



Tietoa LOPS2016-kursseista TVT03, TVT04 ja TVT05

Opetussuunnitelma löytyy alla olevasta osoitteesta kohdasta Tietotekniikka:

<https://www.vaasa.fi/koulutus-ja-tyo/lukiot-ja-ammattillinen-koulutus/lukiot/vaasan-lyseon-lukio/opiskelu/opetussuunnitelma/>

Opintojaksojen kuvaukset ovat siellä alla olevan mukaisesti:

3. Ohjelmoinnin perusteet (TVT03)

Ohjelmoinnin perusteet ja tietokoneohjelman perusrakenteet. Opiskellaan valitun ohjelmointikielen perusteet.

Arviointi: Suoritusmerkintä, tai kurssi voidaan arvostella numerolla.

4. Ohjelmoinnin jatkokurssi (TVT04)

Ohjelmointitaidon syventäminen. Perehdytään tarkemmin ohjelmointikieleen.

Arviointi: Suoritusmerkintä, tai kurssi voidaan arvostella numerolla.

5. Tietotekniikka ja kyberturvallisuus (TVT05)

Kurssilla tutustutaan tietotekniikan perusteisiin (mm. peruskäsitteet, von Neumannin kone, tietokoneohjelmat ja Internet). Lisäksi käydään läpi kyberturvallisuuteen liittyvää teoriaa ja käytäntöjä sekä tutustutaan tietotekniikan työmahdollisuuksiin erilaisten ammattien kautta.

Arviointi: Suoritusmerkintä, tai kurssi voidaan arvostella numerolla.

Kurssit toteutetaan VILLE-ympäristössä Turun yliopiston vaatimusten mukaisesti.

Lisätietoja voi kysyä tarvittaessa lehtori Johannes Hurtigilta, johannes.hurtig@edu.vaasa.fi.