

Projekti päättyy – projekti alkaa

Jukka Heikinheimo, OH2BR

Noin kaksi vuotta sitten alkoi SRAL:n nuorisoprojektin nimellä tutuksi tullut projekti. Toiminnanjohtajan kuusivuotisen pestin päättymisen ja eläkkeelle siirtymisen jälkeen minut nimitettiin vetämään tätä projektia. Viime vuodenvaihteessa nuorisoprojekti loppui, mutta projektipäällikkö jatkaa työtään uuden, tällä kertaa vuoden pituisen projektin vetäjänä. Nyt lienee sopiva hetki pitäää luova tauko, tehdä yhteenveto päättyneestä projektista ja määritellä uuden projektin tavoitteet.

Päätavoite

Nuorisoprojektin päätavoite oli selkeä: jakaa tietoa radioamatööritoiminnasta koululaisille sekä kerätä kokemuksia tämän pilottiprojektin monistamiseksi muilla paikkakunnilla. Tavoitteen saavuttaminen edellytti esittelyjen tarjoamista mahdollisimman moneen kouluun ja myös niiden laadukasta toteuttamista, mikäli koulu otti tarjouksen vastaan. Myös partioliippukunnat ja messutapahtumat kuuluivat projektin kohteisiin.

Yhden miehen projekti ei voi kattaa koko Suomea, ei edes koko Etelä-Suomea. Koska projektipäällikön koti sijaitsee Mäntsälässä, käytännön syistä valtaosa projektin piiriin mahdollisesti tulevista kouluista oli enintään 50 ja vain joissakin yksittäistapahtumissa 80 kilometrin etäisyydellä Mäntsälästä. Näinkin alueellisesti rajoittunut peitto tarjosi aivan kylliksi kohteita, joita voi esittelytarjouksin lähestyä.

Projektin ensimmäisen jutun nimi oli ytimekkäästi "Nyt se on alkanut – Liiton nuorisoprojekti". (RA 1/2009). Siinä kerroin projektin syntyhistorian, paljastin projektin "reseptin" ja markkinoinnin menetelmät.

Esittelijän asenteen on luonnollisesti oltava ns. "kohdallaan". Siksi projektin toisen jutun nimeksi annoinkin "Mennään esittelemään maailman parasta harrastusta!" (RA 2/2009). Jos esittelytarjous alkaa aiheutettua häiriötä anteeksipyydellen, peli on jo menetetty.

Leirikoulut ja muut nuorisotapahtumat

Nuorten kouluttaminen radioamatööreiksi tapahtuu tuloksekkaimmin viikon kestävässä

leirikouluissa tai intensiivikursseilla, kuten Pieksämäellä viime marraskuussa ("Kuinka meistä tuli radioamatöörejä", RA 12/2010) tai Järvenpäässä tässä kuussa. Toivottavasti näitä molempia tullaan järjestämään eri maakunnissa paikallisten kerhojen toimesta.

Valtakunnallinen nuorten leirikoulu voi Suomen kokoisessa maassa parhaimmillaan olla vain malli, josta koko jäsenistö voi saada alueellisten leirikoulujen järjestämiseksi tarvittavaa käytännön kokemusta.

Jokaisesta leirikoulusta on kirjoitettu raportti Vipuseen, vuonna 2009 ilmestyi juttu "Leirikoulu avaa oven radioamatööriuralle" (RA 8/2009).

Projektin edistessä vastuuta siirrettiin tietoisesti nuorille. He ottivat isosina ja apupettajina yhä enemmän vastuuta harteilleen. Samoin tapahtui raportoinnissa, minkä voi todeta lukemalla jutun "Nuorten raportti 2010 leirikoulusta".

Energiaa pursuville nuorille oli järjestettävä erilaisia tapahtumia. SRAL:n ja OH2DXF:n tuella nuoret voitiin viedä OH0Z:n kontestiasemalle saamaan mieleen painuvia workkimiskokemuksia. Tästä kertoi nuorten itsensä tiimityönä kirjoittama juttu "OH0/OH2DXF - nuorten peditio Ahvenanmaalle" (RA 9/2009). Peditiosta saatiin YouTubeen dynaaminen video Antonin, OH2FNZ, päteväällä avustuksella.

Kevätalvella 2010 järjestettiin Salossa uusi tapahtuma, viikonloppuleiri, joka muodostune jokavuotiseksi traditioksi. Tästä nuorten yhteenkuuluvuutta edistävästä tapahtumasta kertoi juttu "Nuorten viestintätapahtuma Leirisalossa" (RA 4/2010).

Ennen kouluvuoden alkua nuoret suunnistivat Pohjois-Suomen Arkanan kylään maailman suurimmalle amatööriasemalle. Nuoret tekivät vierailusta YouTubeen nuorekkaan videon nimeltään "OH8X vaihtoehtoinen esittely". Leevi, OH2FHN, kirjoitti puolestaan lennokkaan jutun Vipuseen otsikolla "Nuorten peditio OH8X:n asemalle" (RA 9/2010).

Pätevyystutkintojen koordinointi ja kysymyspankkien uudistaminen

Projektipäällikön toimenkuvaani kuului eräitä muitakin SRAL:n toimintaan liitty-

viä tehtäviä. Pätevyystutkintojen siirryttyä SRAL:lle vastuulleni tuli kaikkien Suomessa pidettyjen pätevyystutkintojen koordinointi, mikä tarkoitti yhdyshenkilönä toimimista pätevyystutkijoiden ja toisaalta SRAL:n ja toisaalta Viestintäviraston välillä.

Kysymyspankkien uudistamisen aloitin K-moduulista, jonka kauan kaivattu päivitetty versio saatiin tutkijoiden käyttöön vuoden 2010 alusta. Seuraavaksi oli vuorossa T1-moduulin päivitys, joka jatkuu vuonna 2011.

Kansainvälinen toiminta eli IARU ja NRAU

Toiminnanjohtajan tehtävien "perintönä" sain Liiton kansainvälisten suhteiden hoitamisen pohjoismaisella ja kansainvälisellä tasolla. Tätä työtä helpotti suuresti se, että monet kollegoistani olivat ennestään tuttuja muista ympyröistä (DX ja kilpailut). Suomen ääni tuli kuulluksi NRAU:n kotoisissa ympyröissä ja IARU:n suuremmissa sfääreissä Region 1:n konferenssissa Cavtatissa ja Ham Radio -messujen yhteydessä järjestettävissä tapaamisissa Friedrichshafenissa.

Varainhankinta

Toiminta vaatii varoja, sen me kaikki tiedämme hyvin. Siksi varainhankinta oli itsestään selvä osa projektia. Nuoret kantivat kortensa kekoon osallistumalla Liiton kokouksissa toimeenpantuihin lipaskeräyksiin. Jäsenten karttuksia käsi vastasi myös osasta projektin varainhankintaa, samoin SRAL nuorisorahastonsa kautta.

Opetusministeriö seurasi tarkasti nuorisoprojektimme edistymistä ja palkitsi Liiton aktiivisen nuorisopolitiikan lisäavustuksin. Ilman tätä arvokasta tukea projekti olisi potentun verenvähyyttä ja sen tulokset olisivat jääneet suurelta osin saavuttamatta.

Toteutus on tiimityötä

Alusta alkaen oli selvää, että projektin onnistunut toteutus vaati projektipäällikön lisäksi talkooväkeä. Vaikka tunnin esityksen voi vetää läpi yksi ja sama henkilö (mutta kahden esittelijän "vuoroveto" toimii paremmin – tnx Ritva!), esittelyihin liittyvä logistiikka ei onnistu yhden miehen voimin. Haluankin tässä yhteydessä kiittää lämpimästi



Kvadin nostoa vuoden 2010 leirikoulussa.



SRAL:n nuorisotoimikunnan kokous. Leevi, OH2FHN (vas.); Emilia, OH6YL; Joona, OH2FPG; Jukka, OH2BR ja edessä oikealla Mari, OH2FPK.

niitä Ham Spiritin oikein oivaltaneita henkilöitä, jotka auliisti antoivat omaa aikaansa ja joskus myös bensarahansa projektin onnistumiseksi. Tässä he ovat: Kotijoukot: XYL Loretta, OH2BG, pettämätön tukeni ja turvani kaikissa tilanteissa. TNX! OH2A: Jorma, OH2KI. OH2AA: Kille, OH2CX; Ritva, OH2CJ. OH2AP, Järvenpää: Arska, OH2EC; Seppo, OH2BEA; Matti, OH2BDQ; Esko, OH2ME; Olli, OH2OW; Miika, OH2BAD. OH2ABB, Porvoo ja Askola: Eda, OH2LXB; Miika, OH2LOI; Pekka, OH2JJM. OH2AAV, Vantaa: Jukka, OH2MEE; Jouko, OH2GTC; Anton, OH2FNZ. OH5AD, Hamina: Kari, OH5TS; Juha, OH5VG; Pertti, OH5AZY; Jussi, OH5LAP; Ilpo, OH5IJL; Matti, OH5MPE; Samuli, OH5FED. OH5AA, Kotka: Mauri, OH5VM; Pertti, OH5VX. Radionuoret Mari, OH2FPK; Leevi, OH2FHN; Roope, OH3FHM; Elmeri, OH3FLF; Emilia, OH6YL; Oiva, OH2OLK; Joel, OH2FHI; Milo, OH2FOP; Ada, OH2FKZ.

Taustalla projektin "kummisetänä" toimi Liiton monivuotinen puheenjohtaja Rami, OH2BCI, joka uskoi projektiin sen kaikissa vaiheissa. Hänen tukeensa saattoi luottaa. Mni tnx Rami!

Projektin sivutuotteita

Usein käy niin, että projekti poikii sivutuotteena jotakin muuta mukavaa. Nuoriso-projekti ei ollut tässä suhteessa mikään poikkeus. Nuorille hameille oli tietysti suunniteltava helposti rakennettava ja samalla luotettavasti toimiva monialuedipoli.

Näitä Arskan, OH2EC, suunnittelema antenni rakennettiin leirikouluissa ja niiden ulkopuolella kaikkiaan parikymmentä kappaletta. Antenni esiteltiin myös Vipusen lukijoille artikkelissa "Parannettu W3DZZ-antenni" (RA 10/2009). Voin nyt tässä samalla korjata tekstissä olevan väärän tiedon. Trappien muoviputken pituus ei tietenkään ole 52 mm, vaan 120 mm, kuten kuvassa on kerrottu.

Kuten nyt tiedämme, radioamatöörit ovat maailman ensimmäinen verkottunut ryhmä. Radioamatöörituttavuuksemme valtava potentiaali on meidän käytössämme helposti, sillä meillä on pääsy ainutlaatuiseseen, radioita hyödyntävään yhteysmediaan, jota on historiallisista syistä kutsuttu eetteriksi.

Näin tutustuin Allaniin eli partionimellä Alluun, OH1FJK. Hänen kanssaan alkoi hedelmällinen, täydelliseen yhteisymmärrykseen perustuva yhteistyö, joka jatkuu yhä. Alluun ja hänen ajatusmaailmaansa voi tutustua artikkelissa "Allan, OH1FJK, tekee nuorisotyötä" (RA 10/2009).

Aktiivisille radionuorille tarjoutui projektiin liittyen hienoja tilaisuuksia toteuttaa piileviä kykyjään mm. tuote-esittelijöinä. Mistä tuotteesta on kysymys, se selviää jutusta "OF200AD – Valojen yö Haminassa" (RA 11/2009). Vihjeenä annan kaksi kirjainta RA.

Nuorisoprojektia puitiin Lahdessa marraskuussa 2009 järjestetyssä kerhotoiminta- ja koulutuspäivän ohjelmassa. Esittelyn eri komponentit – sähkötyös, yhteyksien pito (puheella) ja elektroniikkarakentelu – olivat sulautuneet yhteen radioamatööritoiminnan esittelyksi, jossa kaikki osat olivat samanarvoisia. Raportin löydät Vipusesta nimellä "Kerhot uusia ideoita hakemassa" (RA 12/2009).

Sähkötyös

Lähdin alussa siitä oikeaksi osoittautuneesta oletuksesta, että nuoret ovat kiinnostuneita sähkötyksestä (ks. jutut "Sähkötyksen esittely kouluissa", RA 3/2009, "Nuorta intoa koulumaailmassa", RA 4/2009, "Nuoria tapaamassa kouluissa ja messuilla", RA 5/2009 ja "Esittelytoiminnan kokemuksia", RA 6/2009).

Alkuinnostus ei kuitenkaan riitä, jos päämäärän saavuttamiseksi joutuu tekemään vuoden verran työtä. On siis löydettävä muuta mukavaa tekemistä sähkötyksen rinnalle.

Puheyhetydet

Puheyhetydet ovat OK, se on muistettava. Tarvitaan vähimmillään vain oman äidinkielen taito ja kuso kulkee hyvin, ainakin kotimaan kuso. Englantia äidinkielenään puhuvilla lapsilla tämä vaatimaton taito riittää lähes kaikkiin kuviteltaviin yhteyksiin, onnittelten!

Meillä koti-Suomessa kunnollinen englannin kielen taito saavutetaan monen vuoden työn tuloksena, jos hyvin käy. Ongelma on siis, mitä kusoja pidät sen jälkeen, kun olet workkinut kaikki kahdeksankymppin vakituiset asemat. Opiskele englantia, sanot. Mutta sanopa tämä kymmenvuotiaalle, joka ei ole koulussa vielä ehtinyt opiskella

mitään vierasta kieltä. Onko hänellä toivoo ulkomaankusojen pitämisestä heti lupapapereiden kolahdettua postiluukusta?

Digimodet

Vastaus edelliseen kysymykseen on myönteinen. Nykynuori osaa hämmästyttävän hyvin käyttää monia teknisiä laitteita. Hän oppii vaivatta myös digimodekusojen pitämisen, eihän se eroa paljonkaan chattailystä. Digeille siis!

Rakentelu

Arskan, OH2EC, ollessa mukana kouluesittelyssä voitiin sähkötyös- ja kusottelupisteiden lisäksi avata kolmas piste. Sen tarkoituksena oli tutustuttaa koululaiset elektroniikkarakenteluun.

Rakentelun suosio oli poikkeuksetta suuri, mikä johti ajatukseen elektroniikkarakentelu- ja radioamatöörikerhon perustamisesta ("Perustetaanko Mäntsälään kerho?", RA 3/2010). Loppujen lopuksi kerho perustettiin Arskan naapurissa olevaan Järvenpään Kyrölään kouluun.

Kerho toimii edelleen aktiivisesti. Summerin, avaimen, HF-vastaanottimen ja antennin rakentamisen jälkeen kerholaiset hankkivat radioamatööriin pätevyyden lähettimen rakentamiseksi. Edellisessä Vipusessa oli juttu Kyrölään kerhosta: "Kouluun perustetaan radioamatöörikerho" (RA 1/2011).

Radiopartio

Muutettuani Mäntsälään vuonna 2005 pystyitiin asemani Mäntsälän Metsäkäpyjen koolle JOTA-tapahtumaan osallistumiseksi. Liittytyäni oman paikkakuntani partiolippukuntaan pidin viime keväänä kevennetyn K-moduulikurssin 12–14-vuotiaille tarpojille lokakuun JOTA-tapahtumaa silmälläpitäen. Toiminnan tuloksena kaksi partiojohtajaa on suorittanut perusluokan tutkinnon, kuten kerrottiin Vipusen artikkelissa "Haaveista tuli totta" (RA 12/2010).

Kerhojen yhteistyötä kaivataan

Nuoriso- ja koulutustoimintaa käsitellään myös artikkelissani "Radioamatööritoimintaa tässä ajassa" (RA 2/2010), jonka kirjoitin aloittaessani kolmivuotiskauteni SRAL:n hallituksessa ja tultuani samaan aikaan nimitetyksi koulutustoimikunnan puheenjohtajaksi. Toivottavasti tänä keväänä SRAL voi jälleen kerran järjestää kerhotoiminta- ja



Radioamatööritoiminnan esittelyä Askolan Juornakylän koulussa. "Kuka haluaa pitää kuson?" "Minä, minä, minä..."



Workkimista Oritattilan Tietävälän koulussa.

koulutuspäivän. Edellisestä onkin kulunut jo 1,5 vuotta ja siitä jäi hyvä mieli.

Nuorisoprojektin panostukset ja tulokset numeroina

Vuosi	Koulu-esitelyitä tarjottu	Koulu-esitelyjä pidetty	Kuuli-joita yht.	Messuja ym. tapahtumia
2009	101	19	858	8
2010	26	5	404	5
Yhteensä	127	24	1262	13

Ajokilometrejä

2009	5955
2010	4705
yht.	10 660

Uusi koulutusprojekti

Uusi vuoden mittainen projekti eroaa edellisestä, kahden vuoden mittaisesta nuorisoprojektista lähinnä siten, että nuorisotoiminta siirtyy osaksi Liiton normaalia toimintaa ja pääkohteiksi nousevat muut ryhmät, kuten esimerkiksi maahanmuuttajat ja eläkeläiset. Jälkimmäisistä erityisesti

haluan mainita entiset radiosähkötäjät ja viestimiehet. Olen itse molempia, joten tuo sektori on tietysti mielessä jopa lähempänä minua kuin nuoret.

Tämä ei kuitenkaan tarkoita sitä, että nuorisotoiminnan merkitys ja laajuus Liiton toiminnassa jotenkin vähenisi. Liitolla on uusi, nuori nuorisohjaaja Mari, OH2FPK, joka puhuu samaa kieltä nuorten kanssa ja pystyy saamaan hyvin yhteyden varsinkin tyttöihin.

On muistettava, että tytöissä on valtava potentiaali myös meidän harrastuksemme näkökulmasta katsottuna. Partiolaisista suunnilleen puolet on tyttöjä, miksei sitten näin voisi olla radioamatööri-toiminnan puolella. Harrastuksemme ei toisaalta enää ole niin tekninen kuin muoin ja toisaalta työtökään eivät aristele teknisiä vempaimia kuin muoin ennen tietokoneita ja kännyköitä. Esittelyissä tytöt ovat olleet jopa innokkaampia sähköttämään ja workkimaan kuin pojat. Rakentelu tuntuu vieläkin olevan enemmän poikien hommaa.

Nuorilla on vakiintunutta toimintaa ja va-

kiintuneita yhteyskanavia. Kaiken ytimenä ovat kesäkuussa heti koulun loputtua järjestettävät leirikoulut, jotka tuottavat uusia nuoria hameja. Niiden lisäksi on nuorten viestintäleirejä maaliskuussa ja marraskuussa. Elokuu on puolestaan sopivaa aikaa peditioiden tekemiseen. Mitä vielä keksitään, sen aika näyttää.

SRAL:n jäsenten tuki ja kerhojen aktiivinen nuorisotoiminta ovat ne kulmakivet, joiden varassa lepää SRAL:n tulevaisuus. Ja se tulevaisuus on yhtä kuin nuoret radioamatöörit. Heitä tulee riveihimme vain kouluttamalla.

Leririkoulu Mäntsälässä

Suomen Radioamatööriliitto ry. järjestää 5.–12.6.2011 (su–su) viidennen valtakunnallisen leirikoulun radioamatööreille ja kaikenikäisille radioamatööreiksi haluaville. Leirikoulu pidetään Mäntsälän Levannolla partiolippukunta Mäntsälän Metsäkäpyjen Tuki ry:n Käpypirtillä.

Leirikoulun opettajina ja isosina toimivat aikuiset ja lähes aikuiset nuoret. Tiedustelut ja ilmoittautumiset leirikoulun johtajalle, SRAL:n projektipäällikkö Jukka Heikinheimolle, sp. oh2br@sral.fi tai puh. 040 500 9727.

Nuorten viestintäleiri Leirisalossa

Nuorten viestintäleiri järjestetään jälleen pe–la 11.–13. maaliskuuta 2011 Salon kaupungin leirikeskuksessa Leirisalossa.

Leirin ohjelmassa on mm.:

- radioamatöörisuunnistuksen harjoittelua ja leikkimielinen kilpailu metsässä
- Mari, OH2FPK, raportoi miten ARRL DX Contest sujui OH8X:n superasemalla
- Allu, OH1FJK, selostaa miten tehokas amatööriasema rakennetaan teoriassa ja käytännössä
- Jukka, OH2BR, tarinoi DX-peditioiden historiasta ja näyttää parhaita peditiovideoita

Lisäksi workkimista eri laitteilla, saunomista, lähtyjen paistamista ja muuta kivaa yhdessäoloa.

Leiri on ilmainen, vain muonituksesta peritään enintään 20 euron suuruinen maksu. Tiedustelut ja ilmoittautumiset Jukalle, OH2BR, oh2br@sral.fi tai 040 500 9727. Tervetuloa kaikki nuoret ja nuorekkaat!

CQ CQ CQ DX, this is OH4TOM calling
Radioamatöörikurssi nuorille

Järvenpään radioamatöörit ry järjestää viikon pituisen kurssin radioamatööriksi haluaville koulujen hiihtoloman aikana.

Paikka: Arkkitehtitoimisto Olli Kumpulainen, Torpantie 7 A, 04400 Järvenpää.
Aika: ma-su 21.–27.2.2011, joka päivä klo 9–17 (lounastauko 12–13).
Hinta: kurssi on ilmainen, 10 €/osallistuja peritään oppimateriaalista.

Tiedusteluihin vastaa ja ilmoittautumiset ottaa vastaan kurssin opettaja Suomen Radioamatööriliitto ry:n projektipäällikkö Jukka Heikinheimo, OH2BR, fil. maist., radiosähkötäjä, Guinnessin maailmanennätyksen haltija
www.qsl.net/oh2br/ oh2br@sral.fi GSM 040 5009727

Täältä saat tietoa radioamatööri-toiminnasta:

Suomen Radioamatööriliitto ry www.sral.fi
Radionuoret-sivusto www.radionuoret.net