

# Erikoiskaavoittaminen tekstiili- ja muotialalla, 15 osp (paikallisesti tarjottava tutkinnonosa)

Hyväksytty 2021

Tekstiili- ja muotialan perustutkintoon (mittatilausompelija sekä ompelija)

Ammattitaitovaatimukset

**Kaavojen laatiminen erilaisten kohderyhmien vaatetustarpeisiin (naisille, lapsille ja/tai miehille)**

Opiskelija

- Ottaa henkilöstä tarvittavat mitat tai käyttää eri ryhmien mittataulukoita
- tekee kaavalaskelmat valituilla mitoilla ja valitsee väljyydet
- käyttää erilaisia kaavan piirtämisen ohjeistuksia
- laatii erilaisiin tuotteisiin kaavan laskemillaan mitoilla naisille, lapsille ja/tai miehille sekä kuosittelee ne mallin mukaan
- tekee sovituskappaleita ja testaa kaavan toimivuutta.

**Vaativan mallin kaavoittaminen muotoilun keinoin**

Opiskelija

- valitsee mallin ja tekee mallianalyysin
- nauhoittaa nukan mallin mukaisesti
- valitsee muotoiluun malliin sopivan materiaalin
- Huomioi langansuunnan vaikutuksen malliin
- muotoilee mallin mukaisen vaatteen nukelle tehden tarvittavat merkinnät kankaaseen
- purkaa muotoillut kappaleet nukelta, täsmentää ääriviivaston sekä tarvittavat saumanvarat ja merkinnät
- kokoaa kappaleet testivaatteeksi
- arvioi muodon toimivuuden sekä tekee tarvittavat muutokset
- tekee leikkuusuunnitelman.

**Digitaalisten kaavojen laatiminen**

Opiskelija

- valitsee mittataulukon
- syöttää henkilökohtaiset mitat digitaaliseen kaavaohjelmaan
- valitsee järjestelmästä kaavat ja muuntaa ne valittujen mittojen mukaisiksi
- lisää kaavaan väljyysvarat
- tekee kaavalle mallinmukaisia kuositelutoimenpiteitä
- viimeistelee kaavaan saumanvarat, käänteet ja muut kaavamerkinnät
- digitoi esim. muotoilemalla tuotettuja tai käsin piirrettyjä kaavoja

- sarjoo kaavat
- tulostaa kaavat.

## Työn arviointi

Opiskelija

- arvioi omaa työtään ja työskentelyään suhteessa suunnitelmaan
- arvioi valmistamiensa kaavojen käytettävyyttä sekä työskentelyyn käyttämänsä aikaa ja kannattavuutta
- ottaa vastaan palautetta, tunnistaa onnistumisiaan ja arvioi palautteen pohjalta omia kehittämistarpeita sekä tuottamansa kaavan kehittämistarpeita.

## Arviointi

Opiskelija

Tyydyttävä 1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• toteuttaa työn ohjeiden mukaisesti</li> <li>• toimii yhteistyökykyisesti</li> <li>• tarvitsee joissakin tilanteissa lisäohjeita</li> <li>• hyödyntää työssä tarvittavaa perustietoa</li> <li>• muuttaa toimintaansa saamansa palautteen mukaisesti</li> </ul>
Tyydyttävä 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• toteuttaa työn oma-aloitteisesti ja ohjeiden mukaisesti</li> <li>• toimii yhteistyökykyisesti ja vuorovaikutteisesti</li> <li>• tarvitsee vain harvoissa tilanteissa lisäohjeita</li> <li>• hyödyntää työssä tarvittavaa tietoa tarkoituksenmukaisesti</li> <li>• muuttaa toimintaansa saamansa palautteen ja omien havaintojen mukaisesti</li> </ul>
Hyvä 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• toteuttaa työkokonaisuuden itsenäisesti</li> <li>• toimii yhteistyökykyisesti ja aloitteellisesti vuorovaikutustilanteissa</li> <li>• selviytyy tavanomaisista ongelmanratkaisutilanteista</li> <li>• hyödyntää työssä tarvittavaa tietoa monipuolisesti</li> <li>• arvioi suoriutumistaan realistisesti</li> </ul>
Hyvä 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• suunnittelee ja toteuttaa työkokonaisuuden itsenäisesti</li> <li>• toimii yhteistyökykyisesti ja rakentavasti vuorovaikutustilanteissa</li> <li>• selviytyy ongelmanratkaisutilanteista hyödyntäen monipuolisia ratkaisutapoja</li> <li>• soveltaa työssä tarvittavaa tietoa monipuolisesti ja perustellusti</li> <li>• arvioi suoriutumistaan realistisesti sekä tunnistaa vahvuuksiaan ja kehittämisen kohteitaan</li> </ul>
Kiitettävä 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• suunnittelee ja toteuttaa työkokonaisuuden itsenäisesti ottaen huomioon muut toimijat</li> <li>• toimii yhteistyökykyisesti ja rakentavasti haastavissakin vuorovaikutustilanteissa</li> <li>• soveltaa työssä tarvittavaa tietoa ongelmanratkaisutilanteissa monipuolisesti ja kriittisesti</li> <li>• esittää työhön ja toimintaympäristöön liittyviä perusteltuja kehittämissuhteita</li> <li>• arvioi suoriutumistaan realistisesti ja esittää perusteltuja ratkaisuja osaamisensa kehittämiseen</li> </ul>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>• ymmärtää oman työnsä merkityksen osana laajempaa kokonaisuutta</li></ul> |
|--|--|

### **Ammattitaidon osoittamistavat**

Opiskelija osoittaa ammattitaitonsa näytössä käytännön työtehtävissä kaavoittamalla ja tarvittaessa sarjomalla vaatetusalan yritykseen tai omaan yritykseen mittojen mukaisesti pukeutumistuotteita käsin tai digitaalisesti. Siltä osin kuin tutkinnon osassa vaadittua ammattitaitoa ei voida arvioida näytön perusteella, ammattitaidon osoittamista täydennetään yksilöllisesti muilla tavoin.