



# OZ6HR *nyt*

ELEKTRONIK • DATA • RADIOTEKNIK

Nr. 2, April 2007 Medlemsblad for OZ6HR - EDR Horsens Afdeling



**OZ6HR's Old Timer Træf**  
**4. februar 2007**



# Uddrag fra generalforsamlingen torsdag den 15. marts 2007

I alt kun 14 medlemmer var mødt til generalforsamlingen.

Formanden, OZ3VB Viggo, bød velkommen og udbad sig forslag til dirigent. OZ5WT Bent blev valgt til dirigent. Fastslog generalforsamlingens lovlige indvarsling, idet indkaldelsen stod i bladet, der var udsendt i begyndelsen af januar.

Formanden, OZ3VB Viggo, indledte beretningen med at sige, at de fleste allerede ved, hvad der er foregået siden sidste generalforsamling. Kom derefter med en kortfattet oversigt.

Af kurser kan nævnes:

PC-kursus startede efter sommerferien og kører hver 14. dag.

D-licens kursus planlagt, men ingen tilmeldinger.

Print på den nemme måde måtte aflyses pga. afbud fra Max.

Kursus i billedbehandling over 3 aftener havde fin tilslutning.

Mandag den 3. marts begyndte Mads et kursus i programmering i C.

Rigtig mange aktiviteter i det forløbne år:

Agerskovmødet, hvor vi fik solgt en del og købte lidt ind. Besøg på Hedenstedsenderen, meget interessant. Fin sommerudflugt til Danfoss Universe med 17 deltagere. Besøg på SOK i Århus. Juleafslutning med 20 deltagere, som sædvanlig meget hyggeligt og denne gang med pølser og brød. Old Timer Træf med 29 deltagere som denne gang holdtes i den store Sal i "Kilden". Maden fik vi udefra.

Kun 2 byggeprojekter i gang. Antenner til rævejagt på 2 m og en elektronisk dørklokke.

Der har været foredrag om SSTV, Rævejagt, Ultra-low processorer, FTP- og webserver. Introduktion til RF-Sim99, Omdrejningstæller med kredsen 8085B og film med foredrag om en ekspedition til Heard Island.

Afdelingen har indkøbt ny HF-station, en FT 840. Dertil en strømforsyning og en antenntuner til langtrådsantenner. Desuden indkøbt 40 kopper med underkopper og 40 glas samt 4 sæt salt-

og peberbøsser. Ny switch med 8 porte også købt.

I PC-gruppen har der været afholdt 11 weekendmøder. Halvdelen fortsatte til om søndagen. Desuden en spillekonkurrence. Nogle fra gruppen deltager i byggeprojekter og 2 m rævejagt.

Aktivitetsudvalget har igen udført et fint stykke arbejde. Det vidner jo hele aktivitetsplanen om. Deres arbejde har aflastet bestyrelsen for en masse tid og besvær, og det er vi glade for.

Der er flere gange blevet foretaget oprydning og ordning af blade, et arbejde som stadig fortsætter.

OZ1GRL Arne har lavet 3 nye skuffer til vort værktøj. Løbende er der købt lidt nyt værktøj.

Forstyrrelserne, vi lavede i bankoforeningernes forstærkeranlæg, er helt væk. Årsagen er, at bankoforeningerne i december blev opløst. Anlægget findes stadig oppe på scenen.

Der har været 2 rengøringsdage, ma 26/1 og to 1/3, hvor de to store rum fik en omgang, både inventar og faste genstande.

På Old Timer Træf forærede OZ9ER Erling afdelingen et nyt multimeter. Vi takker endnu en gang derfor.

Desværre har nogle aktiviteter måttet

aflyses, men de forsøges bragt på et senere tidspunkt.

Alle er sikkert klar over, at kommunen har planer om at sælge "Kilden". Vi har god kontakt til kommunens kulturdirektør Hanne Damgaard, men endnu foreligger der intet konkret. Jeg havde en samtale med hende, hvor jeg fortalte om vore ønsker og behov ved en eventuel flytning til et nyt sted men også, at vi gerne vil blive her, hvis det kan lade sig gøre.

Til slut rettede formanden en stor tak til alle de medlemmer, der på den ene eller anden måde har gjort eller lavet noget for afdelingen. Uden denne indsats ville afdelingen ikke bestå.

### **Tak**

Beretningen blev énstemmigt godkendt.

Kassereren OZ1GRL Arne forelagde det reviderede regnskab og gennemgik det punkt for punkt. Regnskabet udviser et driftsunderskud på 6.380,08 kr.

Villy spurgte, hvorfor vi havde købt et Norton Antivirus program. Mads svarede, det var det bedste på det tidspunkt. Efter udløbet køres videre med et gratis program.

OZ1RT Reiner oplyste, at betalings-antivirus programmer på markedet ofte er bedre end de gratis.

OZ2JN John spurgte, om der ikke var nogen ændring under antenner og radioer, nu hvor der er indkøbt ny transceiver.

OZ1GRL Arne svarede, at der var foretaget en vurdering mellem gammelt og nyt, og det gik lige op.

Herefter blev regnskabet godkendt.

Der blev vedtaget uændret indskud på 25 kr. og uændret kontingent på 360 kr. for regnskabsåret 2007.

Formanden oplyste, at der ikke er overført noget til byggefonden pga. driftsun- derskuddet.

Der var ikke indkommet nogen skrift- lige forslag.

Mads Pedersen og Flemming Lassen blev énstemmigt genvalgt til bestyrelsen.

OZ5GI Aage og Martin Lund blev valgt som henholdsvis 1. og 2. bestyrelsessup- pleant.

Som revisor blev OZ5WT Bent gen- valgt og OZ2JN John valgt som revisor- suppleant.

Formanden oplyste, at der umiddelbart efter generalforsamlingen er lejlighed til at komme med forslag til aktivitetsud- valget.

OZ5GI Aage mente, at bankerne er ude med snøren, så man skulle se sig om efter gode renter.

OZ1GRL Arne svarede, at det havde han i tankerne.

Generalforsamlingen sluttede kl. 20.30 med formandens tak til dirigenten og tak for god ro og orden.

OZ3VB

## VHS-bånd digitalt?

I årsplanen var der planlagt 3 afte- ner omkring videoredigering. Disse 3 aftener afløses nu af en enkelt aften (16. april), hvor vi skal snakke om, hvordan man kan indspille sine gamle VHS-bånd

til et digitalt medie, f.eks. CD eller DVD. Herunder ser vi på, hvad man skal have af udstyr og programmer for at indspille VHS til computeren.

Mads Pedersen

# Klubmøder og arrangementer

<b>April</b>		
Ma.	2.	Kursus: Programmering i C (3/4)
To.	5.	Lukket: Skærtorsdag
Ma.	9.	Lukket: 2. påskedag
To.	12.	Kursus: Programmering i C (4/4)
Fr.	13.	Weekendmøde
Ma.	16.	Kursus: Indspilning af VHS-bånd til CD/DVD
To.	19.	Klubaften
Ma.	23.	PC-kursus
To.	26.	Byggeaften: Microcontroller-projekter
Ma.	30.	Forberedelse af rævejagt

<b>Maj</b>		
To.	3.	Klubaften
Ma.	7.	PC-kursus
To.	10.	"Print på den nemme måde" v. OZ7AFF Max
Fr.	11.	Weekendmøde
Ma.	14.	Forberedelse af rævejagt
To.	17.	Lukket: Kristi Himmelfart
Ma.	21.	PC-kursus
To.	24.	Byggeaften: Microcontroller-projekter
Ma.	28.	Lukket: 2. pinsedag
To.	31.	Byggeaften

**Åbningstid: 19.00–22.30 • Aktiviteter starter kl. 19.30**

*Der tages forbehold for ændringer. Evt. ændringer bliver oplyst på...*

Juni		
Ma.	4.	PC-kursus
To.	7.	Byggeaften: Microcontroller-projekter
Fr.	8.	Weekendmøde
Ma.	11.	Klubaften
To.	14.	Byggeaften: Microcontroller-projekter
Lø.	16.	Sommerudflugt: Egeskov Slot. Tilmelding nødvendig
Ma.	18.	PC-kursus
To.	21.	Klubaften
Ma.	25.	Klubaften
To.	28.	Sommerafslutning
Fr.	29.	Weekendmøde

## Programændringer

Som følge af at videoredigering er udgået, er der sket følgende ændringer i programmet for april kvartal i forhold til det tidligere udsendte årsprogram:

- 1) Mandag den 16. april: VHS-bånd til CD/DVD ved Mads.
- 2) Mandag den 30. april og mandag den 14. maj: Forberedelser til rævejagt.
- 3) Torsdag den 10. maj: "Print på den nemme måde" ved OZ7AFF Max.

Programmet her i bladet er rettet i overensstemmelse med ovenstående.

## Sommerlukning

Afdelingen holder lukket i tidsrummet fra søndag den 1. juli til søndag den 12. august 2007, begge dage inklusive.

- **Weekendmøder:** Fredag kl. 19.00 til lørdag kl. 22.00.

på hjemmesiden [www.oz6hr.dk](http://www.oz6hr.dk) og via Amatørynt over repeateren.

## Byggeaften: Microcontrollerprojekter

4 aftener i april, maj og juni afsættes til medlemmernes microcontroller-projekter. Hvis du ligger inde med et byggeprojekt, som indeholder en microcontroller, kan vi sammen eksperimentere med projektet. Vi har i klubben flere

gange arbejdet med PIC, AVR, 8051 og senest MSP430. Disse aftener vil vi så i praksis arbejde med vores egne projekter.

Mads Pedersen

## Rævejagt på 2 m

Nu nærmer foråret sig, så det er på høje tid, vi kommer i gang med at få gjort vort grej færdigt.

Læg mærke til, at der afsat 2 torsdage i programmet hertil (30/4 og 14/5).

Vi skal have grejet justeret, dvs. fundet ud af hvilken fejlvisning der er på pejlingen for hver enkelt antenne. Det skal gøres i marken, og vi skal have et område med fri sigt på ca. 1 km.

Justeringen må nødvendigvis foregå om

dagen, så deltagerne skal snarest finde en lørdag eller søndag eftermiddag til dette.

Der skal også træffes bestemmelse over hvilket kortformat, vi skal benytte. Der er 2 muligheder, enten 1:50000 eller 1:25000.

Kortet i 1:50000 giver et noget større område at arbejde på, så det vil undertegnede anbefale.

OZ3VB Viggo

## Fremtidens weekendmøder

På weekendmødet i maj indkalder vi hermed til en snak om fremtiden for weekendmøderne.

Kom og vær med! Vi skal have en snak om, hvad vi vil med weekendmøderne

og om vi kan uddelegere mere ansvar til andre end kun undertegnede.

Mødet vil foregå om lørdagen (den 12. maj) kl. 13.00 i lokalerne.

Mads Pedersen



# Sommerudflugt

Lørdag den 16. juni 2007 kl. 09.00 starter vor traditionelle sommerudflugt, der i år går til:

## Egeskov Slot på Fyn.

Egeskov Slot er et af vore gamle flotte slotte. Det blev bygget for ca. 450 år siden. Dengang var det nødvendigt at tænke på forsvar, hvorfor slottet blev anlagt som en borg midt i en sø. Fundamentet består af pæle og en stensætning. Man må beundre dette arbejde, når man tager i betragtning, at de på det tidspunkt, hvor slottet blev opført, ingen maskiner havde til hjælp.

Det er nu ikke selve slottet vi skal bese, men bygningerne udenom, hvor der er indrettet museer. Her kan man se veteranbiler, motorcykler, fly, hestevogne mv. Et nybygget garageanlæg viser f. eks. en tro kopi af en Falck-station.

Også parken er værd at se på og gå rundt i. Bortset fra de skønne blomster og træer findes der her 3 labyrinter, en stor legeplads for de barnlige sjæle og for dem, der gerne vil have styrket deres ego og lege Tarzan, findes der mulighed for at komme op og gå i trætoppene sådan cirka i normal antennehøjde.

Der er altså mere end rigeligt for os at se.

I parken er der mulighed for at spise vor medbragte mad, men der findes også en café.

Entreprisen er 95 kr. for en voksen,

børn under 12 år 52 kr. Dette gælder parken og de 9 museer her.

Vil man også se slottet, skal der betales ekstra 55 kr. for en voksen og 25 kr. for et barn.

Helt ærligt tror jeg ikke, vi får tid til at se slottet.

På tilbageturen har vi tænkt os at gøre ophold i Middelfart og få eftermiddagskaffen eller en is i restauranten i skoven lige før den gamle Lillebæltsbro. Bag efter ned til havnen for at se og nyde havnefronten og den dejlige udsigt.

Vi håber på en dejlig tur, og at vejrguderne er med os.

Fremgangsmåden bliver som sædvanlig således, at vi samlet kører fra klubben i egne biler kl. 09.00.

Forplejning sørger hver enkelt selv for, men de våde varer til hjælp på vejen og til frokosten har klubben med.

På udturen gør vi ophold på Kildebrønde Rasteplads vest for Odense for at strække benene og få en forfriskning. Når vi kommer til Egeskov, må vi lige planlægge rigtigt, så vi ikke glemmer frokosten.

I klubben vil der være ophængt en brochure over Egeskov, som man er velkommen til at læse.

Af hensyn til hele arrangementet er det nødvendigt med tilmelding på liste ophængt i klubben.

Sidste frist for tilmelding er torsdag den 14. juni.

# Old Timer Træf

Hvad bliver det næste - Forum Horsens?! Nå - men lad det nu ligge. Vi var samlet i den store sal i Kilden. Vi har jo været samlet til Old Timer i Kilden i tre år nu, hvoraf de to år har været medens værten stadig havde restauranten og stod for bespisningen. Datoen var søndag den 4. februar, der var 29 med til arrangementet. Maden blev leveret fra Stjerne Gastro i Torsted. Røde og hvide sild, æg og rejer, rødspættefileter, flere slags pålæg, leverpostej samt osteanretning. Ingen med almindelig appetit behøvede at gå sulten fra bordet. En særlig hilsen til OZ1QZ, for at huske mig på småkager til kaffen.

Jeg ved ikke, om nogen bemærkede det, men jeg var tæt ved at fryse samtlige indkøbte øl og sodavand, idet jeg skulle være smart at skaffe kolde øl og vand, hvorfor jeg fandt et køleskab i serveringskøket, fik den læsset på en vogn ved hjælp fra Mads og kørte den ind i salen, så vi havde kolde pilsnere lige ved hånden. Dette var om lørdagen og kun i sidste øjeblik, før vi forlod salen for at tage hjem, fik jeg den fornemmelse, om det nu også var et køleskab, jeg havde fået fat på. Nej! - Det var faktisk en skabsfryser af den slags, der bare køler/fryser i en fart, så kun fordi vi fik den slukket til sent søndag formiddag, havde

vi kolde pilsnere og altså ikke dybfrosne pilsnere.

Det er vores fornemmelse, at vi alle havde en udbytterig og hyggelig eftermiddag. Der var gang i samtalerne fra kl. 12.00, hvor vi mødtes og til en gang mellem kl. 16.00 og 17.00, hvor vi brød op. Hvis ingen har indsigelser, vil vi i foreningen notere arrangementet bestået. Jeg skal nu have plads til at fortælle om den af OZ9ER Jemco multimeter anno 2007, som han skænkede til fordel for OZ6HR til et amerikansk lotteri ved selskabet. Det gik faktisk ganske udmærket med salget af lodder, hvoraf vi havde 100 stk. i første omgang rationeret til 3 stk. pr. mand. Dog var der om sider 2 til 3 lodder tilbage og OZ1QZ havde hele tiden fastholdt, at han havde en Jemco og skulle ikke købe lodder, men så købte han så den sidste lod... og vandt sig et Jemco multimeter.

OZ1GRL Arne



**Stemningsbilleder  
fra årets  
Old Timer Træf  
i "Kilden"**



# bagsiden

## Efterlysning af ejere

Efter et weekendmøde har vi fundet følgende effekter efterladt i klubben:

- Sovepose
- Liggeunderlagen
- Dyne og pude

Hvis du er den rette ejermand af en af delene, så mød op i klubben, så du kan få dine ting med hjem igen :-)

Hvis ikke vedkommende melder sig lige efter sommerferien, vil sagerne gå i skraldebøtten... - OG NU MENER VI DET!!! :-)

## Medlems-email & -WWW

**Tommy Pallesen**  
tommypallesen@mail.dk

**Mads Pedersen**  
mads@mads-p.dk  
www.mads-p.dk

**Flemming Lassen**  
hflassen@email.dk

**Carsten Lassen**  
carsten.lassen@stofanet.dk  
<http://home1.stofanet.dk/carsten.lassen>

**Thomas Nielsen**  
thomasnielsen7@hotmail.com

*Ændringer og tilføjelser: Kontakt Mads Pedersen på [mads@oz6hr.dk](mailto:mads@oz6hr.dk)*