The new Experimentarium offers unique facilities for meetings, conferences, courses and events - and business is truly booming. We try to accommodate all inquiries and take pride in giving companies and organisations an unforgettable day in our brand new science centre.

A stronger focus on new technologies

Since the very beginning in 1991, Experimentarium has explored new ways to showcase new technologies by means of interactive exhibitions and activities. Now we are ready to take a quantum leap! If we want to address the major challenges Denmark is facing in terms of education, innovation and recruitment, we have to make new tech-

nologies more accessible and appealing to children and adults alike. Experimentarium will launch an initiative to this end, which will unfold through a range of activities over the coming years. We look forward to telling you much more about it in due time.

The Miniverse - STEM for toddlers

The new Experimentarium was only a few weeks old, when work began on a new exhibition designed for our youngest target group yet. The Miniverse is a never-seen-before playful experience for the youngest children (1-5 years) and their adults. Set to open April 2018, The Miniverse will consist of seven unique areas, each combining science with traditional children's games.

Hosting the Ecsite Conference in 2019

We are very proud that Experimentarium has been chosen as host for the annual Ecsite Conference in 2019. The conference brings together 1,200 people from 50 different countries and it is the largest of its kind in Europe. Experimentarium will host the conference in June 2019, and we see this as a unique opportunity to promote Denmark and our accomplishments in science and technology, while also presenting the new Experimentarium to our peers.



TAK

Experimentarium er hele Danmarks science center. Siden vi åbnede det nye hus i Hellerup har vi givet endnu flere børn og voksne mulighed for at lære, lege og vokse med naturvidenskab og teknologi.

Tak til alle jer der har støttet udstillinger, aktiviteter og skabelsen af det nye Experimentarium.

Følgende har doneret til byggeriet:

A.P. Møller og Hustru Chastine Mc-Kinney Møllers Fond til almene Formaal

Aage og Johanne Louis-Hansens Fond

Augustinus Fonden

VILLUM FONDEN

Knud Højgaards Fond

Ole Kirk's Fond

Novo Nordisk Fonden

Industriens Arbejdsgivere i København

D/S NORDEN // D/S Orients Fond

TORM Fonden

TrygFonden

Louis Petersens Legat

I 2008 købte Experimentarium den gamle tappehal med støtte fra følgende:

Gentofte Kommune

Augustinus Fonden

Villum Kann Rasmussen Fonden

Oticon Fonden

Thomas B. Thriges Fond

DI

Industriens Arbejdsgivere i København

Følgende har doneret og/eller støttet udstillingerne:

TrygFonden

Har støttet udstillingerne Den Interaktive Biograf, Stranden og Bliv Set i Trafikken

Novo Nordisk Fonden

Har støttet udstillingen PULS Torvet

Nordea-fonden

Har støttet udstillingen Miniverset

Aage og Johanne Louis-Hansens Fond

Har støttet udstillingerne Sansetunnelen, Bobleriet og Hovedbruddet

Lundbeckfonden

Har støttet udstillingerne Under Huden og Lyslabyrinten

Industriens Fond

Har støttet udstillingerne Idéværket og Opfindelsernes Hus

A.P. Møller og Hustru Chastine Mc-Kinney Møllers Fond til Almene Formaal

Har støttet udstillingen Havnen

A.P. Møller - Mærsk Gruppen

Har støttet udstillingen Havnen

Knud Højgaards Fond

Har støttet udstillingen Byggepladsen

Tuborgfondet

Har støttet projekterne Tappehalsuret og Gærzellen

Ørsted

Støtter udstillingen Energi Zonen

Hempel Fonden

Har støttet udstillingerne Havnen og Lyslabyrinten

Carlsbergs Mindelegat

Har støttet projekterne Tappehalsuret og Gærzellen

Louis Petersens Legat

Har støttet udstillingen Bobleriet

Otto Mønstedts Fond

Har støttet udstillingen Lyslabyrinten

Den Danske Maritime Fond

Har støttet udstillingen Havnen

Lauritzen Fonden

Har støttet udstillingen Havnen

D/S NORDEN // D/S Orients Fond

Har støttet udstillingen Havnen

TORM Fonden

Har støttet udstillingen Havnen

Danske Banks Fond

Har støttet udstillingen Hovedbruddet

Familien Hede Nielsens Fond

Har støttet udstillingen Hovedbruddet

ÅRET DER GIK



Januar

Det syder, bobler og knager igen på Tuborg Havnevej

25. januar indvier H.K.H. Kronprins Frederik officielt det nye Experimentarium omgivet af 550 særligt indbudte gæster, talstærkt opbud fra pressen og glade, spændte medarbejdere. Dagen efter åbnede det nye Experimentarium dørene for de første forventningsfulde gæster.



April

Den Interaktive Tagterrasse åbner

I påsken 2017 præsenterer Experimentarium for første gang interaktive oplevelser under åben himmel. Den flotte nye tagterrasse blev straks et stort hit hos gæsterne.



April

Officiel åbning af Forskningens Døgn

24. april danner Experimentarium ramme om den officielle åbning af Forskningens Døgn i selskab med H.K.H. Kronprinsesse Mary, Uddannelses- og Forskningsminister Søren Pind og 1.000 glade skoleelever.



November

Sæbeboblefestival på Experimentarium

Experimentarium bobler helt over, da den amerikanske sæbeboble-guru Tom Noddy står i spidsen for den første Sæbeboblefestival i det nye hus.



Oktober

Fascinerende videnskab indtager scenen

Vilde sæbebobler, melbomber og eksploderende brint er blot nogle af elementerne i de to videnskabsshows, der fik premiere i efteråret 2017.



November

Vinder af Børn i Byen-prisen 2017

Experimentarium hjemtager prisen som 'Bedste Museum for Børn' - valgt af brugerne af 'Børn i Byen', som hvert år stemmer på deres yndlingsattraktioner.



UDSTILLINGER

I det nye Experimentarium kommer du i direkte kropskontakt med videnskaben i 18 interaktive udstillinger, som er udviklet og bygget af Experimentarium.

I stuen åbner Miniverset i april 2018 - et naturvidenskabeligt oplevelsesunivers for de yngste børn og deres voksne. På 1. og 2. sal kan du blive klogere på alt fra kroppens kringelkroge til sæbeboblers forunderlige videnskab. På den store tagterrasse er frisk luft og udfordringer for både kroppen og knoppen det vigtigste 'grundstof'.

SANSE TUNNELEN

Sansetunnelen er en sanserejse fra fosterstadiet til alderdom. Oplev at sanserne vækkes med lydene i mors mave og det spæde barns første synsindtryk for at svækkes igen mod livets afslutning.

Sansetunnelen er støttet af Aage og Johanne Louis-Hansens Fond.



// Overvældende flot!

Gæstecitat, MEGAFONs
gæsteundersøgelse 2017



HOVED BRUDDET

Hovedbruddet byder på fiffige opgaver, logiske gåder og geometriske drillerier. Her er der ro og plads til fordybelse, når du nørkler med de matematiske udfordringer.

Hovedbruddet er støttet af Aage og Johanne Louis-Hansens Fond og Danske Banks Fond.



DEN INTERAKTIVE BIOGRAF

Den Interaktive Biograf er verdens første biograf baseret på bevægelses-sensorer. Glem alt om bløde sæder og popcorn. Her spiller du selv en hovedrolle, og du skal hoppe, danse og surfe dig gennem filmens handling.

Den Interaktive Biograf er støttet af TrygFonden.



HAVNEN

I Havnen kan du blive klogere på global verdenshandel, skibstrafik og olieudvinding. En skibssimulator, en vindtunnel og verdens største interaktive kuglebane udgør nogle af Havnens mange oplevelser.

Havnen er støttet af A.P. Møller og Hustru Chastine Mc-Kinney Møllers Fond til almene Formaal, A.P. Møller - Mærsk Gruppen, TORM Fonden, D/S Norden // D/S Orients Fond, Den Danske Maritime Fond, Hempel Fonden og Lauritzen Fonden.

// Paradis for forældre og børn

Gæstecitat, MEGAFONs gæsteundersøgelse 2017



PULS TORVET

I PULS Torvet gælder det om at være aktiv og få pulsen i vejret i en sjov holdoplevelse i et humoristisk univers bestående af otte skøre rum, som vender op og ned på din hverdag.

PULS Torvet er støttet af Novo Nordisk Fonden.



BOBLE RIET

Sæbebobler er smukke, sjove og fyldt med forbløffende videnskab. I Bobleriet kan du lave bobler i alle størrelser og blive klogere på, hvorfor en sæbeboble helst vil være rund og har alle regnbuens farver.

Bobleriet er støttet af Aage og Johanne Louis-Hansens Fond og Louis Petersens Legat.



// Der er virkelig kælet for detaljerne

Gæstecitat, MEGAFONs gæsteundersøgelse 2017

IDÉVÆR KET

Idéværket er en 'tænkefabrik' baseret på den nyeste hjerneforskning. Her kan du lege dig til snedige idéer og træne din evne til at tænke kreativt. Du kan også bygge prototyper af dine egne opfindelser.

Idéværket er støttet af Industriens Fond.





OPFINDELSER NES HUS

Hvordan bliver opfindelser opfundet?
Opfindelsernes Hus viser dig, hvordan
gode idéer er blevet til nogle af
Danmarks bedste opfindelser.
Du kan også udfordre dig selv mod
en robot og opleve teknologiens historie
i tidsmaskinen.

*Opfindelsernes Hus er støttet af
Industriens Fond.*



LYSLABY RINTEN

I Lyslabyrinten leger du med lyset.
Spil på laserharpen eller frys din egen
skygge - Lyslabyrinten er et helt univers
fyldt med smukke farver og refleksioner.

*Lyslabyrinten er støttet af Lundbeck-
fonden, Hempel Fonden og Otto
Mønstedts Fond.*

**// Det har været en
lærerig tur for hele familien,
og vi har nydt det**

Gæstecitat, MEGAFONs
gæsteundersøgelse 2017



BLIV SET I TRAFI KKEN

Det er svært at blive set på de mørke veje, hvis du ikke har refleks på. I Bliv set i trafikken kan du opleve, hvor godt du selv ser i mørke, og i bilsimulatoren er det med at holde tungen lige i munden og køre forsigtigt.

Bliv set i Trafikken er støttet af TrygFonden.



GÆR CELLEN

I Gærcellen bliver du inviteret med helt ned i mikroorganismernes verden. Få viden om hvordan gær og gærceller har indgået i vores liv i tusindvis af år - og find ud af om du kan give gærceller et miljø, som de trives i?

Gærcellen er støttet af Carlsbergs Mindelegat.



UNDER HUDEN

Under Huden er en fascinerende opdagelsesrejse gennem menneskekroppens krinkelkroge. Undersøg din genetiske type, se din kropsvarme gennem et varmekamera og test din reaktionsevne. Eller hvad med at lave en symfoni af kropsløde?

Under Huden er støttet af Lundbeckfonden.

// Fire timer er gået hurtigt

Gæstecitat, MEGAFONs gæsteundersøgelse 2017



ENERGI ZONEN

I Energi Zonen bliver du klogere på energiforbrug og bæredygtig energi. Mærk på din egen krop, hvor meget energi, der skal til for at se fjernsyn - og opdag om du fysisk kan løfte vægten af din egen CO₂-belastning?

Energi Zonen er støttet af Ørsted.



BYGGE PLADSEN

Byggepladsen er for de yngste børn og deres voksne. Her kan I sammen udforske, hvad det kræver at få mekanikken på en byggeplads til at fungere i samklang med tyngdekraft og friktion.

Byggepladsen er støttet af Knud Højgaards Fond.



CIRKUS FYSIKUS

I Cirkus Fysikus er du artist i en verden fuld af spændende og overraskende fysiske fænomener, der bare venter på at blive undersøgt og eksperimenteret med.

Cirkus Fysikus er støttet af Egmont Fonden, Augustinus Fonden, Novo Nordisk Fonden, Lundbeckfonden, Knud Højgaards Fond, Louis Petersens Legat, Oticon Fonden, Novozymes A/S, Thomas B. Thriges Fond, Den Obelske Familiefond og Brdr. Hartmanns Fond.



STRANDEN

Experimentariums vandudstilling er en hyggelig dag ved stranden. Her kan du plaske og eksperimentere dig til større viden om vand og få respekt og indsigt i kystens sjove og salte legeplads.

Stranden er støttet af TrygFonden.



DEN INTERAKTIVE TAGTERRASSE

Den spektakulære tagterrasse på knap 2.000 m² giver motion til både krop og hjerne. Her er naturvidenskab, teknologi og musik koblet med bevægelse og frisk luft. Tagterrassen er åben i sommerhalvåret.

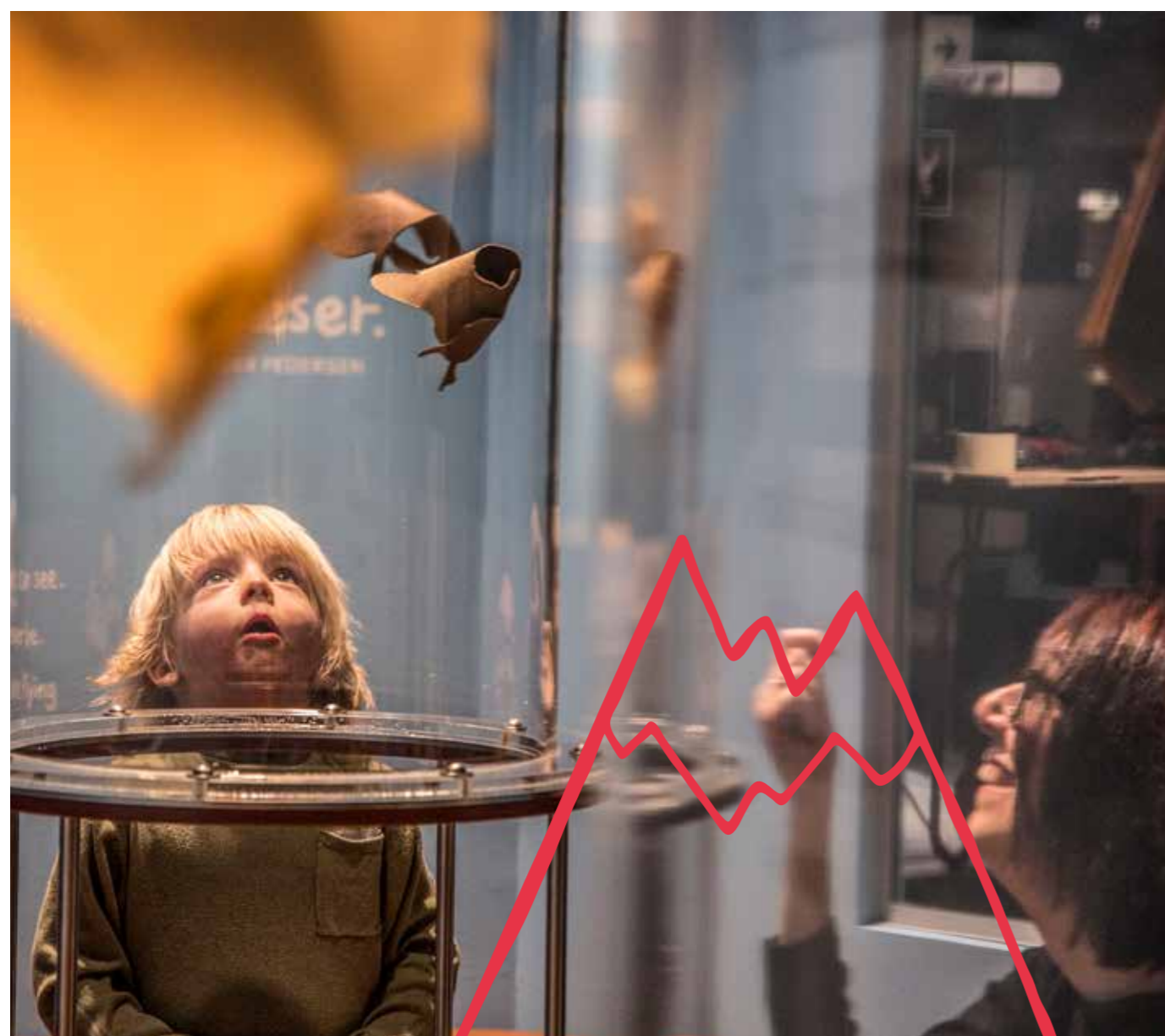
Aktiviteterne på Den Interaktive Tagterrasse er støttet af Knud Højgaards Fond og Nordea-fonden og sponsoreret af Lekolar.



MINI VERSET

Den 19. april 2018 åbner Miniverset, Experimentariums nye naturvidenskabelige oplevelsesunivers for de yngste børn fra 1-5 år og deres voksne. Miniverset er læring gennem leg. I syv eventyrlige områder kan børnene og deres voksne lege og eksperimentere sig til nye erfaringer i trygge og inspirerende omgivelser.

Miniverset er støttet af Nordea-fonden.



AKTI VITETER OG OMRÅDER

Experimentarium har været tankevækkende siden 1991 og byder også på meget ud over de populære udstillinger.

Kernen er den samme på tværs af alle aktiviteter og indsatser – at tænde en gnist af nysgerrighed og interesse i naturvidenskab og teknologi.



PILOTERNE

Piloterne er Experimentariums skarpe, unge formidlere. Let genkendelige i deres røde t-shirts bemander de udstillingerne, deler deres store viden med små som store gæster og laver videnskabsshows og demonstrationer. Piloterne er overvejende timeansatte studerende fra de naturvidenskabelige fag og fungerer som positive rollemodeller for de børn og unge, som kan inspireres til at vælge en fremtid inden for naturvidenskab og teknologi.



SHOWS OG DEMONSTRATIONER

Experimentariums dygtige piloter bringer videnskaben helt tæt på, når de laver forbløffende fysikforsøg og øjenåbnende dissektioner. På det daglige program er der to flotte videnskabsshows på scenen og fem demonstrationer fordelt på tre demoområder i udstillingerne.



SKOLER OG INSTI TUTIONER

Skoleindsatsen er af stor betydning for Experimentariums mission - vi ønsker at tænde en gnist af interesse i børn og unge, som kan lede dem til en fremtid inden for naturvidenskab og teknologi.

Skolerne kan finde faglig inspiration til deres besøg i lærervejledninger til alle udstillingerne eller give sig i kast med aktiverende, digitale undervisningsforløb, der tager højde for klassetrin, fag og Fælles Mål. Bl.a. lancerer Experimentarium og Professionshøjskolen Metropol i 2018 en række videobaserede undervisningsforløb baseret på metoden Flipped Learning. Skolernes Innovationsdag er også genrejst og videreudviklet i samarbejde med Clio Online.

Et besøg på Experimentarium står højt på skolernes ønskeliste, og især fagligheden ved et besøg understreges positivt i en nyligt gennemført skoleundersøgelse.



EXPERIMEN TARIUMS BUTIK

Experimentariums butik bugner af finurlige, sjove, lærerrige og ikke mindst lækre kvalitetsprodukter - enten som minde om en dejlig dag på Experimentarium eller som gaveidéer til legesyge og videbegærlige mennesker. Der er adgang til butikken uden billet, og butikspersonalet står også for salg af entrébilletter og årskort samt billettering.

I webshoppen sælges digitale billetter og årskort samt et fristende udvalg af finurlige gadgets, fascinerende eksperimenter og hjernevidende puslespil.



Kilde: MEGAFONS gæsteundersøgelse på skoleområdet 2017



RESTAURANT OG PICNIC OMRÅDE

I restauranten er der plads til at lege med maden og smage noget nyt. Den solfyldte restaurant med de store panorama-vinduer er forpagtet af Bojesen og har åbent alle dage. Med en smagfuld indretning, plads til 500 gæster i restauranten og endnu flere i resten af huset lægger Experimentarium også en flot ramme om store virksomhedsarrangementer, gallafester og julefrokoster. I Experimentariums åbningstid er en del af restauranten indrettet som picnic-område, hvor skoleklasser og familier kan spise medbragt mad.



MØDE CENTER OG EVENTS

For virksomheder og organisationer er Experimentariums nye Business Center en unik lejlighed til at blande det formelle med det uformelle i ni lyse og rummelige mødelokaler. Udstillingerne lægger op til teambuilding, mens Store Scene og restauranten danner rammen om alt fra konferencer til gallamiddage. Der samarbejdes med Bojesen og andre eksklusive leverandører om at skabe det bedste afsæt for en god oplevelse.



SALG OG UDLEJNING AF UDS STILLINGER

Experimentarium tilbyder sin store viden og erfaring til virksomheder, organisationer, oplevelsessteder m.v. Vi har kreative hoveder, der kan føre en spæd idé til et færdigt produkt. Designere, grafikere og produktionsfolk der kan udvikle og bygge. Formidlere der kan skabe det unikke møde med gæster og kunder, og ikke mindst projektledere der kan sikre, at alt kommer i mål – til tiden og den aftalte økonomi.

Experimentarium tilbyder sine kompetencer i form af salg af eksisterende udstillinger og opstillinger eller nyudviklinger af andre former for oplevelser og formidling, hvor der er behov for udviklingsafdelingens unikke erfaringer med at omsætte svært tilgængelige budskaber og stof til letforståelige, transformerende oplevelser.

For yderligere information kontakt
Kim Gladstone Herlev
Administrerende direktør
kimh@experimentarium.dk



UDLEJNING AF LOKALER

Det nye Experimentarium er født til at vokse med dejligt mange kvadratmeter til rådighed. Det er også planen, at en del af områderne skal udlejes til samarbejdspartnere, som kan se en fordel i at dele adresse og komme under tag med hele Danmarks science center.

NATIONALE OG INTERNATIONALE MEDLEMS SKABER

Ecsite

Ecsite er den europæiske sammenslutning af science centre, science museer og lignende institutioner, hvis mission er at skabe interesse for naturvidenskab og teknologi. Ecsite blev skabt i 1990, og Experimentarium har været med fra starten. I dag er mere end 350 organisationer organiseret i Ecsite. Administrerende direktør Kim Gladstone Herlev er medlem af bestyrelsen for Ecsite. Sheena Laursen er medlem af programkomitéen hos Ecsite.

Experimentarium er stolte over at være valgt som vært for Ecsites årlige internationale konference i 2019.

ASTC

ASTC er en global organisation, der tilbyder en fælles stemme for science centre, museer og lignende institutioner samt professionel rådgivning og støtte. ASTC samler mere end 600 medlemmer fra mere end 50 forskellige lande. Experimentarium er fulgyldigt medlem af ASTC. Administrerende direktør Kim Gladstone Herlev var i 2007 medlem af programkomitéen hos ASTC.

VPAC

VPAC står for VidensPædagogiske AktivitetsCentre. Experimentarium er et af de 16 danske centre, som er kendetegnet ved, at børn og voksne får viden og indsigt i natur, historie og videnskab gennem lærerige og udfordrende aktiviteter for alle sanser. Videnspædagogiske aktivitetscentre er med sine formidlingsaktiviteter med til at bygge bro mellem forskning, undervisningssektoren og familien Danmark i bred forstand. De 16 videnspædagogiske aktivitetscentre deler en årlig pulje fra staten.

NSCF

Nordisk Science Center Forbund blev oprettet i 1987 og har som mål at knytte de skandinaviske og baltiske science centre bedre sammen. Herunder arbejder NSCF for styrket samarbejde og idéudveksling centrene imellem. Driftsdirektør Hanne Haack Larsen er bestyrelsesformand for NSCF.

EXPERIMENTARIUMS GÆSTER

Størstedelen af Experimentariums gæster er familier, og mange besøger os også med skolen eller arbejdet.

Gæsterne er også meget tilfredse med oplevelsen på Experimentarium. Det er tydeligt både i MEGAFONs gæsteundersøgelse og på de digitale kanaler, hvor vores følgerskare vokser, og vores ratings er høje.



50% af gæsterne er mænd
50% af gæsterne er kvinder



Ratings fra brugerne

Google: 4,4 ud af 5



TripAdvisor: 4,5 ud af 5



Facebook: 4,2 ud af 5



38%
besøger os via desktop



49%
besøger os via smartphone



13%
besøger os via tablet



78%
af gæsterne er familier



19%
af gæsterne er skoler



3%
af gæsterne er virksomheder



Vækst i følgere på sociale medier

Fra årskiftet 2016 - 2017



100% VÆKST
Experimentarium har fordoblet antallet af følgere på Instagram



85% VÆKST
Experimentarium har vækset antallet af følgere på Facebook med 85%

Kilde: MEGAFONs gæsteundersøgelse på familieområdet 2017, Experimentariums gæstestatistik, Google Analytics og Facebook Insights

*I 2017 besøgte 5.000 gæster restauranten eller butikken uden at besøge udstillingerne. Disse gæster medregnes ikke i det totale gæstetal

REGNSKAB

Resultatopgørelse 2017

Indtægter 97.079.000 kr.
Driftsresultat 1.550.000 kr.
Finansielle poster, netto -586.000 kr.

Årets resultat 965.000 kr.

Balance

Balancesum 693.506.000 kr.
Egenkapital 13.367.000 kr.

Pengestrømme

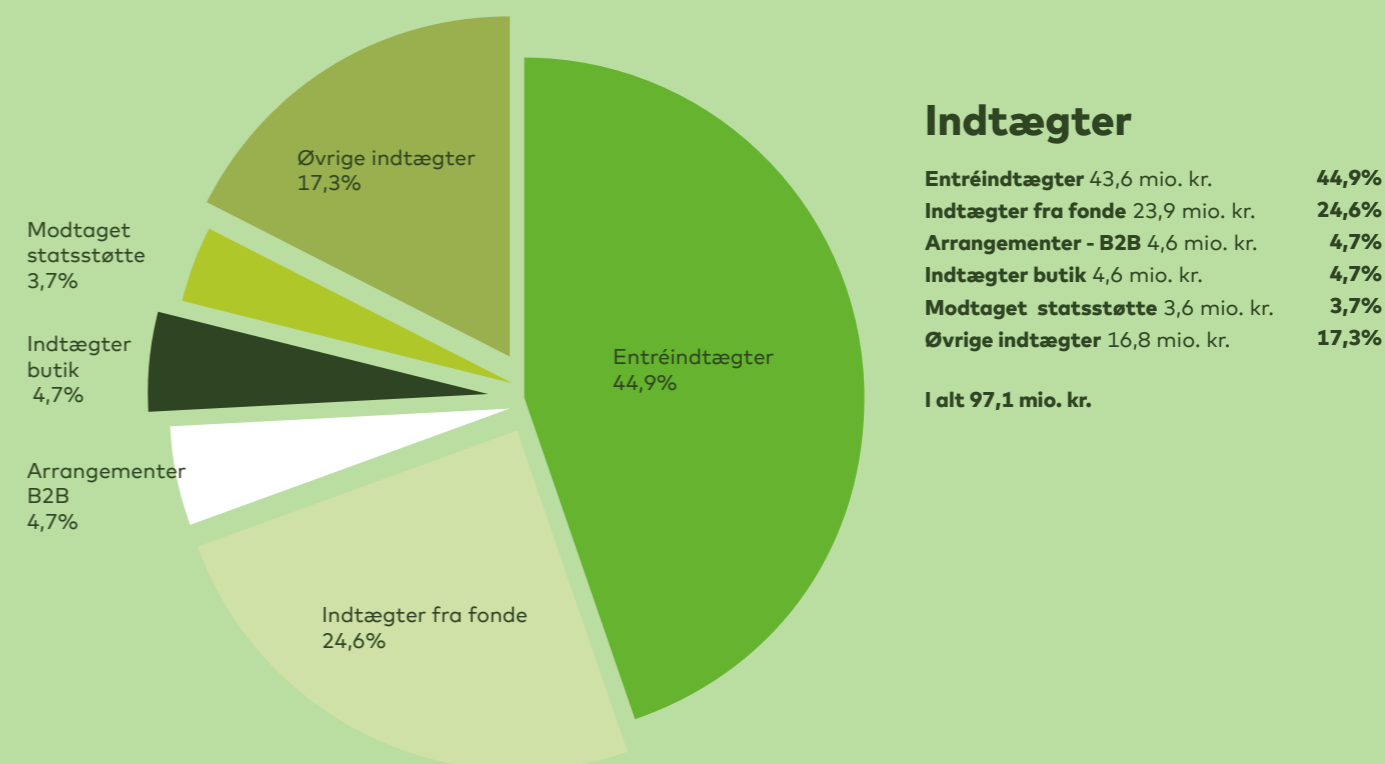
Investeringer i materielle
anlægsaktiviteter -72.085.000 kr.

**Gennemsnitligt antal
fuldtidsansatte 98**

**Nøgletal
Soliditetsgrad 1,9**

Besøgstal 396.340

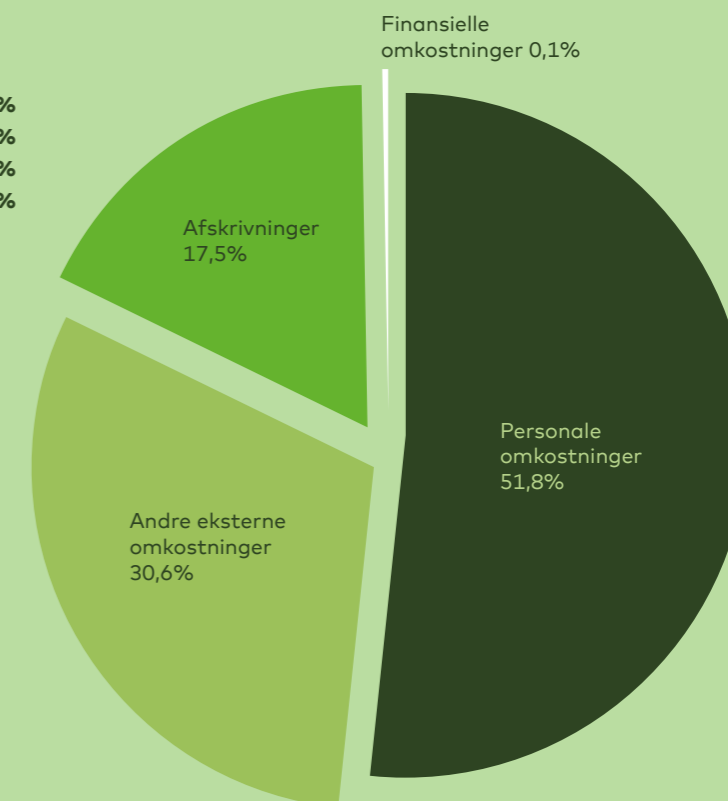
Se den fulde årsrapport
på cvr.dk



Omkostninger

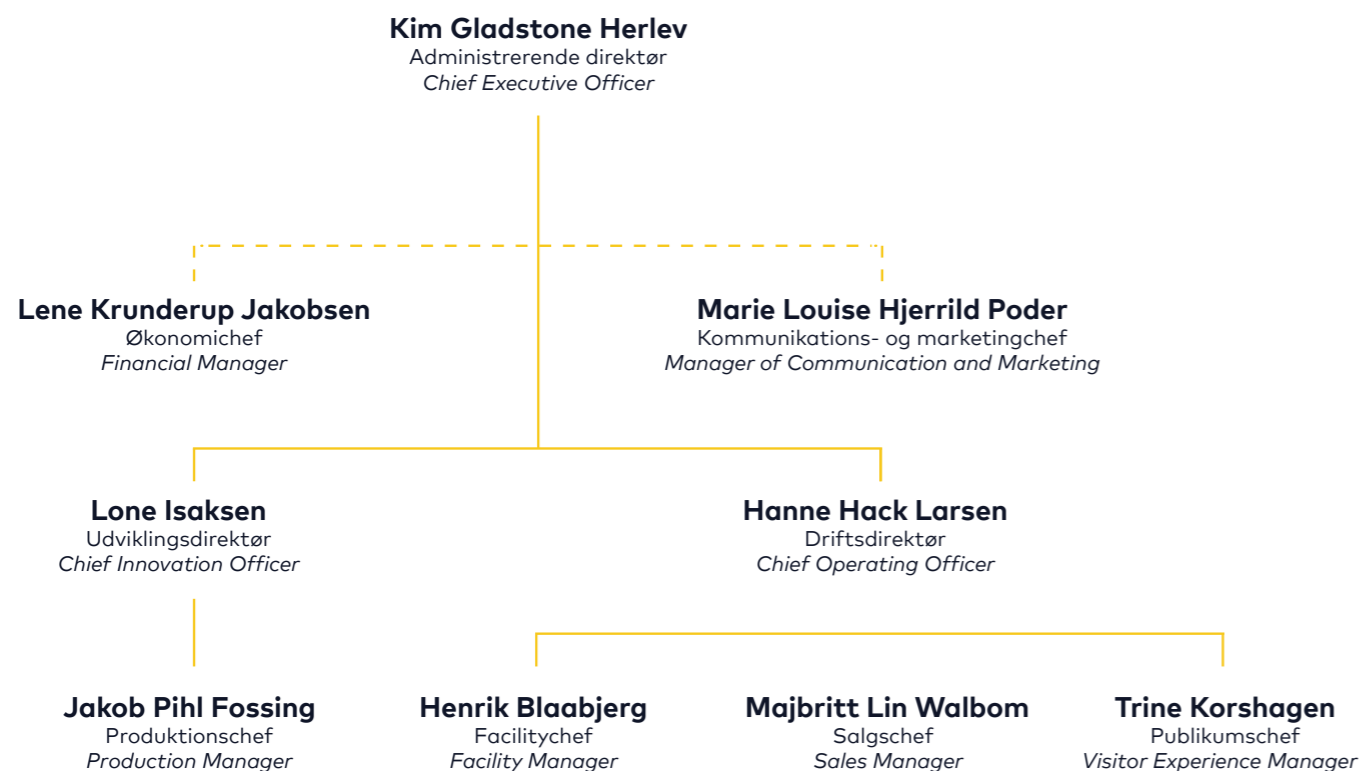
Personale omkostninger	49,8 mio. kr.	51,8%
Andre eksterne omkostninger	29,4 mio. kr.	30,6%
Afskrivninger	16,8 mio. kr.	17,5%
Finansielle omkostninger	0,1 mio. kr.	0,1%

I alt 96,1 mio. kr.



|| Siden 1991 har Experimentarium været en del af den naturvidenskabelige dannelse for millioner af danske børn og unge – og i dag kommer de, som var børn i 90'erne, til det nye Experimentarium med deres egne drenge og piger. Fremover vil vi gå helt nye veje for at udfylde vores vigtige samfundsrolle og tænde en gnist af interesse og nysgerrighed i børn og unge – og det vil ske i endnu tættere samarbejde med virksomheder, forskere og uddannelsesinstitutioner. **Frida Frost**, formand for bestyrelsen

LEDELSE



BESTYRELSE



Frida Frost
Formand for bestyrelsen
COO ved PowerLabDK på DTU, medlem af bestyrelsen i DIP og tidligere formand for IDA.



Peter Kürstein
Næstformand for bestyrelsen
Bestyrelsesformand i Radiometer og Ferrosan Medical Devices A/S. Næstformand for bestyrelsen i Foss A/S, Amcham m.fl.



Sheena Laursen
Medarbejdervalgt medlem af bestyrelsen
Programleder for internationale projekter, Udvikling.



Jens Wittrup Willumsen
Medlem af bestyrelsen
Bestyrelsesformand i SKAKO A/S, Mediehuset Ingeniøren A/S, COMIT A/S, Copenhagen Optimization ApS, Dansk Selskab for Virksomhedsledelse (VL), INDEX Award A/S/Fonden Design Society, SimpliDay AB, Freeminds Media A/S og SAHARAS A/S m.fl.



Hans Christian Korsgård Madsen
Medlem af bestyrelsen
Bestyrelsesformand i GASA Group Holding og Fonden DBK. Medlem af bestyrelsen i LENEØ A/S, My4. Medlem af repræsentantskabet i Nykredit.



Karsten Madsen
Medarbejdervalgt medlem af bestyrelsen
Undervisningsmedarbejder, Drift.

**Det nye Experimentarium åbnede
26. januar 2017 og har holdt
åben hver dag siden**

Experimentarium
Tuborg Havnevej 7
2900 Hellerup

+45 39 27 33 33
info@experimentarium.dk

CVR 10 45 55 37