



Maanpuolustus-
koulutusyhdistys



Kymen
Viestikilta



Helsingin Reservi-
upseerien Viestiosasto



Lahden Radio-
amatöörikerho

ILTAKURSSI KEVÄT 2022

VALTAKUNNALLINEN PERUSLUOKAN RADIOAMATÖÖRIKURSSI ETÄ- JA LÄHIOPETUKSEN OPETUSSUUNNITELMA

Maanpuolustuskoulutusyhdistys (MPK), Hämeen maanpuolustuspiiri ja Lahden koulutuspaikka, Reserviupseeriliiton (RUL) Helsingin Reserviupseerien (HRUP) Viestiosasto, Viestikiltojen Liiton (VKL) Kymen Viestikilta ja Lahden Radioamatöörikerho, OH3AC; järjestävät yhteistyössä valtakunnallisen radioamatöörien perusluokan tutkintoon valmentavan kurssi.

Kurssi järjestetään **15.2.-5.4.2022 tiistaisin klo 18:00-21:00 (+17:00-18:00 ja 21:00-22:00)**

- etäopetuksena: Teams-ohjelmalla

- lähiopetuksena: Lahden Radiomäen Vanhan Radioaseman koulutusluokassa

Ilmoittautuminen MPK:n kurssikalenterin kautta 14.12.2021 lähtien. Lisätietoja ja ohjeita ilmoittautumiseen antaa Jari Jussila, OH2BU; 0400-503221 tai oh2bu@oh3ac.fi

Kurssimaksu 10 € sisältää OH3AC:n jäsenmaksun 2021-2022. Myös MPK:n vakuutus on voimassa koulutuspaikalla ilmoittautumisen jälkeen.

| | |
|---------------------|---|
| Ti 15.2.2022 | Radioamatööritoiminnan ja kurssin esittely Moduulit ja luokat, luvat ja maksut Pätevyystodistus ja radioamatöörilupa Liikenne ja määräykset (K-moduulin opetusmateriaali) 1. Hätäliikenne |
| Ti 22.2.2022 | Liikenne ja määräykset: 2. Luvat ja oikeudet 3. Radioamatööri viestintä 4. Yhteyksien pitäminen 5. Taajuudet, turvallisuus, määräykset |
| Ti 1.3.2022 | Tekniikka: 1. Sähkövirta, jännite ja resistanssi Ohmin laki ja PUIURI Lyhenteet, suuria ja pieniä lukuja |
| Ti 8.3.2022 | Tekniikka: Virtalähteiden kytkennät Sähköteho, Vaihtovirta ja -jännite Muuntajat |
| Ti 15.3.2022 | Tekniikka: 2. Mittaaminen 3. Elektroniikan komponentteja 4. Taajuus ja aallonpituus 5. Modulointi |
| Ti 22.3.2022 | Tekniikka: 6. Vastaanottimet 7. Lähettimet 8. Siirtojohdot 9. Antennit |
| Ti 29.3.2022 | Tekniikka: 10. Radioaaltojen eteneminen 11. Sähköturvallisuus 12. Häiriöt |
| Ti 5.4.2022 | Kertaus ja ohjeet ja neuvot tutkintoon |

Kurssimateriaali (K- ja T1-moduuli, määräykset ym.) on ladattavissa kerhon kotisivulta osoitteessa www.oh3ac.fi/ra-kurssi.html sekä kurssilaisten palvelinsivuilta.

Opettajat: Jari Jussila, OH2BU (kurssinjohtaja)