



MITTAUSTEKNIIKAN LABORATORION LAATUPOLITIikka LABORATORION TOIMIESTA KANSALLISENA MITTANORMAALILABORATORIONA

Mittaustekniikan laboratorion on tarkoituksena toimia Mittatekniikan keskuksen nimeämänä kansallisena mittanormaallilaboratoriona. Laboratorio on itsenäinen vastuualue Teknillisen korkeakoulun sähkötekniikan osastossa.

Kansalliseen mittanormaalityöimintaan liittyy erityisiä vastuita sekä vaatimuksia toiminnan laadulle sekä pitkäjänteisyydelle. Nämä aiheutuvat siitä, että mittayksiköitten ylläpitäminen on teknitieteellisesti erittäin vaativa ja monelle taholle yhteiskuntaan ulottuva kansallinen tehtävä. Vastuita ja vaatimuksia aiheutuu myös valtioiden välisistä sopimuksista, jotka koskevat kansainvälistä mittayksikköjärjestelmää sekä mittaus- ja testaustulosten pätevyuden vastavuoroista tunnustamista. Mittanormaalityöiminta edellyttää lisäksi korkeakoulun tavanomaista toimintaa täydentävää palvelufunktiota ja dokumentoitua laatua.

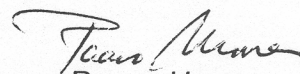
Mittanormaalityöiminta sopii korkeakoululle hyvin. Se edellyttää korkeatasoista osaamista ja sen kehittämistä, mikä on korkeakoulun tavoitteiden mukaista ja niveltyy hyvin korkeakoulun varsinaisiin tehtäviin, tutkimukseen sekä perus- ja jatkokoulutukseen.

Kansallinen vastuu suureista ja niiden ylläpidosta edellyttää mm. henkilöstön riittävyttä, pätevyyttä, sitoutumista ja osaamisen jatkuvuutta sekä toisaalta henkilöstön hallittua uudistumista. Korkeakoulun johto tukee tällaista henkilöstöpolitiikkaa. Mittaustekniikan laboratorion johtajan virkaan sidotaan vastuu kansallisesta mittanormaalityöiminnasta.

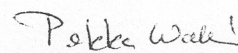
Kun Mittatekniikan keskus osaltaan sitoutuu kansallisten mittanormaalityöimintien ylläpidon kustannuksiin, korkeakoulu varaa mittanormaalityöiminnan ylläpidon ja kehittämisen perusedellytyksinä tarkoitukseen erikoislaboratoriotilat, huolehtii tutkimusalan jatkuvuudesta myös johtajan vaihtuessa ja varaa alaa tukevaan ja täydentävään tutkimustoimintaan laite- ja ylläpitoresursseja.

Espoossa 17 päivänä toukokuuta 1995

Rehtori


Paavo Uronen

Sähkötekniikan osaston johtaja


Pekka Wallin