

Tietoturvaohjeistus uusiutuu

Ensi vuoden alkupuolella otetaan käyttöön uudistetut tietoturvaohjeet. Niiden uusimiselle on ollut tarvetta, sillä nykyisin voimassa oleva ohjeisto on 90-luvun lopulta. Tietoturvallisuutta koskeva lainsäädäntö on uusiutunut, yliopisto on entistäkin riippuvaisempi tietoverkon toimivuudesta ja tietoturvaohjeet sekä tietoturvallisuuden hallinnointi ovat monimutkaistuneet. Yliopistojen välillä resursseja käytetään myös entistä enemmän ristiin. Tämän vuoksi tarpeen laatia ohjeet, jotka ovat uuden lain mukaisia ja mahdollisimman yhteneviä yliopistojen välillä.

<<Kuva>>

Säännöstö ja niiden perusta on esitetty oheisessa kuvassa. Tärkein osa on yliopistolla noudatettava *tietoturvapolitiikka*. Se on yliopiston johdon näkemys noudatettavista tietoturvaperiaatteista. Jokaisen yliopistolaisen on syytä tutustua siihen ja noudattaa sitä. *Tietoturvasuunnitelma* on yksityiskohtainen toteutusmalli tietoturvan soveltamisesta tiedekunnissa ja laitoksilla. Siinä on selostettu kenen vastuulla on kukin tietoturvallisuuteen liittyvä osa-alue. On tärkeää tiedostaa, että vastuu kuuluu osaltaan jokaiselle yliopiston verkon käyttäjälle. Tietoturvallisuus ei ole projekti, vaan jatkuva prosessi, jonka tuotos palvelee jokaista ja on jokaisen vastuulla.

Tietoturvapolitiikan lisäksi jokaisen tulisi lukea ja ymmärtää *tietojärjestelmien käytösäännöt* ja noudattaa niitä. Niissä kuvataan yliopiston käyttöluvan haltijan oikeudet ja velvollisuudet. Ne koskevat jokaista ja niiden rikkomisesta on seuraamuksia, joista kerrotaan tarkemmin *tietotekniikkarikkomusten seuraamuskäytännössä* ja *seuraamusasteikossa*.

Jos sinulla on yliopiston sähköpostiosoite, lue *sähköpostin käsittelysäännöt*. Siinä määritellään mm. sähköpostiosoitteiden julkaisua, roskapostin käsittelyä ja sähköpostin käytön valvontaa koskevat asiat. Sen parempaan ymmärtämiseen on *sovellusohje*, jossa pyritään antamaan tarkempia määritelmiä sähköpostin käsitteistä, käsittelystä ja ongelmatilanteiden selvittelystä. Yliopiston oikeudesta ja keinoista roskapostien ja haittaohjelmien suodattamiseen kerrotaan *sähköpostin suodatusohjeessa*.

Muut sääntöpakettin ohjeet ovat tietyille erityisryhmille, kuten järjestelmien ylläpitäjille, laitosten johtajille ja yksiköiden tietoturvavastaaville. Niiden tuntemisvelvollisuus riippuu tehtävästä, mutta kuka tahansa voi niihin tutustua. Jos esimerkiksi askarruttaa, onko ylläpitäjällä oikeus lukea tiedostoissa olevaa materiaalia tai kyselevätkö ylläpitäjät salasanoja ja käyttäjätunnuksia sähköpostilla, asian voi tarkistaa *ylläpitosäännöistä*. Molempiin vastaus on muuten kielteinen.

Säännöt tulevat voimaan vuoden 2006 alkupuolella, mutta niihin voi tutustua etukäteen osoitteessa <http://www.helsinki.fi/atk/saannot.htm>.

Mauri Rosendahl
Tietoturvapäällikkö