



TURKU AMK



# Hybriditurvallisuuden osaajakoulutus 2026-2027

**Pia Satopää**

Kyberturvallisuuden lehtori

[pia.satopaa@turkuamk.fi](mailto:pia.satopaa@turkuamk.fi)

<https://www.linkedin.com/in/pia-satopaa/>

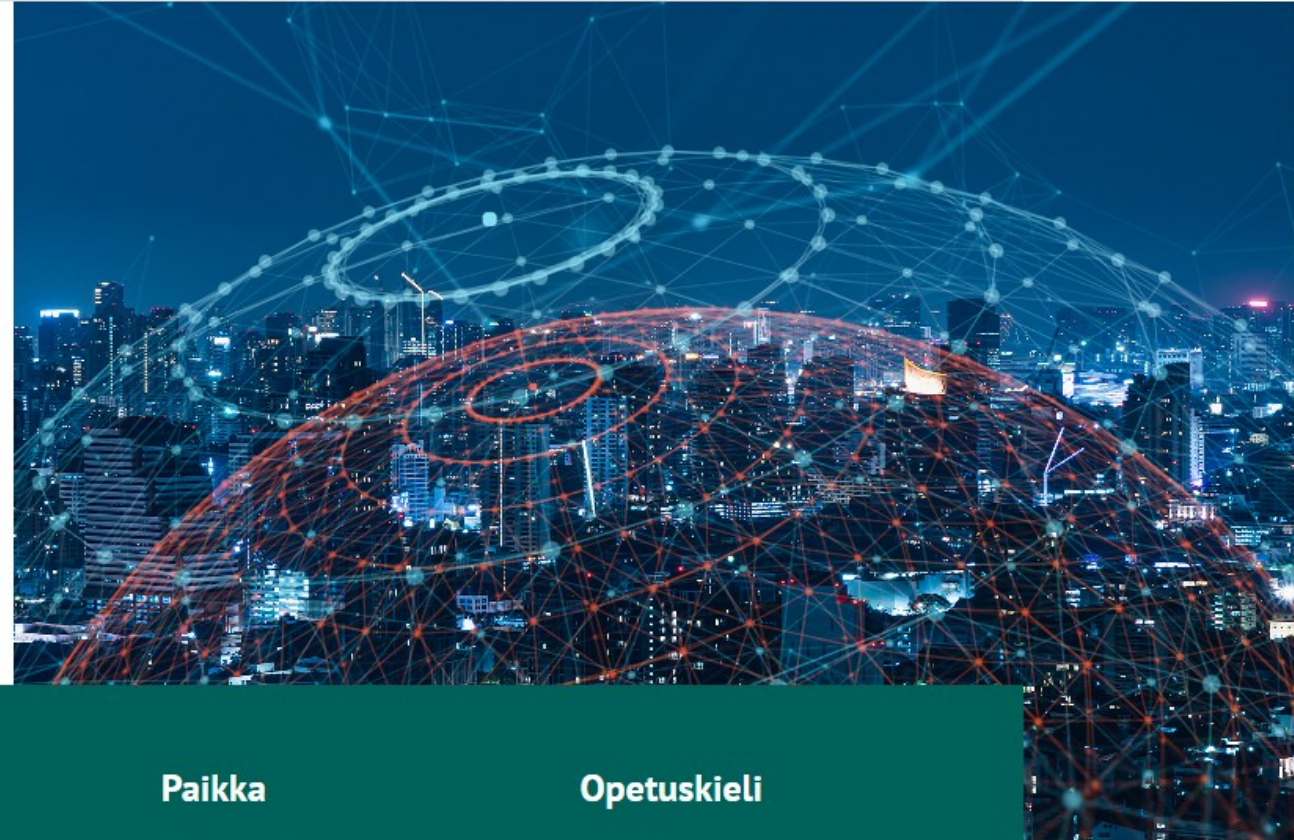


# Hybriditurvallisuuden osaajakoulutus

Ymmärrä. Ennakoi. Vaikuta. – Koulutus tulevaisuuden turvallisuuden tekijöille.

Uusi ja Suomessa täysin ainutlaatuinen hybriditurvallisuuden osaajakoulutus antaa kokonaisvaltaisen ja ajantasaisen ymmärryksen hybridiuhista, kyberturvallisuudesta ja informaatiovaikuttamisesta sekä kriittisen infrastruktuurin ja organisaatioiden resilienssin vahvistamisesta nopeasti muuttuvassa turvallisuusympäristössä.

Opinnot on mahdollista suorittaa työn ohessa. YAMK-tasoinen osaajakoulutus on tarkoitettu henkilöille, joilla on vähintään alempi korkeakoulututkinto (esim. AMK-tutkinto).



## Toteutusajankohta

Syksy 2026 – Kevät 2027

## Laajuus ja kesto

30 op / 1 v.

## Toteutustapa

Sisältää lähiopetusta

## Paikka

[Kupittaaan kampus](#)

## Opetuskieli

suomi

# Turun ammattikorkeakoulu

## Alkaa syksyllä 2026

- **Suomen ensimmäinen** hybriditurvallisuuden keskittyvä koulutuskokonaisuus (YAMK -taso)
- Kokoaa yhteen **hybridiuhat, kyberturvallisuuden ja informaatiovaikuttamisen**
- Korostaa **kokonaisvaltaista näkökulmaa** ja silloajattelusta irtautumista
- Tarkastelee mm. **tekoälyn roolia, kriittisen infrastruktuurin suojaamista, varautumista ja kriisinhallintaa**
- Suunnattu asiantuntijoille mm. **julkishallinnosta, turvallisuusosalta, ICT:stä, viestinnästä ja yritysjohtosta**
- **Työn ohessa suoritettava**, 30 op / 1 vuosi, aloituspaikkoja 30



**Hybridiuhkien ja kokonaisturvallisuuden perusteet (5 op)** ∨

**Kyberturvallisuus, kyberpuolustus ja tekoälyn uhat (5 op)** ∨

**Informaatiovaikuttaminen ja informaationsodankäynti (5 op)** ∨

**Kriittisen infrastruktuurin suojaaminen ja resilienssi (5 op)** ∨

**Varautuminen hybridiuhkiin ja kriisinhallinta (5 op)** ∨

**Strateginen johtaminen ja yhteistyö hybridiuhkien torjunnassa (5 op)** ∨



## Opetuksen toteutus

Lähiopetusta **Kupittaalla Turussa** on keskimäärin **kaksi päivää kuukaudessa** ja muu opiskelu koostuu itsenäisistä tehtävistä sekä ryhmä- ja projektitöistä.

Opiskelu on käytännönläheistä ja kehittämistehtäväpainotteista. Perinteisten luentojen määrä on vähäinen.

Opinnot on suunniteltu työn ohessa suoritettaviksi, mutta opiskelu edellyttää sitoutumista: läsnäoloa lähiopetuksessa ja itsenäistä työskentelyä.

Koulutuksen syksyn lähipäivät ovat:

**ma 24.8.**

**ti 25.8.**

**ma 21.9.**

**ti 22.9.**

**ma 19.10.**

**ti 20.10.**

**ma 16.11.**

**ti 17.11.**



“Hybriditurvallisudessa uhat eivät ole erillisiä, vaan kietoutuvat toisiinsa – siksi niitä on ymmärrettävä kokonaisuutena.”

## Lisätietoa

<https://www.turkuamk.fi/koulutukset/hybriditurvallisuden-osaajakoulutus/>



# KIITOS!

## Pia Satopää

Kyberturvallisuuden lehtori

[pia.satopaa@turkuamk.fi](mailto:pia.satopaa@turkuamk.fi)

<https://www.linkedin.com/in/pia-satopaa/>

TURKU AMK

