



DVB-T/C-VERKON VAATIMUKSET ja MITTAUKSET

6.10.2010, Helsinki

Aika	6.10.2010
Paikka	Finnet-liitto ry, Sinebrychoffinkatu 11, Helsinki
Yhteyshenkilö	Seppo Taipale, 044 722 8253, seppo.taipale@finnet.fi
Kouluttaja	Markku Toivonen, DiviPro

OHJELMA

Keskiviikko 6.10.

08.30 – 09.00	Aamukahvi
09.00 –	VERKKOJEN EROJA <ul style="list-style-type: none">- Maanpäällinen ja kaapeli KANAVANIPPUJEN OMINAISUUKSIA <ul style="list-style-type: none">- Taajuudet- Modulaatiot- Symbolinopeus- Virheenkorjaus DIGITAALISEN VIDEON RAKENNE <ul style="list-style-type: none">- MPEG-2, MPEG-4, SD ja HD –palvelun komponentit- PSI/SI –taulujen toiminta (EPG, STB –viritys) MITTAUSTEN TEORIA <ul style="list-style-type: none">- Mittayksiköt
– 11.30	<ul style="list-style-type: none">- S/N, taso, MER, BER, konstellaatio, hurinamodulaatio
11.30 – 12.15	Lounas
12.15 – 13.15	VAATIMUKSET <ul style="list-style-type: none">- Signaalin laatuvaatimukset- DVB ja Nordig Standardit- Antenna ja cable ready vaatimukset- Viestintäviraston velvoite mittauksille
13.15 – 14.15	MPEG-TASON MITTAUKSET Dectek -MITTALAITTEELLA <ul style="list-style-type: none">- Kanavan rakenne- PID- Taulut- TR 101 290
14.15 – 14.30	Kahvi
14.30 – 15.30	RF-TASON MITTAUKSET <ul style="list-style-type: none">- Promax-mittalaite ja sen käyttö
15.30 – 16.00	KTV- ja TTV-VERKKOJEN NYKYTILA ja TULEVAISUUS <ul style="list-style-type: none">- HD-palvelut- T2 ja C2 – Erot aikaisempiin ratkaisuihin
16.30	Kurssin päätös