



Kokouskeskus Fellmannia

16.-18.11.2012



SYYSPÄIVÄT 2012

Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC



LSK – mukana lahtelaisten
elämässä vuodesta 1930.



LSK Electrics Oy

Vesijärvenkatu 38, PL 176, 15101 Lahti
Puh. 020 781 4200 Fax 020 781 4300 lsk@lsk.fi | www.lsk.fi

Tytäryhtiöt: Lahden LVI-Expertti Oy, Indel Automation Oy, LSK Kodintekniikka Oy, Univer Oy
HEINOLA • HÄMEENLINNA • IITTI • KOTKA • LAHTI • MÄNTSÄLÄ • RIIHIMÄKI



LAHDEN RADIOAMATÖÖRIKERHO RY:n, OH3AC; TERVEHDYS SYYSPÄIVIEN OSANOTTAJILLE

Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC; vietti kaksi vuotta sitten – vuonna 2012 -kunniaakasta perustamisensa 80-vuotisjuhlaa. Juhlan kunniaksi haimme silloin Syyspäivien järjestelyoikeutta mutta Suomen Radioamatööriliitto ry:n hallitus päättikin silloin järjestää syyskokouksen omin voimin Tikkurilassa.

Syyspäivien järjestelyoikeuksien tultua tänä syksynä hakuun päätimme yrittää uudestaan ja yllätykseksemme saimme hallitukselta myönteisen vastauksen vain noin seitsemän viikkoa sitten. Järjestelyt ovat sujuneet suuressa kiireessä – toivottavasti ehdimme täyttämään kaikki lupauksemme!

Kerhon jäsenistöstä 71 henkeä ilmoitti halunsa olla mukana järjestämässä Syyspäiviä – Syyspäiviä jotka tulevat varmaan monella tapaa jäämään mieleemme.

Meidän teemamme on ”palvelu”. Hemmottelemme ja palvelemme osanottajia monessa asiassa; ohjelma on harvinaisen laaja ja monipuolinen, tarjoamme ilmaista parkkipaikkaa keskellä Lahtea, haemme osanottajat rautatieasemalta, kirpputorilla on uusia hienouksia eikä kulttuuritarjontakaan ole väheksymisen arvoista.

Tunnuslauseemme on ollut:
”Ole rohkea, ole utelias – tule Lahteen Syyspäiville”.

Toivomme, että viihdytte.

Tervetuloa!

Pekka Mielonen, OH3JMJ
puheenjohtaja
Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC

Lahden radioamatöörien alkutoiminnasta

Varhaiset vuodet

Vuonna 1928 valmistunut Lahden pitkäaaltoasema 150 metriä korkeine radiomas-toineen teki Lahden tunnetuksi radiokau-punkina. Vähemmän tunnettu asia on, että Lahdessa toimitettiin yleisradio-ohjelmaa harrastuspohjalta jo vuonna 1924.

Yli-insinööri T. K. Laakson artikkeli: "NÄIN SE ALKOI" luettelee Radiokauppiaslehden Nro 4/1966 kaikki radioyhdistykset, jotka ns. yleisradiotoiminnan alkaessa rakensivat radioasemia Suomessa ja toimittivat yleisradioohjelmia. Tässä luettelossa mainitaan, että Lahden Radioharrastajat perustettiin 4.4.1924. Toimihenkilöt: tek-nikko Lauri Kunnas, toim. joht. Emil Ceder-gren ja yliasentaja E. Inkinen.

Aseman teho oli 200W ja aaltopituus 318 m. Asema sijaitsi Rautatienkadun ja Vuo-rikadun kulmassa sijaitsevan kerrostalon tornimaisessa ulokkeessa ullakolla ja lä-hetti viikottain ääsentensä kokoamaa ra-dio-ohjelmaa. Kunnioitettava saavutus! Kaikki ohjelmat olivat suoria, ellei oteta lukuun gramofonimusiikkia, joka lienee sil-loin ollut ainoa käytettävissä oleva äänen taltiointimetodi.

Tuolloin Lahden kaupungissa oli NVL:n luettelon mukaan kaksi radioamatööriluvan omistavaa henkilöä: 3NF Yrjö K. Lindqvist ja 3NH Erkki V. Nurminen.

Oy Suomen Yleisradio Ab Finlands Rundradio

Perustettiin 1925 ja syyskuun 9 päivänä 1926 aloitettiin säännölliset yleisradiolähe-tykset Radiopataljoonan lähettimellä.

Eduskunnan myönnettyä 8 miljoonan mar-kan määrärahan ryhdyttiin neuvotteluihin asemaalueen samoin kuin tarpeellisen käyttövoiman saamiseksi. Lahden kau-punki sitoutui luovuttamaan Salpausselän harjulta n. 8,5 hehtaarin suuruisen alueen, sekä hankkimaan aseman tarvitseman sähköenergian.

Tarjouskilpailun perusteella valittiin Tele-funkenin tarjous täydellisestä radioasemas-ta. Tarjous sisälsi myös antennilaitoksen

150 metriä korkeine antennimastoineen, jossa antennipiirin teho tulisi olemaan vä-hintään 40 kilowattia.

Insinööri Arvi Hauvonen kutsuttiin Tampe-reelta 1928 Lahteen töiden valvojaksi ja nimitettiin uuden radioaseman päälliköksi 1929.

Lahden 25 kW:n suuraseman valmistuttua v. 1928 alkoi kaikkialla Suomessa kuulua takavuosien tuttu kuulutus:

HUOMIO HUOMIO, LAHTI SUOMI.

Se tervehtii tänäkin päivänä Lahden Radio-museon näyttelytilassa vierailijaa.

Radioamatöörien kerho

Arvi Hauvosen 3NB, OH3PP tulo Lahteen oli piristysruiske lahtelaisten radioamatöörien toiminnalle. Radiosanomalehti nro 1 vuo-delta 1929 kertoo: "3NB:llä Lahdessa on hieno pushpullmallinen Armstronglähettä-jä, jossa on neljä putkea rinnan."

Ns. "suurreduktion" jälkeisessä luettelos-sa Radiokalenteri 1929, joka noudattaa Washingtonin Konferenssin määräyksiä, esiintyy neljä lahtelaista radioamatöö-riä: OH3NA Hugo Malm; OH3NB Arvi Hauvonen; OH3NN Lauri Nyström; ja OH3NU Paavo Kantanen.

Tarkkaavainen lukija lienee huomannut, että tuolloin Havaijin saaret menettivät maatumuksensa OH Suomelle!

Radiosanoma lehdessä nro. 56 vuodelta 1929 OH3NU, Paavo Kantanen uutisoi Lahdessa olevan kuusi verratan ahkerasti työskentelevää radioamatööriä. OH3NX Juho Iivari Kallioinen ja OH2XO (Juho Kantolan hoitama suojelukunnan radioasema) oli-vat tulleet lisää. Lehti jatkaa: "Muutenkin on yhteistoiminta nuorempien lahtelaisten kesken pirteätä. Tähän vaikuttaa ponte-vasti mm. mr. 3NA:n sauna, jossa vihdat ja mainio löyly ovat osoittautuneet amatööri-juttujen voimakkaiksi tehostajiksi."

*(Ote Lahden Radioamatöörikerho ry:
OH3AC; vuonna 2005 julkaistusta historiikista)*

Pöytäkirja tehty Lahden Radiokerhon perustavassa kokouksessa Lahdessa 1 p:nä marraskuuta 1930. Saapuvilla olivat: Insinööri A. Hauvonen, kersantti Tenhunen T.R.stä ja herrat amatöörit Hugo Malm, Martti Viljanen, Iivari Kallioinen, sekä amatööriharjoittelija Juho Kantola.

Ilmari

Kokouksen avasi Hugo Malm, joka samalla valittiin tämän kokouksen puheenjohtajaksi. Sihteeriksi tähän kokoukseen valittiin allekirjoittanut.

1 §.

Insinööri Hauvosen alustuksen ja lyhyen keskustelun tuloksena päätettiin yksimielisesti perustaa Radioamatöörien kerho, jolle nimeksi hyväksyttiin: "Lahden kolmoset" ja päätettiin kirjallisesti tiedustaa S.R.A. liitolta liittoon liittymisedot sekä suotuisan vastauksen saapuessa anoa päästä liiton jäseneksi.

2 §.

Kerhon puheenjohtajaksi valittiin insinööri A. Hauvonen ja sihteeriksi Martti Viljanen joka samalla toimii kerhon taloudenhoitajana ja varapuheenjohtajana.

3 §.

Sisäkkirjoitusmaksuksi hyväksyttiin Smk: Yksisata (100:-) Jäsenmaksuja ei tältä vuodelta kanneta ja seuraavan vuoden jäsenmaksuista päättää vuosikokous, joka tänävuonna pidetään joulukuussa.

4 §.

Kerhon ~~jäsenmaksu~~ jäseniksi voidaan ilman muuta hyväksyä kaikki S.R.A. liiton jäsenet, Kannattaviksi ja puhevaltaisiksi jäseniksi voidaan lisäksi hyväksyä asiaan innostuneita hyvämaineisia kansalaisia, joita vähintään kaksi kerhon varsinaista jäsentä suosittelee ja joista kerhon yhteinen kokous lopullisesti päättää.

5 §.

Seuraava kokous päätettiin pitää Radiosemalla marrask. 12 p:nä klo 19 ja tarkastaa kokous silloin tämän pöytäkirjan.

Vakuudeksi:

Juho Kantola
Hugo Hauvonen
Martti Viljanen

Puheenjohtajat ja kunniamainitut

KUNNIAPUHEENJOHTAJAT

Arvi Hauvonen(sk) OH3PP
Solmu Kantola(sk) OH3OK
Olli Virtanen OH3TE/OH4LJL

PUHEENJOHTAJAT

Arvi Hauvonen OH3PP	1930-
Olli Virtanen OH3TE	1956-1967
Lasse Hakoaho OH3WD	1968-1974
Veikka Vohlonen OH3ZM	1975-1976
Isto Launne OH3VS	1977-1979
Arvo Ritmala OH3ZP	1980-1981
Pentti Lareva OH3TY	1982-1984
Leena Saikko OH3HF	1985-1992
Kalle Mäkelä OH2MFS	1993-1994
Pentti Lareva OH3TY	1995-1996
Jyrki Uimonen OH3NIX	1997-2000
Leena Saikko OH3HF	2001
Pentti Lareva OH3TY	2002-2005
Esa Rösssi OH3MUQ	2006-2007
Pekka Mielonen OH3MJ	2008-

SRAL:n KERHOTOIMINTAMERKIT

1992	OH3HF Leena Saikko
2002	OH3UK Unto Kokkarinen
2004	OH3WE Kai Nilakari
2010	OH3LV Jaakko Nieminen
2010	OH3UP Harri Taivalmäki

KUNNIAJÄSENET

	OH3QF Reijo Simonen(sk)
	OH3OK Solmu Kantola(sk)
	OH3RD Olle Ekberg(sk)
	OH3TE Olli Virtanen
	OH3WK Reijo Lindewall
	OH3TY Pentti Lareva
	OH3HF Leena Saikko
2008	OH2PR Kai Aho
2009	OH2TO Seppo Murtomaa
2010	OH3UK Unto Kokkarinen(sk)

VUODEN KERHOLAISET

1994	OH3TY Pentti Lareva
1995	OH3JGV Aki Airaksinen
1996	OH3NIX Jyrki Uimonen
1999	OH3LV Jaakko Nieminen
2000	OH3HF Leena Saikko
2001	OH3RD Olle Ekberg
2002	OH3UQ Olli Jaakkola
2003	OH3-911 Veijo Saarinen
2004	OH2TO Seppo Murtomaa
2005	OH3TY Pentti Lareva
2006	Kari Karisalmi

NUOREN AMATÖÖRIN KUNNIAMAININTA

2003	OH3HRK Arto Hatanpää
2003	OH3GGM Jussi Salin
2010	OH3FOB Miika Ihanajärvi

VUODEN 2011 KERHOAKTIIVI

2011	Jari Jussila, OH2BU
------	---------------------

Pitsitien Wanha alias Seppo, OH2TO



Seppo on lähtöisin länsirannikolta, Porista. Alueelta jolta monen mielestä tulee viisaimmat ihmiset – toki lahtelaisia sormattamatta. Porin kerholla nuori Murtomaa suoritti vuonna 1956 ensimmäisen tutkintonsa ja sai tunnuksen OH1TQ

Elämä vei kuitenkin miestä ja monen taipaleen jälkeen löytyi nykyinen kotipaikka Pitsitieltä Orimattilasta. Vierelle löytyi vielä Tuula-vaimo, joka ei OH2NZA-tutkintoaan suorittanut Sepon painostuksesta vaan Seposta huolimatta!

Nyt 80-vuotiaana Sepolla on paljon annettavaa sekä nuoremmille että vanhemmille. Hän on, niin kuin hienosti sanotaan, yhteiskunnallisesti aktiivinen monella saralla eikä vähiten Lahden Radioamatöörikerhossa.

Sepon kirjoituksia löytyy paitsi paikallisista lehdistä myös radioamatöörien "Fin-Ham-" ja "Ham-Sauna"-palstoilta. Seppo on tunnettu siitä, että hän ei miettimättä ja tutkimatta niele yleisiä väitteitä tai sitä kuvaa, joka jostakin asiasta halutaan antaa.

Kirjoituksissaan Seppo ei koskaan hyökää vaan myötäkarvaan silittämällä saa lukijan usein miettimään ja lopulta häpeämään alkuperäisiä ajatuksiaan.

Kun kuljet Orimattilan suunnalla, poikkea Pitsitielle. Kahvipannu on aina kuumana ja pulla tuoretta. Mukavassa juttuhetkessä saat aimo annoksen tuoretta tietoutta ja kaipaat jo seuraavaa kahvihetkeä

OH3AC KOULUTUSTOIMINTA

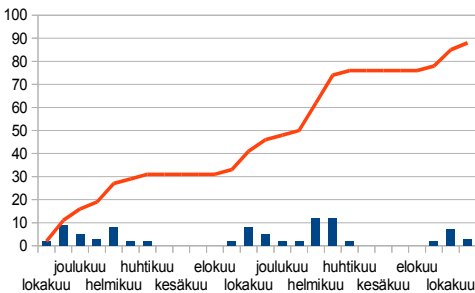
Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC; on järjestänyt syyskuun 2010 ja marraskuun 2012 välisenä aikana yhdeksän erilaista kurssia. Kurseilta 85 henkilöä on tähän mennessä suorittanut Viestintäviraston edellyttämän tutkinnon, pääasiassa perusluokan tutkinnon, joka edellytetään radiolähettimen hallintaan ja käyttöön. Mikäli nyt käynnissä olevan kurssin viimeiset kolme osanottajaa suorittavat tutkinnon joulukuun alussa, nousee tutkinnon suorittaneiden määrä lukuun 88.

Opettajina eri kurseilla ovat toimineet mm. Miika, OH3FOB; Seppo, OH2TO; Jaska, OH3LV; Tapio, OH3FYD ja Jari, OH2BU/ OH7RF.

Koulutustoimintaa varten on valmistettu sekä K- että T1-moduulin interaktiivinen kurssiaineisto Hannun, OH3NOB; tekemälle pohjalle. Sähköisestä opetusmateriaalista on suora linkki todellisiin tutkintokysymyksiin ja oppilaat voivat jatkuvasti kurssin edetessä testata, ovat oppineet opetettavan asian. Interaktiivinen aineisto on kaikkien käytettävissä ja ladattavissa osoitteessa: www.oh3ac.fi/Ra-kurssi

OH3AC:N KURSEILTA SUORITETUT RADIOTUTKINNOT 10/2010 – 11/2012

Pylväs: eri kuukausina suoritetut tutkinnot
Viiva: tutkintojen kumulatiivinen määrä



Kurssien lisäksi tutkinnoista valmistuneille on annettu joko henkilökohtaista tai pienissä ryhmissä "workkimiskoulutusta", jossa on opetettu rigien käyttämisestä sekä pidetty ensimmäiset radioamatöörityhteydet. Useampi juuri tutkinnon suorittanut on myös osallistunut Peruskilpailun SSB-osaan kerhon tai museon tunnuksella.

OH3AC TOIMINTA JA JÄSENMÄÄRÄN KEHITYS

Kerhoillat:

Kerhon kerhoilta on maanantaisin klo 18:00 Vanhalla Radioasemalla Radiomäellä. Kesäaikaa lukuunottamatta on sovittu etukäteen "kerhoisäntä tai -emäntä" joka keittää kahvit.

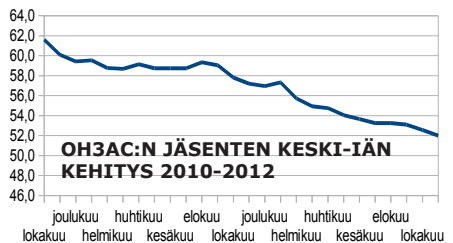
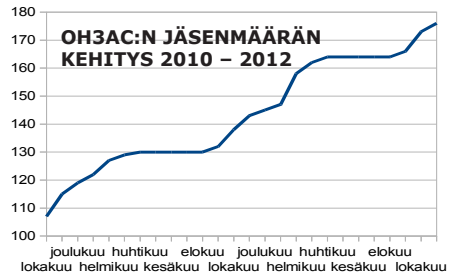
Esitelmät:

Kerho järjestää säännöllisesti esitelmätilaisuuksia joko omissa kerhotiloissa, vanhan radioaseman juhlasalissa tai museon auditoriossa. Esitelmiä on pidetty muutaman vuoden kuluessa noin 20 kpl. Yleisöä on ollut tilaisuuksissa n. 10-42 kpl

Myös muualla on pidetty tapahtumia, esim. tutustuminen Vesivehmaan lentokenttään keväällä 2012.

Kerhon jäsenmäärä:

Kerhon jäsenmäärä on kasvanut kahdessa vuodessa n. 100 jäsenestä n. 180 jäseneseen marraskuussa 2012. Samalla jäsenten keski-ikä on selkeästi nuorentunut.



Liity Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; jäseneksi – tue toimintaamme!

Syyspäivien osanottajana voit liittyä kerhomme jäseneksi OH3AC:n respassa tai maksaa vuoden 2013 jäsenmaksu 20 € (alle 18v, perhe-, opiskelijajäsenet ja työttömät 10 €) kerhon tilille

FI 77 8000 2505 9450 05

1900 Second Operator-yhteyttä koululaisten kanssa!

Jari Jussila, OH2BU/OH7RF

OH3AC:lle tarjoutui kaksi vuotta sitten haaste tehdä koulutustoiminnan historiaa. Kerhon jäsenet tarttuivat haasteeseen ja ovat esitelleet nyt ra-toimintaa kahtena vuonna Lahden kahdelle kokonaiselle ikäluokalle, yhteensä 1900 koululaiselle!

Miten kaikki alkoi?

Kerho oli päättänyt järjestää Radio- ja tv-museolla ra-toiminnan esittelytilaisuuden. Jari, OH2BU; oli sopimassa järjestelyistä kun tuli esille peruskoululaisten tulevat vierailut museolle. Pian olikin sovittu, että OH3AC tulee mukaan esittelyihin.

Museolle vilskettä

Museoille vierailut tuovat kaivattua vilskettä, sillä arkipäivisin on usein yleisökatoa. Museovierailu lähentää koululaisia oman paikkakuntansa historiaan ja tekee siitä heille tutun. Lahtelaisille koululaisille Radio- ja tv-museo on tärkeä paikallisen itsetunnon kohottaja, onhan Lahden radiohistoria niin merkittävää, ettei kukaan lahtelainen voi olla olematta siitä ylpeä!

Mikä on koululaisesittely?

Lahden kaupungin koulutoimi on päättänyt, että kaupungin kaikkien peruskoulun 4.-luokkalaisten tulee vierailla Radio- ja tv-museolla. Vierailu on osa koulun kulttuurikasvatusta, jota myös EU tukee.

Kuusi viikkoa melkein joka päivä!

Koululaisten museovierailuiden aikataulu tuli nopeasti eteen. Ensimmäiset olivat jo viikon päästä siitä, kun museolta ja kaupungilta tuli vihreä valo. Esittelyt kestäsivät kuusi viikkoa, niitä olisi 25 kertaa ja niissä olisi yhteensä 37 luokkaa. Esittelyitä olisi viikoittain 3-5 ja ainoa tauko olisi syyslomaviikko. Koululaisia tulisi vierailemaan museolla ja OH3R-asemalla ensimmäisenä vuonna yhteensä yli 800 kpl!

Arvi Hauvosen muistoasema, OH3R; sijaitsee museon pääsalissa. Asema on hyvä kja toimiva, koska kerho järjestää siinä päivystyksen joka sunnuntai klo 12:00-15:00

Kerho haasteen edessä

Kerholaiset tajusivat nopeasti, että tarjoutunut tilaisuus oli jotakin aivan ainutlaatuisia suomalaisessa ra-toiminnassa ja markki-

noinnissa. Missään ei koskaan aiemmin ole "tarjottimella" tuotu yhtä ikäluokkaa nuoria valmiin ra-aseman viereen ja annettu mahdollisuutta tutustuttaa heidät ra-toimintaan osana koulutyötä! Kerhon jäsenet tunsivat myös oman pienuutensa suuren haasteen edessä. Kerholaisilla ei juurikaan ollut kokemusta, saatikka materiaalia esittelyitä varten. Käsiä oltiin jo nostamassa pystyyn ja ottamassa surullisena askeleet takaisin päin. "Ei me taideta tähän pystyä"



Seppo, OH2TO; valvomassa nuoren koululaisen second-operator-yhteyttä.

SRAL torjui avunpyynnön

Viimeisenä oljenkortena pyydettiin apua SRAL:ilta, jonka tavoitteissa nuorisotyö on hyvin korkealla. Liitollahan oli kokemusta, palkattua henkilökuntaa, jotka ovat pitkään kiertäneet kouluissa. Heillähän on selkäytimessään osaaminen, kokemus ja valmis materiaali! SRAL:n hallituksen ehdoton ja tyly vastaus maustettuna kerhon moittimisella kuitenkin yllätti ja loukkasi.

Uusi tilanne edessä

Esittelyistä oli jo kuitenkin sovittu eikä perääntymiseen ollut enää mahdollisuutta. Kerholaisten olisi nyt otettava härkää sarvista, tartuttava tilaisuuteen ja opeteltava monta uutta asiaa. Sisu kasvoi ja niin yhden kuin toisenkin kerholaisen nyrkki puristui sanomaan: "Ja tämän me hoidamme sitten itse ja kunnialla!"

Museovierailun sisältö

Museoon tutustumiseen on kullekin luokalle varattu aikaa n. 1.5 tuntia. Siinä ajassa piti ehtiä käymään läpi museon perusnäyttely sekä yläkerran kaksi kohdetta. Yleensä luokan mukana tuli kaksi opettajaa.

Perusnäyttely on nuorelle koululaiselle ehkä vähän "kuiva", mutta museolla paljon muita nuorille suunnattuja kohteita. Ra-toiminnan esittelylle nämä loivat kovan kilpailun mielenkiinnosta.

Esittelystrategian valinta

Ensimmäisen koululaisryhmän vierailu antoi pohjan strategialle, jota tulisimme jatkossa käyttämään. Museon omat oppaat valvoivat luokkia ja lähettivät muutaman hengen ryhmiä kerrallaan OH3R-asemalle.

Pitkiin esittelyihin ei olisi aikaa – olisi mentävä suoraan siihen, joka nuorta koululaista kiinnostaisi – yhteyden pitämiseen. Käytännössä tämä tapahtui siten, että nuorille kerrottiin kolmella lauseella mitä radioamatöörit ovat ja ryhmän "rohkeimman" näköiselle annettiin mikrofoni käteen ja annettiin ohjeet tangentin painamiseen. Tämän jälkeen yhteyden onnistuminen ja nuoren kiinnostuksen ylläpitäminen riippui vasta-asemasta! Yhteydet kestivät muutamasta vuoronvaihdesta aina useamman minuutin pituisiin keskusteluihin.

Vasta-asemilla vaikein tehtävä!

Vasta-asemana oleminen saattaa kuulostaa helpolta – kukapa nyt ei osaisi radioyhteyttä pitää? Vasta-aseman tuli asettua koululaisen tasolle ja osata viedä keskustelua eteenpäin pitämällä yllä tämän mielenkiintoa. Koululaiselle yllättävä radioyhteys tuntemattoman henkilön kanssa on outo, jännittävä ja pelottava tilanne. Harva meistä on syntynyt mikrofoni suussa.

Lyhytsanaisia koululaisia

Koululaisten vastaukset vasta-aseman kysymyksiin tulivat yleensä yhdellä tai kahdella sanalla. Yleisin vastaus jopa tavalliseen kysymykseen oli "Emmä tiiä...". Vie siinä sitten keskustelua eteenpäin!

Vasta-asemia oli välillä tungoksen kanssa, välillä niitä sai etsiä ympäri bandia. Mutta joka kerta vasta-asemia löytyi. Pari ensimmäistä viikkoa vasta-asemana oli pääasiassa Aki, OH6AYA, joka uskomattomalla herkkyydellä ja koululaisten kuuntelemisen osaamisella loi perusmallin yhteyksien pitämiseen. Muiden oli helppo seurata Akin luomaa polkua. Kaikki vasta-asemat olivat yleensä ottaen loistavia ja pystyivät hyvin hoitamaan tehtävänsä. Kiitos heille kaikille!

Kokemuksia koululaisten kanssa

Ehkä jotakin tämän päivän koululaisten maailmasta kertoo, että moni kysyi aivan vakavissaan, että "onko siellä radiossa ihan oikea ihminen?" Tietokoneen kanssa virtuaalimaailmassa seikkailevalle nuorelle oli yllätys, että radiossa puhuu oikea ihminen. Ehkä tämä on asia, johon ra-toiminnan esittelyssä kannattaa panostaa? Yllättävää kyllä tytöt olivat aktiivisempia pitämään yhteyksiä. Jos asemalle tuli tyttöryhmä, he usein kannustivat toisiaan pitämään yhteyksiä ja mikrofoni kiersi luontevasti tytöiltä toiselle. Pojat olivat enemmän yksilöpelaajia ja usein ryhmässä kartoivat yhteyden pitämistä tai pilailivat keskenään.



Nuori opettaja mikrofonin lumossa ja pitkässä yhteydessä vasta-asemaan "siellä jossakin".

Opettajat tärkeässä asemassa

Esittelystrategiaan kuului myös, että opettajat pyydettiin mukaan pitämään yhteyksiä. Yleensä naisopettajat tulivatkin ja saattoivat pitää pitkiäkin yhteyksiä mutta miesopettajia oli vaikeampi saada mikrofooniin. Go figure out?

Opettajilta tuli kiitosta mielenkiintoisesta uudesta lisäaktiviteetista museolla. Mielttä lämmitti erityisesti opettaja, joka kehui museon henkilökunnalle esittelymme olevan mielenkiintoisin kohde museolla!

Esittelyt jatkuvat

Esittelyt jatkuivat syksyllä 2011, jolloin n. 1000 nuorta sai jokainen mahdollisuuden pitää elämänsä ensimmäisen radioyhteyden. Kahdessa vuodessa siis n. 1900 koululaista on saanut ensituntuman ra-toimintaan.

Syksyn 2012 esittelyt ovat museon remontin vuoksi siirtyneet ensi kevälle.

Auditorion ohjelma

10:00	
10:45	IARU presentation Hans Blondeel Timmerman, PB2T President of IARU R1
11:30	"Huomio, huomio, täällä Lahti" - Lahden pitkäaaltoaseman historiaa Helena Peippo, Radio- ja tv-museo
12:15	Radioamatööriliikenne: "Viestintäviraston rooli ja tehtävät" Kalle Pikkarainen, OH7RE
13:00	Operaatio Stella Polaris Lauri "Lasse" Lehtonen Ins.ev., evp.,: tutkija ja kirjailija
14:00	Project Goodwill Kosovo - Z60K Hans Blondeel Timmerman, PB2T President of IARU R1
15:00 15:30	Syyskokoukseen valmistautuminen

Sali A ohjelma

10:00	Kilpailufoorumi Timo Korhonen, OG9X "SAC 2012 onko Poika tallessa?" "CQ WW 2012 SSB STN X story" Palkintojenjako, Kiertopalkinnot ym.
11:30	CQ WW-kilpailun uusimmat kuulumiset Jukka, OH6LI
12:30	DX-foorumi Pekka ja Pekka Joulusaarella VK9XM Pekka Ahlqvist, OH2YY; ja Pekka Ketonen, OH1TV
13:15	European DX Foundation Hans Blondeel Timmerman, PB2T President EUDXF
13:45	Aihkiniemen DX-kuuntelu asema – Suomen suurin radioasema? Jarmo Salmi, OH2GJL; Martti Karimies
14:45 15:30	Gestapon radioverkot ja radiovakooja Thoralf Kyrren "stoori" Kari, OH1UH

Salin B ohjelma

10:00	Vapepa-foorumi Timo, OH3FN
11:00	MPK – Maanpuolustuskoulutusyhdistys -mikä se on? Timo, OH3LMG
11:45	Miten radioamatööri voi vaikuttaa kunnallishallinnossa – vai voiko? Aimo, OH3ECU
12:30	Kokemuksia radioamatöörikoulutuksesta verkkokurssina Rauno, OH6AYW
13:15	Pätevyystutkintojärjestelmän uudet ulottuvuudet Jan ”Zaba”, OH1ZAA
14.00	Kattavan toimintaesittelyn järjestäminen - Heureka JOTA Juhani, OH2MD
14:30 15:30	Radiopartio – harrasteet kohtaavat Allan, OH1FJK

Salin C ohjelma

10:00	VHF/UHF-foorumi Jussi, OH5LK
10:45	Neljä metriä eli 70 MHz – uuden bandin kokemuksia! Hannu, OH3DP
11.30	Radioamatööritoimintaa koskevat määräykset ja edunvalvonta Marko, OH8WM
12:30	Ammattiradiopuhelinverkkojen tulevaisuus Pete Peltola Bandercom Oy
13:30	Kilowatti yhdellä fetillä Matti, OH7SV
14:30 17:00	Vammaistapahtuma Uudenaikainen vanha viestintä Tomi, OH2JRO Retu, OH3WK Heikki, OH5FXO

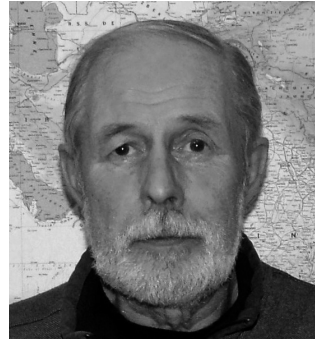
**Lahden radioamatöörikerho ry., OH3AC;
hallitus ja toimihenkilöt**



Pekka, OH3JMJ
puheenjohtaja



Tapio, OH3FYD
varapuheenjohtaja



Harri, OH3UP
rahastonhoitaja



Juha, OH3MHA
hallituksen jäsen



Timo, OH3FVW
hallituksen jäsen



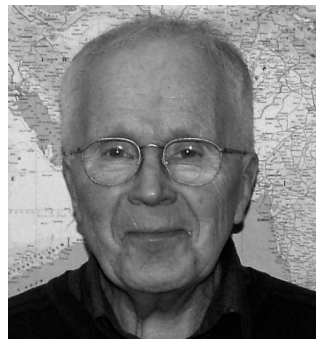
Anu, OH3FVV
hallituksen jäsen



Miika, OH3FOB
hallituksen jäsen



Jari, OH2BU
hallituksen jäsen
sihteeri
pätevyystutkija



Pena, OH3TY
museon yhdysmies
pätevyystutkija

Lahden Radioamatöörikerho ry:n, OH3AC; logo



Lahden Radioamatöörikerho ry

Lahden Radioamatöörikerhon, OH3AC, 80-vuotisjuhlassa joulukuussa 2010 julkistettiin kerhon uusi logo. Pitkien neuvotte- luiden jälkeen kerho oli saanut neuvoteltua käyttöönsä itselleen - kaikilla oikeuksilla - Radio- ja tv-museon vanhan logon.

Lahden kaikille museoille on suunniteltu yhdennäköinen logosarja, joka on otettu käyttöön vuoden 2011 aikana.



Radio- ja tv-museon uusi logo

Museon vanha logo poistuu käytöstä lomak-keiden ja painotuotteiden loppu- misen myötä mutta saa uuden elämän OH3AC:n toiminnassa! Kierrätystä?



Museon vanha, nyt OH3AC:n uusi logo toivottaa kävijät edelleen tervetulleiksi museolla

Logon symboliikka

Mastojen välissä olevalla symbolilla on kaksi "tarkoitusta": Toisaalta se kuvaa Radiomäellä mastojen välissä olevia radiolinkkipeilejä mutta myös ihmisiä ja toimintaa Radiomäellä.

Kun vertaa tätä logon alkuperäistä symboliikkaa Lahden Radioamatöörikerhon, toimintaan, ei voi olla hämmästemättä kuinka täydellisesti logo kertoo myös kerhon tämän päivän toiminnasta: Toimimme mastojen välissä, signaalimme "OH3AC" lähtee eetteriin ja kerhomme toiminta on keskittynyt juuri Radiomäelle.

Vaikka harrasteemme on nykypäivää tietokoneinen ja digitaalisuudensa kaik- kineen, kerhona arvostamme myös sitä menneisyyden ja historian merkitystä, joka Radiomäellä on Lahden kaupungille ja kerholle, josta meitä kerhon 80-vuoti- sjuhlassa kiitettiin Lahden kaupunginhalli- tuksen puheenjohtajan juhlapuheessa.

Logon suunnittelija Pentti "Peni" Pilve

Logon on alunperin suunnitellut Radio- ja tv-museolle 1990-luvun alussa tunnettu mainosmies ja graafinen suunnittelija Pentti "Peni" Pilve. Penillä on yli 40 vuoden kokemus mainosalalta tunnetuissa mainostoimistoissa kuten Tammer Mainos ja Menekkimainonta. Suomen suurimmassa mainostoimistossa SEK:ssä Peni on ollut mm copywriterinä. Helsingin kauppaor- keakoulussa kaupallisen koulutuksensa saaneella Penillä on kokemusta mainon- nan suunnittelusta yli 200 mainostajalta käytännössä kaikissa tuoteryhmissä. Peni on Mainostoimistojen Liiton kunniajäsen

Miten logoa voi käyttää?

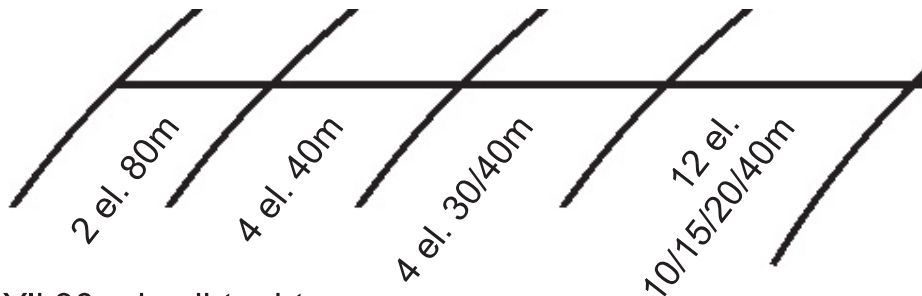


TiNITRO

Paras ja edullisin
RADIOTARVIKEKAUPPA
- miellyttää varmasti sinuakin!

OPTIBEAM

Ohjelmassamme
optimaalisen tehokkaat
HF-antennit



+ Yli 30 eri vaihtoehtoa,
valitse käyttöösi sopivimmat!

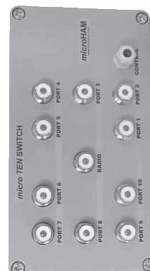
Saksalaista laatutyötä.

microHAM

Digi / Multimode Keyers

All In One - One For All

Antenna
Switching



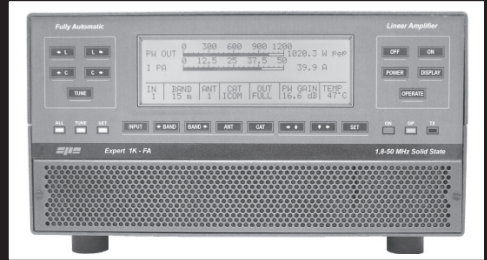
Phasing &
Stacking



Rig Control Interface
CAT, CI-V, Soundcard, USB

Maailman pienin automaattinen puolijohdelinukka EXPERT 1K-FA

- 1kW out
- 1,8 - 54 MHz
- SO2R
- sis.rak. virtalähde ja antenninsovitin



Koko: 28x14x32cm, 20kg. Hinta: 3259 eur

UUSI
5695 €

2K-FA

Big Boy Rotators



500°



Vahvimmat ja tarkimmat rotaattorit amatööreille ja alan ammattilaisille

Voima(torque) kg/cm

D-Box	Kääntö	Jarru	Jännite
PST641	1000	5500	12 VDC
PST2051	2000	12500	12 VDC
PST61	3800	29000	12 VDC
PST71	14000	52325	24 VDC
PST110	60000	163000	24 VDC

- **SOFT START**
- **SOFT STOP**
- **DC-DRIVE**
- **OPTIMIZER**
- **TAKUU 2 VUOTTA**

Tarkemmat tiedot tuotteista:

050 - 300 0073

www.tinitro.com

OH7XE@tinitro.com

AHULIN KENNEL

SUOMENLAPINKOIRA & MÄYRÄKOIRÄ

Markus Ilvonen, OH3RM
046 811 44 66
www.ahulinkennel.fi



Meillä on pentuja!

AHULIN TAKSI

Luotettavaa ja laadukasta kuljetuspalvelua Toyota Hiace
1-8 henkilön tila-, inva- & paaritakseilla Tampereella

Taksi 280
050 467 73 73

Taksi 515
050 467 73 72

Oy Enemi Ltd
environmental consulting

OH7PS.com

- Antennit
- Lasikuitumastot
- Balunit
- Antennilangat
- Antenninarut



87€

80-10 m
Windom-antenni
Myös 2kW versio



Päijät-Hämeen Hoitopalvelut Oy

- Kotisairaanhoido
- Kodinhoito- ja hoivapalvelut
- Lasten hoitopalvelu
- Omaishoitajan sijaispalvelu

PYYDÄ ILMAINEN PALVELUKARTOITUS!

0400-253096 www.kotiapu.fi

CitikkaMake

Kirjosillankatu 7, 15300 Lahti
puh. 03-756 5580

Olemme ranskalaisiin autoihin erikoistunut autohuolto ja -korjaamo

Palvelut - Huollot	- Päästömittaukset	- Ruiskutus
- Autosähkötyöt	- Suutintyöt	BE/DI
- Diagnostiikka/OBD	- Ilmastointi	- Varaosat

Tutustu tarkemmin osoitteessa www.citikkamake.fi

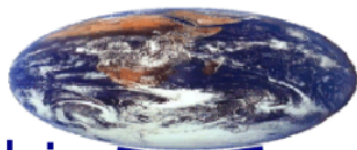
Bandercom

Nemotek ky

HomePNA – Wimo antennit – Videovalvonta

Timo Salomaa, Puh 0400 - 432 839, PL 2, 00941 HELSINKI
www.nemotek.fi

Alfa Point Oy 30 vuotta!



The World is FLAT

Erikoismonitorien ja kosketusnäyttöjen asiantuntijayritys Suomessa jo vuodesta 1982 lähtien. Alfa Point Oy valmistaa aikataulunäyttöjä lentokentille, bussiasemille, satamiin, julkisiin tiloihin, kauppakeskuksiin ja ajoneuvoihin.

**Alfa Point Oy, Maatullinaukio 10 B,
00750 HELSINKI
Puh. 09-3464341**



WINTEL
FINLAND OY

BEBEK
ELECTRONIC



HYVIÄ
RADIOKELEJÄ
TOIVOTTAA
DIGITA

digita.fi/radio