

## **Foredrag for 3. og 4. kvartal og måske lidt ind i 2019 i OZ8JYL**

Ifølge de sonderinger der blev foretaget på en klubaften, med baggrund i det dokument jeg udarbejdede med nedenstående titel, som også er udsendt via HAM'eren nr.30  
"Orientering fra foredragsudvalget med spørgsmål til medlemmerne i EDR Aalborg afdelingen OZ8JYL"

Jeg gentager lige hvad der blev skrevet i HAM'eren nr.30

### **Indledning:**

Vi har i foredragsudvalget drøftet typen og varigheden af foredrag i klubben

Vi satser på to typer af foredrag:

1. Helaftens foredrag hvor vi går i dybden med et tema, med et foredrag pr. måned

2. Foredrag af kort varighed som vi har fundet en nyt navn til, nemlig "Kaffe med foredrag"  
Et sådant foredrag af varighed mellem 15 og max 30 minutter der indeholder orientering om nye elementer i vor hobby eller en ny dims man kan købe på e-bay eller andet sted, foruden orientering om noget man gør og hygger sig med. Det kunne være hvordan man har fundet og afhjulpet en støjkilde. Mulighederne er utallige for et spændende indlæg medens vi drikker vor kaffe og spiser kager til.

I de følgende er der nogle forslag om både helaften foredrag samt mulige emner for "Kaffe med foredrag"

Af Helaftens foredrag er der valgt følgende:

1. Foredrag om diagramtegningen/printudlægnings/simulering med den nye udgave af gratisudgaven af Eagle fra AutoDesk. Det er reelt et kursus med dokumentation, der gør at du bliver i stand til at lægge et print ud ved at følge dokumentationen. Som emner er valgt et interface mellem Radio og PC som er en clone af ICOM's interfacen CT-17 der også kan styre andet udstyr end ICOM. Foredragsholder OZ7OU Kurt

2. Foredrag om den nye prisbillige og meget nøjagtig antenne analysator FA-VA5 med praktisk demonstration.

Foredragsholder OZ7OU Kurt

3. Et foredrag om Kenwood radio udstyr afholdt af Peter Koch OZ1LFI (det er tidligere lovet og har længe været "på tapetet" og aftale md Peter skal lige laves)

4. Foredrag om antennemåleudstyret vi har i klubben, som en efterfulgt af en antennemåledag et eller andet hyggeligt sted i omegnen hvor det kunne være for det projekt der lige er beskrevet eller på noget helt andet.

5. "Sigtseeing i laboratoriet hos OZ8JYL" for at lære de forskellige instrument og måleudstyr nærmere at kende, som vi har.

6. En muligt ekstern EDR foredragsholder er også påtænkt. Her er det ikke forespurgt hos foredragsholderen endnu. Skal koordineres med naboklubber

## Valgte "Kaffe med foredrag" emner

1. Forklaring om Smith kortet for normalt begavede ☺  
Foredragsholdere: "Smithkort nørderne"
2. Hvad er en impedans vektor med praktisk måling på en gemen transmissionslinje med nostalgiske HP impedansmåleudstyr  
Foredragsholder OZ7OU Kurt
3. Antenne tuner projekt OZ2PI
4. Mislykket SDR Radio med PGFA ved OZ2PI
5. Orientering fra Arduino gruppen om hvor nemt det er at komme i gang med lidt praktisk demonstration af "dimserne"
6. En filmaften med video om den mekaniske langbølge frekvensgenerator i Sverige.

73 de Kurt