

Lahden Radioamatöörikerho ry., OH3AC, ja MPK:n Lahden
koulutuspaikka järjestävät kaikille kiinnostuneille

ANTENNINRAKENNUSKURSSIN lauantaina 24.2.2018 klo 10:00-

Vanhan Radioaseman koulustiloissa Lahden Radiomäellä
Osoite Radiomäenkatu 43, 15100 LAHTI. Opastus museon portilla.

Kurssin tavoite?

Kurssin tavoitteena on antaa tiedot, tutustua, rakentaa ja viritää tavallisimpia radioamatöörien käyttämiä perusantenneita tai taktisia maastoantennita, kuten:

(HF) Dipolin kaikki versiot, Windom, G5RV, longwire ym
(VHF) Yagi (beam), erilaiset luupit, J-tikku ym

sekä samalla opetella antennianalysaattorin käyttöä. Näiden lisäksi voidaan rakentaa muitakin yksinkertaisia HF/VHF-antenneita. Kurssille voi tuoda viritettäväksi myös valmiita antenneita ja mielellään käyttöön oma analysaattori.

Antenneita voi rakentaa itse tuoduista tarvikkeista. Kerho hankkii pyydettyä keskitettyä tarveaineita, jokaisen maksaessa osuutensa kuluista. Ylimääräiset tarve-aineet ja esim. keskieristimet, liittimet ym myydään paikalla oleville. Paikalle tulee myös Timo, OH2BHS; jolla on mahtavat varastot antenni- ja muuta tavaraa mm rakentamista varten.

Oman antennin rakentaminen ei ole pakollista, mukana voi olla myös pelkästään seuraamassa muiden rakentamista ja imemässä antennimestarien oppia. Edellisen, vuoden 2013, antenninrakennuskurssin selostuksen ja kuvia löydät seuraavasta linkistä:
<http://www.oh3ac.fi/antrakkurssi.html>

Kuinka kauan kurssi kestää?

Antennien rakentaminen alkaa la 24.2.2018 klo 10:00 lyhyellä antennimestarien esitelmällä, työ- ja tarveaineiden esittelyllä ja työryhmien koordinoinnilla ym. Antennit rakennetaan mestareiden valvonnassa ja opastuksella. Antennien rakentamiseen on varattu tarpeeksi aikaa. Tarvittaessa voidaan jatkaa su 25.2. tai kerhoillassa 26.2.

Koska kerholla tulee olla aikaa hankkia tarveaineet, toivomukset rakennetta-vista antenneista tulee toimittaa Vesalle, OH3EQY; viimeistään su 18.2.2018. Vesan saa kiinni oh3eqy@oh3ac.fi ja/tai puh. 040 5085 456

Maksaako kurssi?

Kurssi ja antennien rakentamisen opiskelu on ilmaista mutta kultakin antennin rakentajalta peritään heidän osuutensa tarveainekustannuksista

Mistä saan opetusmateriaalin?

Kerho hankkii antennien tarveaineet sekä vastaa siitä, että käytettävissä on tarpeellinen määrä työkaluja ja pientarveaineita (sahat, porat, kolvit, tinat, liittimet, kutistussukat ym). Kerhon AA-600 antennianalysaattori on rakentajien käytössä viimeisenkin db:n irtiottoon antenneista.

Mihin ja miten ilmoittaudun kurssille?

Kurssille voi ilmoittautua joko kirjautumalla MPK:n koulutuskalenteriin (Antenninrakennuskurssi) tai Vesa, OH3EQY; puh: 040 5085 456 tai oh3eqy@oh3ac.fi Vesa antaa myös lisätietoja kurssista.

Opettajat ja antennimestarit

Kurssin opettajina ja antennimestareina toimivat Matti, OH7SV; ja Jaska, OH3LV. Kurssin koordinaattorina toimii Vesa, OH3EQY.

www.oh3ac.fi