



Käsityön oppimis- ja työympäristön suunnitteluopas - sisällysluettelo

Oppaan pääsivu (Verkkosivuston etusivu, jolta pääsee alla numeroituihin oppaan lukuihin)

Oppaan sisällysluettelo
Oikopolut käsityön oppimis- ja työympäristön tilakortteihin

1. Käsityön oppimis- ja työympäristön pedagoginen suunnitelma

Perusopetuslaki ja opetussuunnitelman perusteet
Käsityön opetuksen pedagoginen visio
Oman koulun käsityön opetuksen visio ja sen arviointi
Pedagogisen suunnitelman laatiminen
Kehittyvä käsityön oppimisympäristö
Tarkistuslista pedagogisen suunnitelman tekemiseen
Lisätietoa

2. Käsityön oppimis- ja työympäristön konseptisuunnittelu

Käsityön oppimisympäristön visiosta
Oppimisympäristön konseptissa pohditaan suunnittelutarpeita
Konseptoinnin sisällöstä
Oppimisympäristön konseptin arviointi
Lisätietoja

3. Yleisiä suunnitteluperiaatteita

Käsityön yhteys muihin oppiaineisiin ja yhteiskuntaan
Käsityön opetustilojen sijainti
Käsityön oppimis- ja työympäristön muodostavat Oppimisympäristön mitoitus
Tilojen määrä ja koko
Sisustus ja ääniympäristö
Ergonomia ja esteettömyys
Opetusteknologiat ja tietoverkot
Siivous, materiaalin keräys ja lajittelu
Talotekniikka

4. Käsityön oppimis- ja työympäristön tekniset vaatimukset

Yleisiä teknisiä vaatimuksia ja suunnitteluohjeita
LVI-suunnittelu
LVI-suunnittelu, ilmanvaihto
Sähkösuunnittelu
Akustinen suunnittelu
Rakennesuunnittelu
Palotekninen suunnittelu
Purun ja pölyn poisto
Kaasu- ja paineilmajärjestelmät
Räjähdysvaarallisten tilojen turvallisuus - ATEX

5. Käsityön oppimis- ja työympäristön tilakortit

Käsityön oppimis- ja työympäristön yhteiskäyttötiloja
Tekstiilityön työtapoihin liittyviä työtiloja ja alueita
Teknisen työn työtapoihin liittyviä työtiloja ja alueita
Oppilaan ja opettajan työpiste

6. Koneiden ja laitteiden sijainti käsityön työtiloissa

Koneet ja laitteet käsityön opetuksessa
Koneiden ja laitteiden sijoittaminen käsityön opetuksen tiloihin
Koneiden ja laitteiden talotekniset vaatimukset
Koneiden ja laitteiden hankinta

7. Suunniteltavan oppimisympäristön työturvallisuus

Ryhmäkoko ja oppilastyöpiste
Työturvallisuus käsityön tiloissa
Turvallinen ja tarkoituksenmukainen liikkuminen oppimis- ja työympäristössä
Paloturvallisuus koulun toimintakulttuurissa
Koneturvallisuus
Räjähdysvaarallisten tilojen työturvallisuus
Käsityössä käytettävät materiaalit
Ensiapu
Linkejä lakeihin, määräyksiin ja oppaisiin

8. Toteutettuja käsityön oppimis- ja työympäristöjä

Uudisrakennuskohteet
Korjausrakentamiskohteet

9. Kirjallisuutta ja lisätietoa