

telehallinnon lupajärjestelmään. Tutkinto maksetaan pankkitunnuksilla – paperitositteita maksusta ei tarvita – ja lupa tulee välittömästi hyväksytyn tutkinnon jälkeen.

<https://orari.or.id/berita/3751-upt-makassar-siapkan-unar-pertama-berbasis-e-licensing.html>

Aloitusluokan on-line -tutkinnossa on 20 kysymystä ja se tulee suorittaa 20 minuutissa. Tutkintoa varten on harjoitussivu, jossa kuka tahansa voi käydä kokeilemassa omaa osaamistaan. Vaikka kysymykset ovat indonesian kielellä, pystyy ne suomalainenakin aika hyvin ymmärtämään. Jos läpäisee tutkinnon, saa siitä hienon todistuksen.

<https://translate.google.co.uk/translate?hl=en&sl=id&u=https://www.propofs.com/quiz-school/story.php%3Ftitle%3Dnq5mjywlzum&prev=search>

Myös kaikkien neljän luokan kysymykset ovat julkisesti nähtävissä:
<http://amatirradio-indonesia.blogspot.co.uk/p/lisensi-amatir-radio.html>

Indonesian radioamatöörimääräykset löytyvät:
<http://www.orari-bali.org/library/PERMEN33-2009.pdf>

<takaisin pääotsikoihin>

Indonesiassa neljä radioamatööriluokkaa

Indonesia on kaukana meiltä ja monen mielestä siis kehitysmaa. Indonesiassa on noin 30.000 radioamatööriä, joten mistään kehitysmaasta ei voida puhua. Toki asukkaitakin on yli 250 miljoonaa.

Indonesiassa on neljä radioamatööriluokkaa:

Pemula – ”aloitusluokka” (”tietoliikenneluokka”) Bandeina vain 144 ja 430 MHz. Teho 10 W.

Siaga – ”perusluokka” 80 ja 40 m sekä 144 ja 432 MHz. Myös 15 ja 10 m, mutta vain sähkötyksellä ja digimodeilla. HF-teho 100 W, VHF/UHF-teho 75 W. Prefiksit YD ja YG.

Pengqalang – ”yleisluokka” Tutkinto tehdään englanniksi. Sähkötysosaamisvaatimus 5 WPM (30 mkiä/min). Bandit 160 m- 40 m ja VHF/UHF. Teho 500 W (HF) ja 200 W (VHF/UHF). Prefiksit YC ja YF.

Penagak – ”extra class” ”valaistunut”

Tutkinto englanniksi ja sähkötysosaamisvaatimus 8 WPM (40 mkiä/min) Kaikki bandit ja modet. Teho 1000 W (HF) ja 500 W (VHF/UHF). Prefiksit YB tai YE

<takaisin pääotsikoihin>

Intiassa vaikea päästä radioamatööriksi

Intian telehallinto on ensimmäisen kerran julkistanut radioamatööri- ja -tutkintotilastoja.

Intiassa on kaksi radioamatööriluokkaa:

- ”yleisluokka”: 400 W HF ja 25 W VHF/UHF sekä
- ”rajoitettu luokka”: 50 W HF ja 10 W VHF/UHF.

Lupa maksaa 1000 rupia (13 €) 20 vuodeksi tai 2000 rupia (26 €) eliniäksi.

Radioamatööriliuvan saaminen on aina ollut Intiassa vaikeaa ja joskus jopa hallinnollisesti mahdotonta. Jopa **tutkintoa** varten tarvitaan useampia lomakkeita, joissa tulee kertoa mm. pituus, silmien väri, ammatti sekä tiedot isästä (mutta ei äidistä) Lisäksi tarvitaan poliisin lausunto siitä, että henkilö

kelpaa radioamatööriksi. Usein lomakkeiden täyttämiseen ja vastauksien odottamiseen saattaa mennä jopa 12-24 kuukautta.

Erillisellä lomakkeella haetaan myös lupaa päästä radioamatööritutkintoon.

Viimeisen vuoden aikana Intiassa, siis 1.3 miljardin asukkaan maassa pidettiin 26 radioamatööritutkintoa. Tutkintoon pääsemiseen oli annettu 2594 lupaa. Keskimäärin tutkinnoissa oli siis noin sata osanottajaa. Kaikista yrittäjistä 628 pääsi läpi ja sai luvan. Läpimeno-% siis noin 24 %.

<http://www.dot.gov.in/reports-statistic/2471>

<takaisin pääotsikoihin>

IARU:n puheenjohtaja Don, G3BJ: WPT on uhka radioamatööreille

OH3AC Kerhokirje on useamman kerran kirjoittanut WPT-järjestelmistä ja sen mahdollisesta uhkasta radioamatööritajuuksille. WPT (Wireless Power Transfer) on siis sähköön siirtämistä langattomasti radioaaltojen avulla. WPT-järjestelmiä kehitetään kaikkialla maailmassa tarkoituksena palvella tulevaisuuden sähköllä kulkevia autoja. Sähköautojen suurin ongelma on tällä hetkellä suuret akut, mutta jos autoja voidaan ladata jopa niiden kulkiessa, akkujen määrää ja kokoa voidaan vähentää reilusti.

WPT-järjestelmät ovat teholtaan melko suuria ja ne tulevat aiheuttamaan suurella todennäköisyydellä häiriöitä erityisesti lyhytaaltotajuuksille. Siksi niiden toimintaan, rakenteisiin ja häiriövaatimuksiin pitää tarttua niin kauan kuin se on mahdollista.

IARUn puheenjohtaja, Suomessakin monta kertaa vierailut Don, G3BJ; kirjoittaa nyt huolestuneena omalla kotisivullaan tästä tulevasta vaarasta.

<http://www.g3bj.com/the-threats-to-radiocommunication/>

Sivulla on kaksi linkkiä, joista varsinkin ensimmäinen kuvaa WPT:n uhkaa erittäin hyvin. Linkki on tarkoitettu kansallisille liitoille edelleen radiohallinnolle toimitettavaksi.

<http://www.g3bj.com/wp-content/uploads/2018/03/WPT-brief-for-MS-v4-200318-1.pdf>

http://www.g3bj.com/wp-content/uploads/2018/03/WPT-for-administrations_v2.pdf

<takaisin pääotsikoihin>

RSGB ei löydä uutta puheenjohtajaa – Nick selittää "ehdot"

Ison-Britannian radioamatööriliitto RSGB on erikoisessa tilanteessa. Sääntöjen mukaan esitykset uudeksi puheenjohtajaksi olisi tullut tehdä maaliskuuhun mennessä, mutta yhtään esitystä tai edes kiinnostusta asiaan ei ole ollut. Esitysaikaa on nyt pidennetty 26.4.2018 saakka.

Nykyinen puheenjohtaja Nick, G3RWF; on lupautunut jatkamaan toistaiseksi, kunnes uusi puheenjohtaja löytyy. Hän on tehnyt videon, jossa hän kertoo puheenjohtajan roolista – mitä se on, mitä se ei ole ja kuinka roolia voi muokata jokaisen henkilökohtaisten ominaisuuksien mukaan.

Nick'in mukaan puheenjohtajan tulee olla omistautunut (passionate) harrasteelle. Hänen tulee harrastaa ja jäsenten tulee nähdä hänet harrastamassa. Puheenjohtajalla tulisi olla "profiili" – hänen tulisi olla hyvin tunnettu harrastajana.

Puheenjohtaja vie harrastetta etteenpäin ja hänen tulee kannustaa kaikkia kerhoja näiden toiminnassa. Hänen tulee nauttia ihmisten tapaamisesta ja tehtävästään ja antaa sen myös näkyä.