

Polyteknikkojen Radiokerho ry

Toimintakertomus 2020

Esittely

Polyteknikkojen Radiokerho (myöhemmin PRK tai kerho) on jo vuodesta 1945 toiminut radioamatööritoimintaa ja elektroniikkarakentelua tukeva Aalto-yliopiston ylioppilaskunnan (myöhemmin AYY) piirissä toimiva yhdistys. Polyteknikkojen Radiokerho on Suomen Radioamatööriiliiton (myöhemmin SRAL) jäsenkerho.

Jatkuva toiminta

PRK:n perinteisesti jäsenilleen tarjoamat kerhotilat olivat Jämeräntaival 3A:n peruskorjauksen jälkeisen oman remonttimme johdosta rajoitetussa käytössä. Lisäksi koronaviruspandemia vaikeutti remontin toteuttamista ja rajoitti kokoontumisten järjestämistä. Tämä tilanne karsi selkeästi kerholaisten aktiivisuutta, mutta kerhotilassa oli tästä huolimatta vuoden aikana 540 käyntikertaa.

Vuoden 2020 alussa kerhossa oli 92 jäsentä ja vuoden 2020 lopussa 95.

Organisaatio, projektit ja toiminnan kehittäminen

Kerho kokousti vuonna 2020 kaksi kertaa: vuosikokous 12.6.2020 ja vaalikokous 19.11.2020. Hallitus (myöhemmin johtokunta) kokousti 20 kertaa.

Kerhon jaostoiminta oli tavallista hiljaisempaa remontista ja koronaviruspandemiasta johtuen. Kerhon toiminnassa jaoksista aktiivisimmat olivat PRK:n radiogastronominen siipi ja sisäisen turvallisuuden osasto (PRKSISTURVOS). Radiogastronominen siipi valmisti ruokaa PRK:n tapahtumissa. PRKSISTURVOS piti yllä omaa IRC-kanavaa ja keräsi maanpuolustuksesta ja viestiaselajista kiinnostuneita kerhon jäseniä yhteen. Tätä kautta useita kerhon jäseniä osallistui kurssilaisina ja kouluttajina useisiin Maanpuolustuskoulutusyhdistyksen (MPK) järjestämiin kursseihin ja Puolustusvoimien

järjestämiin kertausharjoituksiin. Muut jaokset (Moppejaos, Softaradiojaos) elivät enemmän tai vähemmän jatkuvan toiminnan osina.

Kerhon tilat olivat Jämeräntaival 3A:n peruskorjauksen johdosta poissa käytöstämme koko edellisen vuoden. Vuoden alussa saimme käyttöömmme toisen kerhotilamme ja pääsimme aloittamaan oman remontin suunnittelun ja toteutuksen, joka jatkui vuoden mittaan. Tämä remontti on käsittänyt mm. sähkö-, tele-, kaapelointi- ja antenniremontit. Kerhon dokumenttiarkiston digitointi on tilojen puuttumisen vuoksi edennyt verkkaisesti. Myös kerhon varastoitua ns. bonkkia (ylimääräistä tai epäkuntoista materiaalia) seulottiin ja välitettiin jäsenistön lisäksi myös b0nkfest-tapahtumaan, SRAL:n tapahtumien myyjäisiin sekä elektroniikkakierrätykseen.

Kerholla jatkui projektiluontoisena talkoona SRAL:n tilaama QSL-lajittelupalvelu. Vuonna 2020 kortteja lajiteltiin noin 75 kiloa. Palvelu on toistaiseksi voimassa, ja kortteja saapuu ja lajitellaan useita kertoja vuodessa. QSL-lajittelu on kerholle merkittävä tulonlähde.

PRK:sta pidettiin yhteyttä Suomen muihin teekkariradiokerhoihin (Tampereen teekkarien radiokerho OH3TR ja Oulun teekkarien radiokerho OH8TA). Jäseniä ja kerhon alumneja tavattiin muun muassa SRALin kesäleirillä sekä SRALin kevät- ja syyspäivillä. Lisäksi Kauniaisten Radiokerhon OH2K:n kanssa pidettiin yhteyttä ja heitä nähtiin myös kerhoilloissa. PRK osallistui edustuksellaan Aalto-yliopiston Sähköinsinöörikillan vuosijuhliin. Muita yhteyksiä pidettiin mm. Artjärven viestiteknilliseen yhdistykseen ja Radioamatööritekniikan seura RATS r.y.:hyn.

Tapahtumat

PRK osallistui Suomen Radioamatööriliiton (SRAL) tapahtumiin, joista suurimpana oli SRAL:n kesäleiri Hankasalmella syyskuussa. Osallistujia oli n. 10 henkeä. Muita SRALin tapahtumia, joihin kerho osallistui, olivat kevät- ja syyspäivät.

PRK ei poikkeuksellisesti järjestänyt Wappuna perinteisiä Antennitalkoita.

PRK järjesti vuoden aikana yhden saunaillan, johon oli yhdistetty yleismittarien kalibroitumahdollisuus (7.3.2020). Tapahtumassa oli noin 20 osallistujaa.

Kerhon jäseniä osallistui muun muassa heinäkuussa Lopella pidettyyn B0nkfestiin.

Talous

Kerhon omaan varainhankintaan kuuluivat jäsen- ja avainkorttimaksut (10 ja 20 euroa/vuosi). Kerho teki talkoita 208 euron edestä ja sai AYY:n toiminta-avustusta 650 euroa. Kerho myi omaa vanhaa kalustoaan (antenneja ja radioita) pois 832 euron edestä. Yksittäiset jäsenet lahjoittivat pieniä summia kerholle.

Jämeräntaival 3A peruskorjauksen johdosta toinen kerhotilamme Alamonttu ei ollut käytössä ennen heinäkuuta, eikä siitä niin ollen maksettu vuokraa tältä ajalta. Peruskorjauksen jälkeiseen omaan remontiin ja radioaseman uudelleenrakentamiseen on varattu huomattava summa rahaa, jota ei ole ehditty käyttää kokonaisuudessaan mm. koronaviruspandemiasta johtuvan remontin viivästymisen takia. Näistä syistä tilikauden tulos ylitti huomattavasti budjetoidun arvion, lopullisen summan ollen 1669,56 € ylijäämäinen. Kaikki vuoden 2020 jäsen- ja avainkorttimaksut siirretään vuodelle 2021 siirtosaamisina, pankin vaihdon aiheuttamien ongelmien vuoksi. Näin ollen siirtosaamisia kertyy 830 € jäsenmaksuista ja 270 € avainkorttimaksuista, olettaen että kaikki jäsenet maksavat, eivätkä eroa yhdistyksestä. Lisäksi siirtovelkaa tuli 36,28 €, sillä laskuja päästiin noutamaan AYY:n palvelupisteeltä vasta vuoden päätyttyä koronaviruspandemian takia.

Huomiona myös, että talkootyönä tehtävän QSL-korttien lajittelun palkkio maksetaan aina seuraavana keväänä.

Viestintä

Kerhon toiminnasta tiedotettiin kerhon sähköpostilistoilla, ilmoitustaululla, kerhon WWW-sivuilla sekä PRK:n Facebook-sivulla. Reaaliaikainen tiedotus ja keskustelu toimi aktiivisimmin kerhon IRC-kanavalla #prk @IRCnet sekä kanavalle linkitetyssä Telegram-ryhmässä.

Kerhon Johtokunta, toimihenkilöt ja toiminnantarkastajat 2020

Johtokunta

Puheenjohtaja	Juha Biström, OH2EAN
Varapuheenjohtaja	Tatu Peltola, OH2EAT
Sihteeri	Antti Mäki, OH3ERI
Taloudenhoitaja	Oskari Lahti, OH2EHK
Johtokunnan jäsen	Vilho Mäkelä, OH2EWG
Johtokunnan jäsen	Jouni Salmi OH2BZP

Toimihenkilöt

Radioaseman hoitaja	Oskari Lahti, OH2EHK
Pakettiradioaseman hoitaja	Vili Peippo, OH5GE
Alamontun hoitaja	Karl Lipping
Ylämontun hoitaja	Vilho Mäkelä, OH2EWG
Tiedottaja	Antti Mäki, OH2ERI
QSL-manageri	Kati Harjula, OH2FKX
Vuosijuhlakomitean puheenjohtaja	Vilho Mäkelä, OH2EWG (9.1.2020 alkaen)
WWW-vastaava	Juha Biström, OH2EAN

Toiminnantarkastajat

Toiminnantarkastaja	Antti Nilakari, OH3HMU
Varatoiminnantarkastaja	Otto Mangs, OH2EMQ