

25.6.2024

## Laitesuositus opiskelijan tietokoneeksi

Laitesuositusten mukaista konetta ei tarvitse olla ennen opintojen aloitusta, vaan alkuun pääset kyllä koneella, joka ei välttämättä täysin täytä laitesuosituksia. Huomio, että nämä ovat suuntaa antavia laitesuosituksia. Kevätlukukaudella on hyvä olla jo suuntaa antavien laitesuositusten mukainen kone hankittuna. HUOM! Pelialan ja tekniikan opiskelija: voit kontaktoida oman alan opettajaasi laitesuositukseen liittyen. He osaavat antaa viimeisimmät suositukset liittyen eri ohjelmistoihin tai muihin tarpeisiin liittyen.

### **Yleinen laitesuositus eri koulutusaloille (Liiketalous, Matkailu, Liikunta, Sosiaali- ja terveysala)**

Kannettava tietokone

Vähintään 8 Gt keskusmuistia, mielellään enemmän

Vähintään Windows 10 käyttöjärjestelmä, mielellään Windows 11. Muut tuetut käyttöjärjestelmät peruskäytössä Linux ja MacOS. HUOM! MacOS ja Linux käyttöjärjestelmien yhteensopivuutta kaikkien opinnoissa käytettävien ohjelmistojen kanssa ei voida taata.

Proessori vähintään Intel i5 tai vastaava, myös AMD käy  
5GHz WLAN

Näytön koko oman mieltymyksen mukaisesti

Suosittellaan takuuajan pidennystä (normaalisti 1 v, kysy mahdollisuutta pidempään)

Kiintolevy/massamuisti: vähintään 128 Gt SSD-levyä, mielellään suurempi

Hyvä akku, joka kestää usean tunnin yhtämittaisen käytön

Kamera, kuulokkeet ja mikrofoni

Optiot liitettävyyteen KAMK AV-esitystekniikkaan:

- HDMI-liitäntä
- USB-C-liitäntä

### **Laitesuositus Tieto- ja viestintäteknikan, Rakennus- ja yhdyskuntateknikan, Konetekniikan sekä Tietojenkäsittelyn sekä Esports- koulutusaloille**

Kannettava tietokone

Keskusmuisti mielellään 16 Gt tai enemmän

Käyttöjärjestelmä vähintään Windows 10, mielellään Windows 11. HUOM! MacOS ja Linux käyttöjärjestelmien yhteensopivuutta opinnoissa käytettävien ohjelmistojen kanssa ei voida taata.

Proessori vähintään Intel i5, tehokäytön tarpeisiin i7 tai vastaava, myös AMD käy  
5GHz WLAN

Näytön koko oman mieltymyksen mukaisesti

25.6.2024

Näytönohjain hyvä olla tarpeeksi tehokas ja ajantasainen, erityisesti pelipuolella tarvetta. Esimerkiksi RTX 4060 tai vastaava pelipuolelle. Konsultoi opettajaasi opinnoissa käytettävien ohjelmistojen tarpeista.

Suositellaan takuuajan pidennystä (normaalisti 1 v, kysy mahdollisuutta pidempään)

Kiintolevy/massamuisti: mielellään 512 Gt SSD tai suurempi, konsultoi opettajaasi.

Hyvä akku, joka kestää usean tunnin yhtämittaisen käytön

Kamera, kuulokkeet ja mikrofoni

Optiot liitettävyyteen KAMK AV-esitystekniikkaan:

- HDMI-liitäntä
- USB-C-liitäntä