

**Tehtävä:**

Suunnittele ja valmista vaate tai asuste oman ideasi pohjalta. Tehtävässä harjoittele kokonaisen käsityöprosessin toteuttamista: 1 ideointi, 2 suunnittelu, 3 valmistus, 4 arviointi ja koko prosessin dokumentointi.

- Ommeltava tuote
  - suositus materiaaliksi collegekangas
  - harjoitellaan ja syvennetään saumurin ja ompelukoneen käyttöä
  - itse suunniteltu tuote sisältää koristelun jollakin seuraavista tekniikoista: konekirjonta, kankaanpainanta, siirtokalvo tai tulostettava silityskalvo
- Neulottu tai virkattu tuote
  - tavoite oppia uutta ja syventää aiemmin opittua taitoa
  - suunnittele ja valmista tuote jollaista et ole aiemmin tehnyt: esim. kirjovirkkaus, kuvioneule, palmikko, lapaset: peukalo, villasukat: kantapää...

**Oppimistavoitteet:**

- omien ideoiden esittäminen, esteettisyys ja toimivuus
- vaate: oppia käyttämään saumuria, kaavamerkkejä ja kaavanpiirtäminen TAI asuste: opetella uusi tekniikka tai syventää aiempaa osaamista valitussa tekniikassa
- käyttökelpoisen, laadukkaan ja omaa suunnittelua sisältävän vaateen / asusteen valmistus
- ongelmanratkaisutaitojen kehittäminen
- pitkäjänteinen, aktiivinen ja turvallinen ja vastuullinen työskentely työvälineiden ja materiaalien kanssa sekä ohjeiden noudattaminen
- materiaalien taloudellinen käyttö
- kokonaisen käsityöprosessin dokumentointi tekstein ja kuvin käsityön portfolioon

**DOKUMENTOI KÄSITYÖN PORTFOLIOON (Powerpoint-esitys) KOKONAISEN KÄSITYÖPROSESSIN VAIHEET:****1 Ideointi**

KIRJOITA PORTFOLIOON OTSIKKO "IDEOINTI". KIRJOITA ALLA OLEVAT LAUSEEN ALUT JA TÄYDENNÄ NE.

1. Mukava vaate ja /tai asuste on päällä ....
2. Tyylikäs ja hieno vaate ja/tai asuste on ...
3. Laadukkaan tuotteen ominaisuuksia ovat ...
4. Minun vaatevarastostani puuttuu lempivaate / lempiasuste, joka on ...
5. Valmistan nyt... (yläosan vaateen: collegepaita/huppari) tai alaosan vaateen: collegeshortsit/ collegehousut, asusteen: pipo, kämmekkäät, tuubihuivi, säärystimet, lapaset, villasukat jne).
6. Valitsemani tuotteen valmistukseen tarvitsen seuraavia tekniikoita: ....

Jos haluat valmistaa vaateen: Etsi vähintään 4 erilaista mallia collegesta valmistetusta yläosan TAI alaosan vaatteesta (tee siitä kumpaa olet itse valmistamassa). Väri tai kuviointi ei tee mallista erilaista. Mieti siis vaateen muotoa, leikkauksia ja muita yksityiskohtia. Liitä kuvat portfolioosi.

Jos haluat valmistaa asusteen: Etsi vähintään 4 erilaista mallia siitä asusteesta, jonka haluat valmistaa. Pelkkä väri ei tee mallista erilaista. Mieti siis kuvia valitessasi asusteen valmistustekniikka, muotoa ja muita yksityiskohtia. Liitä kuvat portfolioosi.

**2 Suunnittelu****MIETI SUUNNITTELUSSA**

- tuotteen käyttötarkoitus -> suunnittele tuote, jota tulet pitämään
- sinun tyyli
- yksityiskohdat
- värit joista pidät
- käyttötarkoitukseen sopivat materiaalit

**PIIRRÄ VIHKOON TUOTEKUVA = ÄÄRIVIIVAPIIRUSTUS TUOTTEESTA**

- suunnitelmasta tulee esille tuotteeseen käytettävät tekniikat
- kuvasta ilmenee tuotteen mittasuhteet
- yksityiskohdat: esim. hihan leikkaus, resorit, huppu, kuviointi ja sen paikka, pintarakenne
- värit
- liimaa sivulle kangasnäyte /materiaalinäyte

KIRJOITA PORTFOLIOON OTSIKKO "SUUNNITTELU".

OTA VIHKOSSA OLEVASTA SUUNNITELMASTASI KUVA JA LIITÄ SE KÄSITYÖN PORTFOLIOON.

### 3 Valmistus

Etsi ohjelehdistä suunnitelmaasi mahdollisimman hyvin vastaava tuote. Ohjeen löysin lehdestä, jonka nimi on \_\_\_\_\_

Nro / vuosiluku \_\_\_\_\_ Mallin numero \_\_\_\_\_ Ohjeen sivu \_\_\_\_\_

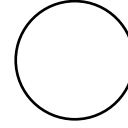
MITTOJEN OTTAMINEN JA OMAT MITAT (<https://static.punomo.fi/uploads/2017/03/mittojenottopp1.pdf>)

RY = rinnan- / vartalonympäryys \_\_\_\_\_ cm

KOKONI VALITSEMASSASI VAATTEESSA ON

VY = vyötärö ympäryys \_\_\_\_\_ cm

LY = lantion ympäryys \_\_\_\_\_ cm



Ole huolellinen kaavojen piirtämisessä. Käytä kaavojen piirtämiseen viivoitinta aina, kun se on mahdollista. Katso huolella pienoiskaavoista kaavamerkinnot. Piirrä kaavoihin saumanvarat mittaliisalla ennen niiden leikkaamista.

KIRJOITA PORTFOLIOON OTSIKKO "VALMISTUS". LIITÄ TÄHÄN VÄHINTÄÄN YKSI KUVA JOSTAKIN TUOTTEEN VALMISTUSVAIHEESTA.

### 4 Valmis tuote ja itsearviointi

KIRJOITA PORTFOLIOON OTSIKKO "VALMIS TUOTE". LIITÄ VÄHINTÄÄN YKSI KUVA VALMIISTA TUOTTEESTA.

Millainen valmistamasi tuote on laadultaan? Kirjoita vastauksesi perusteluineen.

---

---

---

Mihin olet työssäsi erityisen tyytyväinen? \_\_\_\_\_

---

---

---

Mihin jäi vielä parannettavaa? \_\_\_\_\_

---

---

Arvioinnin kohde	Tyydyttävä (6–7)	Hyvä (8)	Kiitettävä (9–10)	SINÄ	OPE
Suunnittelu ja ideointi (T1, T4)	Suunnitelma on yksinkertainen ja toteutettavissa.	Suunnitelma on selkeä, perusteltu ja omaperäinen.	Suunnitelma on luova, hyvin perusteltu ja visuaalisesti kiinnostava.		
Työskentely (T1, T2, T5, T7, T8)	Tuntiaktiivisuus on vaihtelevaa / heikkoa. Et keskity oman työn edistämiseen. Tarvitset vielä harjoitusta käytetyissä tekniikoissa. Et arvosta tekemisiäsi tuotteita. Käytät materiaaleja tuhlailevasti.	Työskentely on hyvää ja omatoimista. Käytetyt tekniikat ovat hallinnassa. Arvostat kädentaitoja ja sinulla on positiivinen asenne työskentelyyn. Käytät materiaaleja taloudellisesti.	Työskentely on erinomaista, pitkäjänteistä, omatoimista ja osaat ratkaista itse ongelmia työskentelyn edetessä. Käytetyt tekniikat ovat erittäin hyvin hallussa. Arvostat kädentaitoja ja sinulla on positiivinen asenne työskentelyyn. Käytät materiaaleja tehokkaasti.		
Valmiin tuotteen toimivuus ja viimeistely (T3)	Tuote on käyttökelpoinen, mutta viimeistelyssä on puutteita.	Tuote on toimiva, siististi viimeistely ja vastaa suunnitelmaa.	Tuote on huolellisesti viimeistely, esteettinen ja ylittää odotukset.		
Dokumentointi (T6)	Dokumentointi on niukkaa ja siinä on puutteita ohjeisiin nähden.	Vaiheet on dokumentointi selkeästi ja ohjeen mukaisesti.	Dokumentointi on tehty ohjeen mukaisesti ja analyyttisesti. Portfolio on visuaaliselta ilmeeltä esteettinen ja huoliteltu kokonaisuus.		

#### Opettajan kirjallinen palaute:

KOKONAISARVOSANA

Suunnittelu ja ideointi: \_\_\_\_\_

Työskentely: \_\_\_\_\_

Valmiin tuotteen toimivuus ja viimeistely: \_\_\_\_\_

Dokumentointi: \_\_\_\_\_