

### **LA1J Radio Lab - Aktiviteten i 2014.**

Vi har hatt ukentlige møter i RadioLabben med unntak av ferier. Aktiviteten har vært basert på prosjekter, test, reprasjoner etc. men også rene «cafe» møter. I høst har vi hatt 2 prosjekter:

i) Bygging av en DDS-basert signalgenertor, med Trond LA5WFA som designer av byggesett og programvare for dette. Ca. 10 enheter ble bygd og testet. På disse torsdagene hadde vi et fremøte på opp mot 20 personer totalt.

ii) Bygging av Grimeton-mottaker på 17.2 kHz. I julestria fikk vi det travelt med å bygge mottakere for å kunne lytte på Grimeton-senderens sending på julaften. Vi fant dette prosjektet interessant i sin enkelthet og med en bygge beskrivelse mottatt fra Grimeton. Det ble litt *for* travelt, og kun en av fire kom helt i mål med mottakeren til sendingen.

### **Utstyr Radio Labben**

Det er ikke gjort større investeringer i utstyr eller inventar i 2014. Gruppen har imidlertid vært heldig å ha fått HF signalgenerator, VHF/UHF kommunikasjonstester og annet utstyr, og takk går til giver LA1VG Harald Olav. Takk også til LA3NO Jens som bygde ny hylle på testbenken for plassering av instrumentering.

Vi satser på å fortsette lab-kveldene også i 2015 både for de som ønsker å engasjere seg i prosjekter og for de som er med mest for det sosiale.

For LA1J RadioLab

LB1IF Tommy

lb1if@online.no