

HAM'eren

Skrevet for og af medlemmer af
EDR og EDR Aalborg afd.
Der er ingen relation til bestyrelsen



Nyhedsbrev fra OZ7OU

Redaktion OZ7OU

Så er HAM'eren nr.29 klar til at komme "på gaden".

[Send indlæg til kurt@hamcom.dk](mailto:kurt@hamcom.dk)

Det er længe siden der har været udsendelse af en HAM'eren så nu skal det være !!!

1. Miniforedrag på onsdag d.14.6.2017
2. Foredrag af OZ7OU om støjende dimser afholdt 3.5.2017
3. Tilføjelser til ovenstående foredrag

Ref 1. Miniforedrag på onsdag d.14.6.2017

På repeaternyt er der udsendt følgende og hvor den fulde tekst om SommerHack findes herunder i det materiale som Jørgen B. Johansen har udsendt.

Program for onsdag den 14 juni

Start kl 19.30

1: Sommerhack 2017

Vi får besøg af Georg Sluyterman fra sommerhack som vil fortælle os om arrangementet.

Sommerhack foregår den 23-27 august på Vammen camping. Se mere på sommerhack.dk

Sommerhack er arrangeret af hack/maker-spacene i Aalborg og Aarhus og er en mulighed for at få et kig ind i hack/maker-space verdenen, når de holder sommerferie.

Jeg/oz5bj besøgte sommerhack sidste år sammen med Finn/oz5hz og vi havde en god og spændende dag med foredrag og snak med dem der sad og arbejdede på deres medbragte projekter. Der var også andre radioamatører der havde fundet til Vammen camping den dag, jeg mener de var fra Herning, men min hukommelse kan svigte mig :-)

2: QRSS

Finn/oz5hz skriver:

QRSS er en forlængelse af QRS og har til hensigt at indikere "Jeg vil sende meget langsomt"

Det er så det vi gør.

Det er altså almindelig CW bare sendt meget langsomt og med meget lav effekt.

Det vil jeg prøve at demonstrere og vise et eksempel på det anvendte grej.

3: SDRPlay2 Pro

Kurt/oz7ou fortæller om den nye SDRPlayer Pro og vil komme ind på følgende punkter:

- Generelle data og funktioner af SDR2Play
- Sammenligning af funktioner i forhold til SDRPlay (den oprindelige udgave)
- SDR Uno softwaren og dens funktioner samt praktiske råd
- Praktisk lytning på båndene og demonstration af optagelser foretaget

- Andre software programmer der er kompatible med SDRPlay og SDRPlay2
- Spørgsmål og mulighed for at lege med sagerne

Med venlig hilsen fra foredragsudvalget.

Jeg synes at det er for omfattende at læse følgende tekst fra sommerhack.dk op, men den forklarer ret godt hvad det er for et projekt.

Fra sommerhack.dk:

Så sker det! OSAA og HAL9k gentager sidste års succes "Sommerhack" i slutningen af august. Eventet løber af stablen fra onsdag d. 23. august til søndag d. 27. august og der vil være mulighed for at købe billet til alle dagene eller blot selve weekenden.

Tag dit telt og computer under armen og kom til årets maker-/teknologi-camp i Midtjylland: Sommerhack 2017. Tag gerne familien med til hygge i det fri: Der er bl.a. legepladser og workshops for børn, og sidste år samlede en del af børnefamilierne sig i en village de kaldte for "Bulderby".

Til Sommerhack er der spændende projekter, talks, mad inkluderet og god stemning omkring bålet om aftenen i fællesrummet "pejsestuen".

Medbring gerne et eller flere projekter, hvis du har noget du arbejder på eller har bygget, og bliv inspireret af andre deltageres kreative og vilde idéer! Det kan være alt lige fra et stykke software på din computer, over strik eller en udendørs lysinstallation til noget elektronik du har bygget. Makerkulturen spænder bredt, selvom en stor del af deltagerne har et teknisk fokus. De gode idéer opstår ofte på tværs af discipliner!

Der er plads til at du kan sidde med din computer, 3D-printer, loddekolbe eller hvad du nu har med, nede i det store bindingsværkslokale "pejsestuen". Squishy Circuits Vi sætter et antal langborde op med el og netværksswitche, og laver et hackerområde hvor du kan sidde. Ved bordene rundt om den åbne pejs/ildsted har vi fællesspisning morgen, middag og aften.

Hver dag vil der være talks om forskellige emner inden for bl.a. teknologi, elektronik og software, så der er masser at give sig til hvis du ikke har et projekt med, som tager din opmærksomhed. Se mere på siden Program.

På campingområdet er I velkomne til f.eks. at tage et fælles telt med, hvor I kan sidde og arbejde på medbragte projekter – eller bare hygge og slappe af. I er også velkomne til at samle jer i små "villages" med et fælles tema etc., som det kendes f.eks. fra Chaos Communication Camp. Se mere på siden Praktisk info.

Vi håber på sol og sommer og dasen på stranden ved søen. Men fortvivl ej hvis der kommer en byge. Vi sørger for at der er plads til hygge i fælleslokalet omkring ildstedet, og på pladsen vil der også være et par festtelte, med fast bund og langborde mv., selvfølgelig også med el, WiFi og kablet net.

Rammerne er lagt og kun fantasien sætter grænser (næsten) for hvad I kan gøre eventet til. Vi glæder os til at se jer!

/JBJ

Ref. 2 Foredrag af OZ7OU om støjende dimser afholdt 3.5.2017

Foredraget kan opleves på Video <http://www.hameren.dk/video-og-foredrag/>

Der var lidt praktisk demonstration under foredraget som bl.a. viste at rene LED pærer med gevind ikke støjer, men er der et armatur involveret så findes der sikkert en switch mode power supply og så har vi spektaklet på HF og måske endog VHF.

4. Ref. 3 Tilføjelser til ovenstående foredrag

Hvis man indbygger et net filter i en metalkasse og monterer en 3 forgrener på toppen så kan et antal forbrugere der støjer deles om et enkelt net filter. Det har jeg med succes benyttet for en stationær PC og den tilhørende LCD skærm samt en arkitektlampe. Se billederne nedenunder for en 2A og 10A net filter med 3 forgrener.

