

K-moduulin kysymyksiä ja vastauksia

K3406

Aihealue:

10100-10150 kHz eli 30 metrin radioamatöörialue

Oikeita väittämiä:

- + Oikein (34018) Mikäli kuulet muuta kuin radioamatööriviestintää 10 MHz:n taajuusalueella, et saa aiheuttaa liikenteelle tahallisia häiriötä.
- + Oikein (34068) Radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 10100 - 10150 kHz.
- + Oikein (34097) Radioamatöörit saavat käyttää taajuuskaistalla 10100 - 10150 KHz datalähetteitä, joiden kaistanleveys on enintään 1 kHz.
- + Oikein (34098) Yleisluokan radioamatööri saa käyttää 1,5 kW kantoaaltotehoa taajuuskaistalla 10100 - 10150 kHz.

Vääriä väittämiä ja miksi ne ovat väärin!

Seuraavassa on tähän aihealueeseen liittyviä vääriä väittämiä. Väärien väittämien oppiminen tai lukeminen saattaa olla vaarallista, jos et varmasti samalla lue ja ymmärrä myös oikeaa vastausta. Joskus saattaa olla turvallisinta lukea väärän vastauksen selitys vain, jos harjoituskokeessa olet vastannut kysymykseen väärin!

- Väärin (34002) Perusluokan radioamatöörit eivät saa käyttää taajuuskaistaa 10100 - 10150 kHz. Tämä väite on väärä!

(34002) Oikea vastaus:

Sekä perusluokan että yleisluokan radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 10100 - 10150 kHz (30 m)

- Väärin (34019) Mikäli kuulet muuta kuin radioamatööriviestintää 10 MHz:n taajuusalueella, saat häätää aseman pois häiritsemällä, koska se työskentelee radioamatööriviestinnän kaukoasemien kanssa samalla taajuudella. Tämä väite on väärä!

(34019) Oikea vastaus:

Taajuusalue 10100-10150 kHz (30 m) on "sec".

"Sec"=Toissijaiset oikeudet; radioamatööriviestintä ei saa häiritä muuta radioviestintää eikä voi vaatia suojausta häiriöiltä.

Merkintä "sec" tarkoittaa sitä, että radioamatööreillä on vain toissijainen oikeus käyttää tiettyä taajuusaluetta ja muuta radioviestintää ei saa häiritä. Muu radioviestintä voi aiheuttaa häiriötä radioamatööriviestinnälle.

- Väärin (34066) Yleisluokan radioamatööri saa liikennöidä vain erikoisluvalla taajuuskaistalla 10100 - 10150 kHz. Tämä väite on väärä!

(33066) Oikea vastaus:

Radioamatöörit saavat liikennöidä taajuuskaistalla 10100 - 10150 kHz (30 m) ilman erikoislupaa.

- Väärin (34067) Yleisluokan radioamatööri saa käyttää taajuuskaistaa 10100 - 10150 kHz vain radioamatöörisatelliittiviestinnässä. Tämä väite on väärä!

(34067) Oikea vastaus:

Taajuusalueella 10100-10150 kHz (30 m) radioamatöörisatelliittiliikenne ei ole sallittua.

IARU:n taajuusjakotaulukko:

10100 - 10140 200 CW,

10116 kHz - QRP Centre of Activity

10140 - 10150 500 Narrow band modes – digimodes