

Experimentarium®



Experimentarium®
Tuborg Havnevej 7
Box 180
DK-2900 Hellerup
Tel +45 3927 3333
Fax +45 3927 3395

info@experimentarium.dk
www.experimentarium.dk

Bankkonto
3001 3015141549

Fond reg. nr. 165.667
CVR nr. 1045 5537

Hellerup, den 31. januar 2006

Nytårshilsen fra Experimentarium.

Med denne nytårshilsen vil jeg takke for den store støtte, Experimentarium har modtaget i løbet af 2005 og årene forud. Samtidig vil jeg give en kort status for Experimentariums virke og planer for fremtiden.

Årets højdepunkt var åbningen den 5. oktober 2005 af Experimentariums første egenproducerede særudstilling i næsten tre år, nemlig Sport & Spinat. Sundhedsminister Lars Løkke Rasmussen og kulturminister Brian Mikkelsen deltog i åbningen, som officielt blev udført af borgmester Hans Toft. Udstillingen er blevet en stor succes - især blandt skoleeleverne. Experimentarium bød således ikke færre end 105.000 elever og lærere velkommen i hele 2005.

Alt i alt besøgte 320.061 personer Experimentarium i 2005, hvilket gav en entréindtægt på i alt 21 mill. kr. Det er værd at bemærke, at budgettet for 2005 var baseret på 320.000 besøgende. Vi ramte altså kun 61 personer ved siden af!!

En helt ny og meget lysere garderobe blev indviet i starten af 2005. Garderoben har fået et interaktivt anstrøg, idet det enkelte garderobeskabs nummer angives på mange, finurlige måder. Desuden er der indarbejdet fem eksperimenter i de to garderoberum.

Også i 2005 har Experimentarium satset stærkt på at kunne yde endnu flere formidlingstilbud til skolerne og til ungdomsuddannelserne. Det har resulteret i ikke færre end seks landsdækkende initiativer:

Undervisningstilbudet "Redningshold for en dag" knytter sig til en sættevogn, der er indrettet som et jordskælvsramt katastrofeområde. Sættevognen tager ophold ved en skole i en uge ad gangen og "Redningshold for en dag" tilbydes de nærtliggende skoler. På skolen indrettes et nødlazaret, hvor en del af undervisningen foregår - blandt andet første hjælp, genoplivning samt dissektion af hjerter og lunger. Sættevognen er bemanded med fire særligt uddannede piloter fra Experimentarium. Redningsholdet blev indviet i april 2005, og siden har 3.000 elever været gennem denne uforglemmelige oplevelse.

Experimentarium®

Årets skolekonkurrence blev kaldt "Smæk på mekanikken". Den var rettet mod 3. - 5. klasse. Konkurrencen gik ud på at lave den bedste kuglebane. Kuglen fik sin bevægelsesenergi fra en musefælde. Det sidste, kuglebanen skulle gøre, var at udløse en ny musefælde, der så kunne sætte den næste kuglebane i gang. Herved kunne man lave en lang slange af kuglebaner. I alt deltog 1.030 klasser i konkurrencen. Den 29. november deltog 46 klasser i finalen. Det tog næsten fem minutter at komme igennem alle kuglebanerne. Vinderklassen fik et ugelangt ophold på Lalandia.

"Danmarksmesterskabet i Sport & Spinat" var Experimentariums anden store landsdækkende konkurrence. Konkurrencen var rettet mod 5. - 7. klasse. Konkurrencen gik ud på at komponere den sejeste madpakke og udtænke det sejeste skolegårdsspil. Endelig skulle klassen også kunne formidle det sunde og gode ved deres valg af madpakke og skolegårdsspil. Der deltog 1.040 klasser i konkurrencen! Finalen var den 22. november 2005, hvor fem klasser dystede om den fornemme førstepræmie: En uges skiferie i Norge for hele klassen. Familie- og forbrugminister Lars Barfoed var formand for juryen.

Det bør understreges, at der deltog 2.070 klasser i Experimentariums to skolekonkurrencer, svarende til mere end 50.000 elever!

"Xciters - naturvidenskab fra ung til ung" startede som et pilotprojekt for klasser fra Gentofte Kommune i efteråret 2005. Xciters er et meget spændende formidlingsprojekt, der søger at gå nye pædagogiske veje. Experimentarium indbyder gode lærere og deres bedste elever til (efter)uddannelse i eksperimenter, shows, demoer etc. Efter uddannelsen tager eleverne tilbage til deres skole og underviser deres jævnaldrende og yngre kammerater. Projektet er finansieret helt frem til 2009.

"Danske Opfinderland" har taget varig bolig i en bus, der har kørt landet tyndt. Danske Opfinderland er et formidlingstilbud, hvor mindre børn lærer om fantasi, samarbejde, nysgerrighed, nytænkning etc. i bestræbelserne på at blive optaget på "Opfinderskolen".

"Galathea 3" er den danske stats store satsning på at danne grundlag for nye forskningsresultater kombineret med en spændende formidling af den forskning, der foregår her og nu på ekspeditionsskibet. Experimentarium deltager sammen med Politiken, Gyldendal, Ingeniøren og TV2 Vejret i en konkurrence for gymnasiet, "Galathea 3 Forskerkonkurrencen", hvor eleverne skal formulere et forskningsprojekt til gennemførelse på Galathea 3. Konkurrencen blev udmeldt i efteråret 2005 med finale i april 2006. Ekspeditionsskibet stævner ud den 11. august 2006.

Her på Experimentarium blev undervisningsforløbet "El-agent for en dag" udviklet i løbet af 2004 og indviet af den nyudpegede undervisningsminister Bertel Haarder i februar 2005. "El-agent for en dag" er et undervisningsforløb, hvor eleverne lærer om en bæredygtig elproduktion i landet Electricitanien samt om et fornuftigt valg af elapparaturer i en almindelig bolig. Mere end 5.000 elever har deltaget i dette undervisningsforløb, der har fået (næsten) varig bolig i Laboratorium 2 på Experimentarium.



Alle ovennævnte projekter har kun været mulige at gennemføre på grund af den store støtte, som Experimentarium har modtaget fra et meget stort antal fonde, institutioner, virksomheder og enkeltpersoner. Det vil føre for vidt at nævne alle her. **Jeg vil varmt takke alle fonde, institutioner, virksomheder og enkeltpersoner for den store støtte, Experimentarium med taknemmelighed har modtaget i løbet af året 2005., og iøvrigt henvise til Årsberetning 2005, som De vil modtage i juni 2006.**

Årets Præsidiokonference satte den 17. november 2005 - med Bertel Haarder i spidsen - fokus på mulighederne for at styrke undervisningen i natur/teknik fra 1. til 6. klasse. Udløberne af konferencen kan resultere i iværksættelsen af nogle meget konkrete initiativer til blandt andet efteruddannelse af naturfagslærere.

På den kommercielle front er der også gode takter. KribleKrable står i skrivende stund på Hollands Naturhistoriske Museum i Leiden og flyttes i juni 2006 til det nye science center i Strasbourg, Le Vaisseau. Hjerne-udstillingen blev præsenteret i Kulturpaladset i Warszawa fra januar til juli 2005. Der kom mere end 300.000 besøgende til udstillingen på de seks måneder! Hjerne-udstillingen blev indviet i Millenaris i Budapest, Ungarn den 7. december 2005, hvor den skal stå til august 2006. Endvidere har 2005 været præget af arbejdet med en komplet, nøglefærdig science center-udstilling til det nye portugisiske science center, Centro Ciencia Viva de Sintra ca. 25 km. nord for Lissabon til åbning i juni 2006. Endelig har Experimentarium bygget fem eksperimenter til opstilling i Sjællandsgadeskolens skolegård.

Med venlig hilsen

A handwritten signature in black ink that reads "Asger Høeg".

Asger Høeg
Direktør
Formand for ECSITE, The European Network of Science centres and Museums