Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>



# Kerhokirje 21/2013 11.10.2013: Kiinnostava esitelmä kerhoillassa ma 14.10., messut ym .

1 viesti

Lahden Radioamatöörikerho ry <oh3aclahti@gmail.com>

11. tammikuuta 2014 17.22

Vast. ott.: OH3AC <oh3aclahti@gmail.com>

#### **Uusia uutisia:**

- Kerhoillassa ma 14.10. n. klo 18:15 mielenkiintoinen esitelmä terveydestä
- Suuri JOTA-tapahtuma ja ra-toiminnan esittely pe-la 19.-20.10. klo 10:00-18:00
- Kätevä, Tekevä, Lukeva -messujen suunnittelu etenee!
- Haluatko esittelijäkortin messuille?
- Radio- ja tv-museo vaihtaa omistajaa satasella?
- Perusluokan kurssilla 11 ilmoittautunutta vielä ehtii hyvin mukaan!
- Pakettiradiomodemi- ym. tilaus Yhdysvalloista
- Tutkinto 8.10. n. klo 20:00 K, T1, T2 ja CW!
- RF240-koe-erä testattu ja hyväksi havaittu!

#### Vanhan kertausta:

- Sähkötysharjoittelua bandilla
- Viestintäviraston "Amatööritunnukset"-raportti päivittyy joka päivä!
- Kerhon koulutusmateriaali vapaasti käytettävissä!
- Vapepan "Peppis" Turvallisuustorilla Hyvinkää 6.10.
- Merkkaa itsellesi kerhovuoroja
- Uusin QST-lehti nyt kerholla luettavana
- Olethan maksanut jäsenmaksusi?

# Kerhoillassa ma 14.10. n. klo 18:15 mielenkiintoinen esitelmä terveydestä

Useamman kerholaisen toivomuksesta olemme järjestäneet maanantaina 14.10.2013 hieman erilaisen esitelmän. Aihe sinänsä on ajankohtainen monelle radioamatöörille:

Sairaanhoitaja Kirsi Uussilta tulee kerholle kertomaan uutta tietoa terveydestä ja siitä, miten terveyttä voi hoitaa luonnontuotteilla - mutta ei luontaistuotteilla, joita myydään terveyskaupoissa. Vain 28 päivässä olet oikeasti hoikempi, terveempi ja sinulla on enemmän suorituskykyä vaikkapa mastoon kiipeämiseen!

Kirsin esitelmä alkaa klo siis maanantaina kerhoillassa n. klo 18:15.

Jos seisot pää suorassa etkä näe kantapäitäsi, olisi ehkä aihetta tulla kuuntelemaan! Myös seuralaiset tervetulleita!

# Suuri JOTA-tapahtuma ja radioamatööritoiminnan esittely la-su 19.-20.10

Partiolaisten suuri vuotuinen JOTA/JOTI-tapahtuma järjestetään viikonloppuna la-su 19.-20.10. Jopa 500.000 partiolaista ja partiolippukuntaa osallistuu tapahtumaan 120 eri maasta 10.000 eri aseman voimin. Partiolaisasemat työskentelevät toisia partiolaisasemia ja vaihtavat kuulumisia sekä pitävät yhteyksiä muihin radioamatööriasemiin.

Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC; osallistuu Kaukakuutit-lippukunnan myötävaikutuksella tänäkin vuonna tapahtumaan merkittävällä panostuksella. Hansakallion koulussa on sekä la että su 19.-20.10 käytössä tunnuksella OH2S (OH2Scout) ainakin kaksi asemaa, joilta partiolaiset ja muutkin voivat pitää yhteyksiä. Samalla radioamatööritoimintaa esitellään kaikille kiinnostuneille ja erityisesti nuorille.

Workkimisen lisäksi voit nauttia koululaisten keittämästä kahvista ja paistamasta nisusta, syödä vähän vanhempien paistamia lettuja ja nauttia hyvästä radiopartiohengestä. Toivomme mahdollisimman monen partiolaisen, radiopartiolaisen ja radioamatöörin tulevan mukaan.

11.1.2014 17:28

Kotimaisen partiotapahtuman avaa taajuudella 3710 kHz la klo 12:00 partiolaisten pääasema OH2JAM Jokioisista, mutta JOTA-liikennne alkaa heti aamusta. Hansakallion koulun osoite on Hansakallio 4, 02780 ESPOO

## Kätevä, Tekevä, Lukeva -messut lähestyvät!

Lahden Messukeskuksessa järjestetään 2.-3.11. merkittävimmät harrastealoihin liittyvät messut tänä vuonna Suomessa. OH3AC on mukana messuilla esittelemässä ja kertomassa radioamatööritoiminnasta ja radioharrastuksesta yleensä.

Messuosastoa suunniteltiiin viime kerhoillassa. Ajatuksena on, että noin 9 neliön messuosastolla olisi yksi, ehkä kaksi asemaa ja lisäksi asema digimodeille. Tämän lisäksi pöydältä löytyisi sähkötysavain ja summeri. Rakentelusta kertoisi mahdollisesti kolvauspiste ja "joku" avoin, mahdollisesti itse rakennettu radiolaite. Seinäjulisteilla kertoisimme lisää harrasteesta.

Kerhon puolelta projektipäällikkönä ja messujen yhteishenkilönä toimii Markku, OH3EAU; puh. 040 500 2085 tai ahonen.markku23@gmail.com

Jos tunnet, että sinulla on hyviä ajatuksia ständiä varten tai haluat muuten auttaa esimerkiksi toimimalla esittelijänä, ota yhteys Markkuun ... "Kätevä, Tekevä, Lukeva"-messujen kotisivut löytyvät osoitteesta http://www.lahdenmessut.fi/kateva13/

### Esittelijälippuja messuille

Kätevä, Tekevä, Lukeva -messujen pääsyliput maksavat 12 €. Osallistumalla OH3AC:n osaston esittelyyn edes yhden vuoron ajaksi, voit lunastaa kerholta esittelijälipun, joka on huomattavasti halvempi ja voit sillä tutustua vapaasti vuorosi jälkeen muihin messuosastoihin.

Ota yhteys yhteyshenkilönä toimivaan Markkuun, OH3EAU; puh. 040 500 2085 tai ahonen.markku23@gmail.com

## Radio- ja tv-museo vaihtaa omistajaa satasella!

Lahden Radio- ja tv-museo on ollut suljettuna viime vuoden syksystä lähtien sisäilmaongelmien vuoksi. Yleisradio on 1992 lahjoittanut museorakennukset ja Lahden kaupunki tontin Radio- ja tv-museosäätiölle. Museosäätion osakkaita ovat mm Yleisradio, MTV Oy ja Suomen Radioamatööriliitto m.fl. Säätiöllä ei kuitenkaan ole ollut varallisuutta vastata museorakennusten kunnostamisesta eikä Lahden kaupungilla ole vastaavasti ole ollut mahdollisuutta korjata rakennuksia, jotka ovat muiden omistuksessa.

Lahden kaupungin ja Radio- ja tv-museosäätiö ovat nyt myymässä museorakennuksen maa-alueineen 100 €:lla Lahden kaupungille. Kaupungin mukaan museorakennus kaipaa noin miljoonan euron remonttia.

Museon tulevaisuutta pohtinut työryhmä on luovuttanut mietintönsä kaupunginjohtaja Jyrki Myllyvirralle. Työryhmän mielestä Radio- ja tv-museon näyttelyissä voitaisiin tuoda jatkossa nykyistä enemmän esille radion ja television ohjelmasisältöjä. Lisäksi museoon ehdotetaan Kansallisen audiovisualaisen arkiston KAVA:n tallentamien ohjelminen nettipohjaista kuuntelua ja katselua.

# Perusluokan kurssi jatkuu ti 15.10. klo 18.00 - yksitoista ilmoittautunutta!

Kerhon perusluokan kurssi jatkuu ti 15.10. klo 18.00. Kurssin aluksi pidetään K-modulin tentti jonka jälkeen aloitamme T1- eli tekniikan moduulin opiskelut.

Kurssille on tähän mennessä ilmoittautunut yksitoista henkeä mutta mukaan mahtuu vielä hyvin. Kurssille on varattu aikaa tiistaisin 3.12. saakka mutta kokemuksien mukaan kurssilaiset suorittavat tutkintonsa jo useita viikkoja aiemmin. Opetussuunnitelma ym. tarkemmat tiedot sekä kaikki materiaali löytyvät kerhon kotisivulta www.oh3ac.fi/ra-kurssi

Kurssin opettajina toimivat Seppo, OH2TO; Raimo, OH3RV; Ismo, OH2IV; ja Jari, OH2BU. Ilmoittautumiset ottaa vastaan Seppo, OH2TO; puh. 0400-713 545. Olli-Jussin, OH2OP; ponnistusten ansiosta löytyy nyt lähes kaikista Lahden ja ympäristön kirjastoista kurssin suorittamista auttavat Tiimissä hamssiksi I ja II -kirjat! Käy varaamassa.

2 / 5 11.1.2014 17:28

# Pakettiradiomodemitilaus Yhdysvalloista! - toimi nopeasti

Tilaamme USA:sta 9k6 pakettimodeemeja. 9600/1200 Packet TNC with Serial Port http://www.aesham.com/digital-communications/aprs/timewave-pk-96/100k/

Timewave PK-96/100/USB

http://www.aesham.com/digital-communications/aprs/timewave-pk-96/100/usb/

Miksei muutakin kiinnostavaa tulisi tilauksen mukana. Karkeana loppuhinta-arviona (postitus+alv) voi käyttää USD = EUR.

Tasapuolisuuden vuoksi postikulut suhteutetaan 50/50 tuotteiden painon ja arvon mukaan (jakosuhdetta käytetty aikaisemmin esim. Wimon tilauksissa). Lahtelaisille tilaajille tuotteet saadaan toimitettua ilman lisäkustannuksia. Tilaus lähtee su 13.10.! Tutustu siis ao. nettisivuihin ja katso löytyykö sinulle sopivaa laitetta.

Sitovat tilaukset ja tiedustelut omakutsuun oh7bd@sral.fi. Terveisin Arto, OH7BD.

#### Tutkinto ti 15.10. n. klo 20:00 - K, T1, T2 tai CW

Kerhon tiloissa Radiomäellä pidetään kaikkien modulien tutkinnot tiistaina 15.10. n. klo 18:00. Tutkinto pidetään tiistaisen kurssin aluksi mutta kaikki muutkin ovat tervetulleita suorittamaan joko yksittäistä moduulia, perusluokan tai yleisluokan tutkintoa.

Ilmoittautumiset Jarille, OH2BU; joko jari.jussila@oh2bu.pp.fi tai puh. 0400-503221

### Kerholaisille yhteisostona huokeaa koaksiaalikaapelia?

Muutama viikko sitten kerrotusta RF240-koaksiaalitilauksestra on nyt saapunut koe-erä! Martti Karimies kertoo seuraavaa:

"Saimme koe-erän 1000 metriä (2\*500 metriä) RF240-koksia ja mittasimme sen vastuksen. Menee Aircell 7:n tasolle, eli 500 metrin kokonaisvastus (kuumakarva+vaippa) oli mitattuna 7,6 ohmia. Epäilimme lukua ja tarkistimme varmuuden vuoksi vielä kaapelin pituuden. Kaveri veti toisen kaapelin päästä vetämällä maastoon ja sanoi, että kohinataso putosi puoleen RG58-koksiin verrattuna, teoriassa n. 4 dB:tä ero vaimennuksessa 1.0 MHz:n taajuudella."

Jos olet siis kiinnostunut hankkimaan hyvää koaksiaalikaapelia, ota yhteys.

Martti Karimies martti.karimies@lorakenne.fi

#### Sähkötysharjoittelua bandilla!

Mikäli olet kiinnostunut opettelemaan sähkötystä tai kohottamaan sähkötysnopeuttasi, kannattaa käyttää hyväkseen

1.10. alkanutta ja joulukuun loppuun jatkuvaa, joka päivä klo 15.00 SA taajuudella 3556 kHz +/- QRM tulevaa CW-harjoittelua. CW-liikenne kestää kerrallaan niin kauan kuin asemia riittää. Yhteydet ovat tavallisia CW-yhteyksiä, ei rinkuloita.

Vasta-asemina ovat Lasse, OH1BGG/OH2BGG; Jorma, OH1MAU/OH9TH, Timo, OH2BGH/OH3GQE ja Leo, OH1FJ/OH1LEO. Heihin saa yhteyden myös sähköpostilla SRAL:n omakutsupalvelun kautta (esim. oh1bgg@sral.fi).

Sähkötyksen antamista itsekseen miettivien kannattaa ehdottomasti ennen antoharjoittelua ottaa yhteyttä Retuun, OH3WK. Retu on kouluttanut kymmeniä radioamatöörejä sähkötyksen antamiseen ja aiemmin antanut bandilla sähkötysharjoituksia. Oikean käden asennon oppiminen on heti harjoittelun alussa tärkeää - jos et sitä tee, saatat pilata oman sähkötysantosi loppuiäksi!

### Viestintäviraston "Amatööritunnukset"-raportti päivittyy joka päivä!

Radioamatööriluvat myöntävä Viestintävirasto eli "Ficora" ylläpitää osoitteessa http://rf.ficora.fi/julkiset/Amatooritunnukset raportti.pdf

3 / 5 11.1.2014 17:28

sivua, johon päivittyy joka päivä voimassa nyt olevat radioamatööritunnukset. Raportista löytyvät kaikki yksityishenkilöiden tunnukset, kerhoasemien tunnukset sekä automaattiasemien ml. majakat ja toistimit, tunnukset. Raportista näkee myös, mikäli joku tunnus on varattu tai jos tunnuksesta on luovuttu kuoleman tai harrasteesta luopumisen vuoksi, jolloin se on kahden vuoden karenssissa.

Listassa on noin 7580 voimassa olevaa tunnusta. Kun listasta poistaa kerhoasemien ja automaattiasemien ym. tunnukset sekä yksittäisillä radioamatööreillä olevat useammat tunnukset, selviää että Suomessa on noin 5600-5700 radioamatööriä - jos radioamatööriksi määritellään henkilö, jolla on radioamatööritunnus. Radioamatöörejä ovat varmasti toki nekin, jotka ovat suorittaneet pätevyystutkinnon mutta joilla ei ole voimassa olevaa tunnusta.

Kun Suomen Radioamatööriliitossa on noin 3900 henkilöjäsentä, voidaan arvioida melko luotettavasti että noin 65-66 % suomalaisista radioamatööreistä on liittynyt SRAL ry:hyn.

## Kerhon koulutusmateriaali vapaasti käytettävissä

Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; koulutusmateriaali on vapaasti kaikkien kerhojen ja yksityisten henkilöiden käytettävissä kurssitoimimntaan ja itseopiskeluun. Materiaalia on ylläpidetty ja aina jokaisen kurssin jälkeen päivitetty. Materiaali onkin tiettävästi ollut käytössä ainakin neljän muun kerhon kursseilla.

T1-kurssi on interaktiivinen eli jokaisen sivun alalaidassa on linkki oikeaan, tutkinnossa käytettävään kysymykseen. Näin voi heti sivun luettuaan tarkistaa, onko ymmärtänyt asian oikein ja mitä asiasta kysytään tutkinnossa. Tosin moni on sanonut, että tärkeämpää on tietää mikä on väärä vastaus.

Hannun, OH3NOB; alkuperäismateriaalista tehdyt koulutuspaketit löytyvät kerhon kotisivulta www.oh3ac.fi/ra-kurssi

Materiaali on tehty OpenOfficella mutta löytyy Powerpoint-muodon lisäksi myös '.pdf-muotona.

# **Uusin QST-lehti nyt kerholla luettavana!**

Uusin ARRL:n QST-lehti, lokakuu 2013, on nyt kerholla luettavana. Hyvä syy sekin tulla tänäiseen kerhoiltaa!

#### Merkkaa itsellesi kahvinkeittovuoro!

Kerhon pöydältä löydät vuorolistan, johon voit merkata itsellesi kerhoillan kahvinkeittovuoron! Ei suuri vaiva silloin, tällöin tehtynä mutta iso asia kerholle kerhoiltana tuleville!

#### Vuoden 2013 jäsenmaksu - oletko muistanut?

Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; vuoden 2013 jäsenmaksut ovat samat kuin edellisinä vuosina: aikuisjäsenet 20 € ja perhejäsenet, nuoret (<15 v), opiskelijat ja työttömät 10 €.

Voit auttaa sihteeriä ja taloudenhoitajaa ja kerhon taloutta maksamalla jäsenmaksusi oma-aloitteisesti kerhon tilille SAMPO FI 77 8000 2505 9450 05. Laita nimesi ja kutsusi viestiosaan.

Kirjoitti Jari, OH2BU

4 / 5

5 / 5