

Digitaalne maailmapilt Nädal 14 - 2025

Tere!

Sel nädalal oli meil arvutiteaduse instituudis kiire päev - eile oli lõputööde esitamise tähtaeg. Praeguse seisuga on >180 bakalaureuse ja >100 magistritöö esitatud. Esimesed Digitaalse maailmapildi osalejad on hakanud pühendust võtma, kel on vaja oma õppekavadel lõpetamise jaoks varakult hindeid. Soovin kõikidele lõpetajatele palju õnne, kes on juba esitanud lõputööd! Palun hoolitsege järgmiseks, et aine lõpuni oleks kõik tehtud ning esitage juba ära ka viimane lõputöö. Kui kõik olemas, siis andke mulle märku. Kuid arvestama peab, et hindamine ei saa toimuda kohe, järgmiseks päevaks. Pean seda sobitama teiste töödega kokku.

Selle nädala temaatika oli aga info- ja küberturvalisus. Selles on väga palju tahke. Alates arvutitesse ja seadmetesse muukimise ohtudest, küberrünnakutest taristu vastu, jne. Oluline koht on info salastamisel ja usaldusväärsuse tõestamisel. Näiteks e-valimised. Kuidas teada, et info on anonüümne aga samas turvaliselt kokku loetav?

Salakirjad, nende jaoks paroolid, paroolivahetus, avaliku võtme krüptograafia (üks võti on avalik ja teine salajane), dokumendi muutumatuse tõestamine (räsifunktsioonid), ploki ahelad, krüptoraha, pangakaardiga maksmine ilma pangaga online ühenduses olemiseta jne jne.

Sel aastal palusin lisada ühe loengu Mari Seebalt - varasem ISKE infoturbe standard (mida on aines ka kirjeldatud veidi), on asendatud/asendumas EITS infoturbestandarditega. Mari on üks selle loojatest. Seega saate esma-allikast otse infot.

Tervitustega ja edu elamusi soovides!

-Jaak Vilo