

QRZ...

NORRKÖPINGS RADIOKLUBB

SOMMAREN 1930 !

- S a m ' s v a m -

Måndagen den 12/1 kl. 1930. Klubblokalen, Nelinsgatan 24.

" Radioteknisk julgransplundring "

Underhållningsprogram med musik och recitation, tävlingar av olika slag.
(klubbens julgran kommer även i år att fyllas med vardagsliga priser.)
- kaffe serveras - en bra radiolovauktioneras.

Välkomna till ett gemytligt radiosamkväm!

Vårens kurser börjar efter juluppehållet.

T 2 tisdagen den 13/1
T 2 onsdagen den 14/1
R 1 fredagen den 16/1

På många begäran kommer byggnadsplan att återupptagas under vårtennisen.
För att medlemmarna skall få mera nytta av klubbens bok- och tidskrifts-
råd kommer biblioteksverksamheten att omläggas så att hemlän kan ske.

Måndagens tips:

För mottagning av telegrafisk fördras en mottagare förvadd med best-
oscillator. En handig amatör och saknad trafilmottagare skulle kunna en
bestoscillator och montera in den i sin ko-mottagare men nyfångaren drar
sig gärna för svårigheten särskilt om det gäller en allströmsapparat.
Det finns emellertid ett mycket enkelt sätt att bestadkomma den önskade
best-tonen. Man drar en isolerad tråd från mellanfrekvensrörets galler
och stoppar den fria ändan in genom något hål i efterföljande mellanfre-
kvensrör så att MF-steget kommer i självsvängning. Om MF-röret har galler-
kontakt i toppen (t ex vid vår av amerikansk typ vanligen 6K7) klämmas man
något enkelt fast tråden med gallerklämman. Känsligheten blir störst om tra-
den stoppas in endast så mycket att självsvängning rått och jämt uppstår.
Denna enkla anordning har naturligtvis åtskilliga brister. Bland annat ned-
sättes känsligheten genom AVÖns inverkan. Vill man göra ytterligare in-
grepp i apparaten kan man naturligtvis lätt sätta AVÖ:n ur funktion.

Måndagens intervju.

- Vår flygande reporter har till sist lyckats spåra upp "Gubben Fred-
rik" - vilken sedan en tid åtnjutit militära samster vid en lre servisstaa-
tion uppe i "Kalsta". Man har dock gjort Peking en nyårsvisit, för att in-
spektera sin ordinarie QTH uppe vid Kneipen. Vi finna honom, beväpnad med
hammare och hovtang, i full färd med att smörja upp sina halvt ågenrostade
radiopylar (utan skinnförkläde - trots han är näs av födsel och chejlad
vara.

Välkommen tillbaka GE! Hur har Du det däruppe? Åjavars - säger GE
men dom är så tränga. (?) Det visar sig att det är militära tx.s det är
frågan om, vilka är kompakta och svärservade. Mer arrars? Ja, det finns
ett rätt bra fik.....

Vi inspektera hans egen utrustning, mera lättillgänglig för fack-
kundig servis. Om: ow 50W, max hämskrädd super med fik skala, ant: Hertz,
samt uk-utrustning för 50W tone som han testat just nu. Vissa försök med
"egen röst i egen högtalare" gör, att (tack vare vissa akustiska och radiotek-

niska förhållanden) rimligt påfyllt fylla av ett väldigt jämnt ljud från alla "speaker". Tonarter i klar och moll växla snabbt medan HF drejar rattar och spakar på uk:n.

En titt ut i garderoben övertygar oss om att HF tagit ned den BK-ant som tidigare var monterad på ex stång genom takfönstret. På grund av att

ifrågasättande fönster icke kunde stängas samlades ändå vata (orsakande golvtorkning) samt kyla (orsakande nattfrost, i det sk. ska QH.t, varför antennen nu i sin helhet flyttats utomhus.

Man kan icke nog beundra teknikens utveckling - även inom amatör-radion.- HF kommer åter hit fram på västkanten - och helt säkert få vi då höra hans dalaklingande fene på 40.

Kassören önskar alla medlemmar ett Gott Nytt År och hoppas att alla börjat det nya året med den goda föresatsen att reservera litet kapital för 1948 års medlemsavgift.

På begäran publiceras här nedan ett schema över den BCU som S.S.301 använder.

C1 100pf var, C2 75 på trim, C3 220pf mica, C4 68pf mica, C5, C8, C10-100pf, C6, C7, C9-0,01 mikroF, C11, C12-8mikroF 450V.

R1, R2 4700ohm, R3 5000ohm 2W.

RCT1 2,5mH, RCF2 Millen 47102.

L2 30 Ny 50ma., L1 17 varv 4,9 på spolstomme 30mm lång och 25mm diam.

L 1 tappas 5 varv från jord.

