

**SYDÄN-LAUKAAN KOULU**  
**VALINNAISAINEOPAS**

## Valinnaisainevalinnat

|   |   |                        |
|---|---|------------------------|
| A | = | pitkä taide- taitoaine |
| B | = | lyhyt taide- taitoaine |
| C | = | pitkä valinnainen      |
| D | = | puolipitkä valinnainen |

Oppilaan nimi ja luokka \_\_\_\_\_

**Merkitse jokaiseen laatikkoon numero aineiden perään tärkeysjärjestyksessä.**

**Numero 1 on ensisijaisin toiveesi. Liikunnassa et voi saada kahta pitkää liikuntaa! Voit valita joko A- tai C-laatikosta.**

**Muuten voit valita eri kohdista samaa ainetta enintään 8 tuntia kahden vuoden aikana.**

**Valinnaisaineryhmät toteutetaan koulun resurssien mukaisesti.**

### TAIDE- JA TAITOAINEET

|                                              |  |              |
|----------------------------------------------|--|--------------|
| Valitse 8.-9. luokille (2 tuntia + 2 tuntia) |  | A            |
| pitkä taide- taitoaine.                      |  |              |
| Numeroi jokainen aine.                       |  |              |
| KO                                           |  | kotitalous   |
| KU                                           |  | kuvataide    |
| KS (tn)                                      |  | tekninen työ |
| KS (ts)                                      |  | tekstiilityö |
| LI                                           |  | liikunta     |
| MU                                           |  | musiikki     |
| Numeroarviointi pääaineen yhteydessä.        |  |              |

|                                                                                                               |  |                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------|
| Valitse 8. luokalle (1 tunti) lyhyt taide- taitoaine. Aineiden järjestys ei saa olla sama, kuin A-laatikossa. |  | B                          |
| Numeroi jokainen aine.                                                                                        |  |                            |
| KO                                                                                                            |  | kotitalous                 |
| KU                                                                                                            |  | kuvataide                  |
| KS (tn)                                                                                                       |  | tekninen työ               |
| KS (ts)                                                                                                       |  | tekstiilityö               |
| LI                                                                                                            |  | liikunta (Kehitä kuntoasi) |
| MU                                                                                                            |  | musiikki                   |
| Numeroarviointi pääaineen yhteydessä.                                                                         |  |                            |

### VAPAASTI VALITTAVAT MUUT VALINNAISAIHEET

|                                              |  |                |
|----------------------------------------------|--|----------------|
| Valitse 8.-9. luokille (2 tuntia + 2 tuntia) |  | C              |
| pitkä muu valinnaisaine.                     |  |                |
| Numeroi jokainen aine.                       |  |                |
| AT                                           |  | tietotekniikka |
| SA                                           |  | saksa (B2)     |
| DR                                           |  | draama         |
| RA                                           |  | ranska (B2)    |
| KO                                           |  | kotitalous     |
| KS (tn)                                      |  | tekninen työ   |
| KS (ts)                                      |  | tekstiilityö   |
| KU                                           |  | kuvataide      |
| LI                                           |  | liikunta       |
| MU                                           |  | musiikki       |
| YR                                           |  | yrittäjyys     |
| Erillinen numeroarviointi.                   |  |                |

|                                            |  |                |
|--------------------------------------------|--|----------------|
| Valitse 8.-9. luokille (1 tunti + 1 tunti) |  | D              |
| puolipitkä muu valinnaisaine.              |  |                |
| Numeroi jokainen aine.                     |  |                |
| AT                                         |  | tietotekniikka |
| SA                                         |  | saksa          |
| DR                                         |  | draama         |
| RA                                         |  | ranska         |
| KS (tn)                                    |  | tekninen työ   |
| KS (ts)                                    |  | tekstiilityö   |
| KU                                         |  | kuvataide      |
| LI                                         |  | liikunta       |
| MU                                         |  | musiikki       |
| Arviointi hyväksytty / hylätty.            |  |                |

Päiväys \_\_\_\_\_

Oppilaan allekirjoitus \_\_\_\_\_

Huoltajan allekirjoitus \_\_\_\_\_

Valinnaisaineet on jaettu kahteen eri ryhmään: taide- ja taitoaineisiin sekä vapaasti valittaviin muihin aineisiin. Kummassakin ryhmässä on valittavana sekä pidempi että lyhyempi vaihtoehto. Oppilas valitsee opiskeltavan aineen jokaisesta neljästä vaihtoehdosta (viereisen sivun laatikot A-D).

## TAIDE- JA TAITOAINEET

### **A** Pitkä taide- ja taitoaine, 8.-9. lk. (2h+2h)

- Opiskellaan sekä 8. että 9. luokalla.
- 2 tuntia viikossa.
- Todistukseen ei tule erillistä numeroa valinnaisaineesta, vaan arviointi tapahtuu pääaineen yhteydessä.

### **B** Lyhyt taide- ja taitoaine, 8. lk. (1h)

- Opiskellaan vain 8. luokalla.
- Laskennallisesti 1 tunti viikossa, käytännössä opiskellaan 2 tuntia viikossa kahdessa jaksossa.
- Todistukseen ei tule erillistä numeroa valinnaisaineesta, vaan arviointi tapahtuu pääaineen yhteydessä.

## VAPAASTI VALITTAVAT MUUT VALINNAISAIINEET

### **C** Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h)

- Opiskellaan sekä 8. että 9. luokalla.
- 2 tuntia viikossa.
- Erillinen arviointi, eli todistukseen tulee erillinen numero valinnaisaineen opinnoista.

### **D** Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h+1h)

- Opiskellaan sekä 8. että 9. luokalla.
- Laskennallisesti 1 tunti viikossa, käytännössä opiskellaan 2 tuntia viikossa kahdessa jaksossa.
- Erillinen sanallinen arviointi, eli todistukseen tulee merkintä hyväksytty tai hylätty valinnaisaineen opinnoista.

## OHJEITA VALINNAISAIINEVALINTOJEN TEKEMISEEN

- Valitse aineita jokaisesta laatikosta (A-D).
- Tee valintasi huolellisen harkinnan jälkeen oman mielenkiinnon mukaan.
- Laita kaikissa laatikoissa aineet tärkeysjärjestykseen niin, että laitat jokaisen aineen vieressä olevaan laatikkoon numeron. Laita numero 1 sen aineen kohdalle, jota haluaisit opiskella kaikista eniten. Laatikoihin A ja B tulee numerot 1-6 (1 = kiinnostaa eniten, 6 = kiinnostaa vähiten), laatikoihin C ja D numerot 1-11 (1 = kiinnostaa eniten, 11 = kiinnostaa vähiten).
- Numerot pitää olla eri järjestyksessä laatikoissa A ja B.
- On mahdollista, että et saa sitä valinnaisainetta, jota olet ensisijaisesti toivonut. Jos näin käy, saat jonkun seuraavaksi kiinnostavimmista aineistasi (numeroilla 2 tai 3 jne.). Jos ryhmät muodostuvat liian suuriksi, valinnat tehdään arpomalla.
- Valitset yhtä ainetta enintään 8h kahden vuoden ajalle (eli 4h per vuosi). *Poikkeuksena on kuitenkin liikunta*, jossa et voi valita kahta pitkää valintaa, vaan voit tehdä valinnan joko A- tai C-laatikosta. Tämä johtuu siitä, että liikunta on myös pakollinen aine.
- Kun valinnat on tehty, niitä ei voi myöhemmin enää vaihtaa.

## DRAAMA

Draama on oppiaine, jossa vuorovaikutuksessa ryhmän kanssa kukin oppilas voi kehittää omaa persoonallisuuttaan ja ilmaisuaan. Draaman avulla oppilas voi lisätä itsetuntemustaan, näkemystään ihmisestä ja ympäröivästä maailmasta. Se sopii kaikille eikä vaadi osallistujalta aiempaa kokemusta. Draamaa opiskellaan leikkien ja erilaisten harjoitusten avulla, joissa teatterin keinoilla tapahtuvalla toiminnalla on keskeinen asema.

### C

#### Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h)

Pitkässä draamassa kehitetään omaa ilmaisua sekä edetään kohti kokemuksellisen ja esittävän draaman tavoitteita. Perusharjoituksissa treenataan mm. keskittymistä, ilmaisua ja improvisointia. Tavoitteena on ryhmäkohtaisesti valikoituvien ja vaihtelevien tekniikoin valmistaa esityksiä erilaisille yleisöille, mikä edellyttää oppilaalta vahvaa sitoutumista ryhmätyöskentelyyn.

8. lk: Tehdään harjoituksia tavoitteena ilmaisun vapauttaminen ja monipuolistaminen sekä vuorovaikutustaitojen kehittäminen.

9. lk: Syvennetään aiemmin opittuja draamataitoja ja valmistetaan oma esitys.

### D

#### Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h+1h)

Puolipitkässä draamassa vahvistetaan esiintymisrohkeutta ja harjoitellaan itseilmaisua omassa ryhmässä. Valinnaiskurssi on siis suunnattu oppilaille, jotka haluavat saada varmuutta esiintymiseen ja sosiaalisiin tilanteisiin.

8. lk: Tavoitteena on rohkaistua itseilmaisussa ja kehittyä vuorovaikutustaidoissa.

9. lk: Tavoitteena on vapauttaa ilmaisua ja uskaltaa ottaa vastaan uusia haasteita.

## KOTITALOUS

**A****Pitkä taide- ja taitoaine, 8.-9. lk. (2h+2h)**

- harjoitellaan kotitaloustaitoja
- ruuanvalmistusta ja leivontaa
- opitaan uusia tietoja ja taitoja, joista on hyötyä jokapäiväisessä elämässä nyt ja tulevaisuudessa
- suomalaista ja kansainvälistä ruokakulttuuria, erityisruokavaliota sekä kalenterivuoden juhlia

**Lyhyt taide- ja taitoaine, 8. lk. (1h): MINIKOTSA****B**

- kotitaloustaitojen lyhyt peruskurssi
- ruuanvalmistusta ja leivontaa

- kerrataan ja syvennetään 7. luokan oppisisältöjä
- oppilaiden tieto- ja taitotaso otetaan huomioon kurssin suunnittelussa

**C****Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h)**

- harjoitellaan kotitaloustaitoja
- ruuanvalmistusta ja leivontaa
- opitaan uusia tietoja ja taitoja, joista on hyötyä jokapäiväisessä elämässä nyt ja tulevaisuudessa
- suomalaista ja kansainvälistä ruokakulttuuria, erityisruokavaliota sekä kalenterivuoden juhlia

## KUVATAIDE

**A**

**Pitkä taide- ja taitoaine, 8.-9. lk. (2h+2h): SYVENNÄ TAITOJASI!**

Kehitä omia kuvallisia taitojasi, opi uusia tekniikoita ja keksi uusia ideoita! Pääpaino on käsillä tekemisessä sekä itsenäisessä työskentelyssä. Löydä omia vahvuuksiasi kuvantekijänä.

**B**

**Lyhyt taide- ja taitoaine, 8. lk. (1h): YLLÄTÄ ITSESI!**

Piirrä, maalaa, muotoile, rakentele, valokuvaa, tee mediaprojekti tai tee käsin jotain muuta. Tämä valinnaisaine toteutetaan erilaisina kursseina, joiden sisällöt vaihtuvat vuosittain.

**C**

**Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h): TEHDÄÄN YHDESSÄ!**

Valitaan teemoja ja tehdään kuvallisia projekteja yhdessä. Kehitetään myös omia kuvan tekemisen taitoja ja opiskellaan uusia tekniikoita. Löydä omia vahvuuksiasi kuvantekijänä ja oma paikkasi luovaa työtä tekevässä ryhmässä.

**D**

**Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h+1h): OPI LISÄÄ!**

Kokeile erilaisia kuvantekemisen tapoja. Löydä omat kiinnostuksen kohteesi: Maalaus? Piirustus? Rakentelu? Muotoilu? Valokuvaus? Animaatio? Vai joku muu? Kehitä omia kuvallisia taitojasi.

## LIIKUNTA

**A**

**Pitkä taide- ja taitoaine, 8.-9. lk. (2h+2h): LIIKUNNAN SYVENTÄVÄ KURSSI**

Valinnainen liikunta antaa liikettä ja virkistystä koulupäivään. Se tarjoaa myös mahdollisuuden syventyä eri liikuntamuotoihin ja -taitoihin perusteellisemmin kuin yhteisillä liikuntatunneilla.

Keskeisiä tavoitteita ovat oppilaiden liikunnallisen aktiivisuuden lisääminen ja oppilaiden innostaminen oman fyysisen kuntonsa ja toimintakykynsä kehittämiseen.

Tärkeitä ovat myös myönteisten liikuntakokemusten tarjoaminen sekä onnistumisen tunteet ja elämyksellisyys.

Sisällöt:

- erilaiset pallo- ja mailapelit, kuntoharjoittelu, rytmiliikunta, voimistelu, talviliikunta
- mahdolliset käynnit koulun lähialueen ulkopuolisiin liikuntakohteisiin

Sisällöt tarkennetaan yhdessä oppilaiden kanssa.

**B**

### **Lyhyt taide- ja taitoaine, 8. lk. (1h): LIIKUNNAN SYVENTÄVÄ KURSSI (Kehitä kuntoasi)**

Kehitä kuntoasi!

Kurssin tavoitteena on fyysisen kunnon kehittäminen (lihasvoima, kestävyys, nopeus ja liikkuvuus), tiedon saaminen kunnon kehittämisen perusteista ja erityyppisistä harjoitteista sekä monipuolinen liikunta.

Sisällöt:

- lenkkeily, lihaskuntoharjoittelu, oman kunnon testaaminen ja hyvinvointiteknologian hyödyntäminen päivittäisen aktiivisuuden ja kunnon arvioinnissa sekä kehittämisessä.

**C**

### **Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h): LIIKUNNAN SOVELTAVA KURSSI**

Valinnainen liikunta antaa liikettä ja virkistystä koulupäivään. Se tarjoaa myös mahdollisuuden syventyä eri liikuntamuotoihin perusteellisemmin kuin yhteisillä liikuntatunneilla.

Keskeisiä tavoitteita ovat oppilaiden liikunnallisen aktiivisuuden lisääminen ja oppilaiden innostaminen oman fyysisen kuntonsa ja toimintakykynsä kehittämiseen.

Tärkeitä ovat myös myönteisten liikuntakokemusten tarjoaminen sekä onnistumisen tunteet ja elämyksellisyys.

Sisällöt:

- erilaiset pallo- ja mailapelit, kuntoharjoittelu, rytmiliikunta, voimistelu, talviliikunta
- mahdolliset käynnit koulun lähialueen ulkopuolisiin liikuntakohteisiin

Sisällöt tarkennetaan yhdessä oppilaiden kanssa.

**D**

### **Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h+1h): LIIKUNNAN SOVELTAVA KURSSI**

Syvennetään ja laajennetaan oppilaiden osaamista monipuolisesti liikkuen ja eri lajeja kokeillen. Sisällöt suunnitellaan yhdessä oppilaiden kanssa eri vuodenajat huomioiden. Koulujen liikuntatilojen lisäksi tutustumme mahdollisuuksien mukaan lähialueen liikuntatarjontaan esim. luontoliikunnan avulla.

## MUSIIKKI

Kurssien sisältöjä painotetaan oppilas-/ryhmälähtöisesti. Kursseilla seurataan musiikkimaailman ajankohtaisia ilmiöitä ja tapahtumia sekä tutustutaan musiikin historiaan musisoiden ja kuunnellen. Kursseilla suunnitellaan ja toteutetaan myös esiintymisiä ja muita projekteja ryhmien toiveiden mukaan.

### A

#### **Pitkä taide- ja taitoaine, 8.-9. lk. (2h+2h): SYVENNÄ TAITOJASI**

Soitetaan bändissä ja musisoidaan yhdessä. Käsitellään eri musiikkityylejä kuunnellen, musisoiden ja muuten perehtyen (esim. rock, pop, jazz, maailmanmusiikki, taidemusiikki, näyttämö- ja elokuvamusiiikki, kansanmusiikki). Harjoitellaan musiikin aktiivista kuuntelua ja omien havaintojen tekemistä kuullun perusteella.

Syvennetään aiemmin opittuja laulu- ja soittotaitoja. Kehitetään bändisoitto- sekä yhteismusisointitaitoja ja otetaan haltuun erilaisia musiikillisia merkintöjä (esim. soittamista komppilapusta, sointumerkintöjä ja eri soittimien soitto-otteiden harjoittelua).

Opetellaan käyttämään musiikkitekniikan välineitä mahdollisuuksien mukaan sekä ideoidaan ja tuotetaan itse musiikillisia tuotoksia. Hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan myös muita luovan ilmaisun muotoja ja yhdistetään näitä musiikkiin (esim. Musiikkivideo, kuvan/tarinan säveltäminen, yms.).

### B

#### **Lyhyt taide- ja taitoaine, 8. lk. (1h): SUOMALAINEN MUSIIKKI**

Kehitetään bändisoitto- sekä yhteismusisointitaitoja ja syvennetään aiemmin opittuja laulu- ja soittotaitoja. Perehdytään erityisesti suomalaiseen populaarimusiikkiin (musiikkityyleihin ja eri aikakausiin) musisoiden, kuunnellen ja muuten tutustuen. Harjoitellaan musiikin aktiivista kuuntelua ja omien havaintojen tekemistä kuullusta.

### C

#### **Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h+2h): SOITETAAN BÄNDISSÄ**

Soitetaan ja lauletaan yhdessä. Perehdytään ryhmän toiveiden mukaan eri musiikkityyleihin soittaen ja laulaen ja kuunnellen. Syvennetään aiemmin opittuja laulu- ja soittotaitoja sekä halutessa myös yhdessä musisoimisen taitoja. Toteutetaan mahdollisuuksien mukaan pieniä musiikkiprojektioita ryhmässä (esim. videointeja, äänityksiä, esiintymisiä yms.) ja harjoitellaan äänentoistolaitteiston käytön alkeita.

**D****Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h+1h): KANSAINVÄLISET HITIT**

Harjoitellaan bändisoittotaitoja ja tutustutaan kansainväliseen populaarimusiikkiin eri vuosikymmeninä. Ryhmäläiset voivat mieltymystensä mukaan toivoa tunnilla harjoiteltavia kappalaisia. Musisoidaan yhdessä, kuunnellaan sekä etsitään tietoa. Ryhmän mieltymysten mukaan voidaan syventyä johonkin tiettyyn musatyyliin ja toteuttaa aiheeseen liittyen pieniä produktioita (esim. Musiikkivideo, live-esitys, tms.)

**RANSKA****C****Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h + 2h)**

Bienvenue – tervetuloa opiskelemaan ranskaa! Ranskaa opiskellessasi tutustut ranskan kielen asemaan maailmassa. Sitähän puhutaan lähes kaikissa maanosissa! Huomaat myös, miten paljon sillä on yhteistä jo opeteltujen kielten, erityisesti englannin kanssa, mikä auttaa kielen opettelussa. Samalla tutustut Ranskaan ja ranskalaiseen kulttuuriin mm. musiikin ja elokuvien myötä. Tavoitteena on oppia toimimaan arkisissa vuorovaikutustilanteissa sekä selviytymään ranskaksi tavanomaisista asiointitilanteista. Harjoittelemmme mm. seuraavia asioita:

- tervehdykset
- ostostilanteet (kauppa, matkaliput, ravintola, kahvila)
- itsestä, perheestä, kodista ja asumisesta kertominen
- koulusta ja vapaa-ajan vietosta puhuminen

Rakenteista opetellaan keskeisimpiä, kielenkäyttötilanteisiin luontevasti liittyviä asioita, kuitenkin niin kattavasti, että oppimäärä antaa valmiudet jatkaa ranskan opiskelua myös lukiossa B2-kielenä.

**D****Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h + 1h)**

Haluaisitko oppia perusasioita ranskan kielestä ja kulttuurista? Miten ääntyvät ranskalaiset nimet, millaista musiikkia ranskalaisnuoret kuuntelevat, miten tervehdit ranskaksi? Tervetuloa tälle kurssille – Bienvenue! Kurssilla opettelet ranskan alkeita niin että selviydyt mm. matkailijana erilaisissa arkipäivän tilanteissa ranskankielisissä maissa ja voit opastaa ranskalaisia turisteja Suomessa. Opit hakemaan tietoa ranskankielisiltä nettisivuilta ja ymmärtämään opastekylttejä, infotauluja, mainoksia jne. käyttäen apuna esim. nettisanakirjoja. Jo vähäinenkin kielitaito yhdistettynä aiemmin opittuihin vieraisiin kieliin auttaa selviämään monista tilanteista! Opetellaan esim.

- esittäytymistä, tervehdyksiä ja hyvästelyjä
- kertomaan itsestä, perheestä ja omaan elämään liittyvistä asioista
- asioimaan hotellissa, ravintolassa/ pikaruokaloissa, kaupassa, lippuluukulla
- perussanastoa, jota tarvitsee matkaillessa (esim. tien kysyminen ja neuvominen).

## SAKSA

**C**

### Pitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (2h + 2h)

Hallo! Wie geht's? Saksan valinnaisessa pääset laajentamaan kielitaitoasi tällä Euroopan suurkielellä, jolla onkin yli 100 miljoonaa puhujaa. Samalla tuet muuta kieliosaamistasi, sillä saksa kuuluu germaanisiin kieliin, kuten englanti ja ruotsikin.

Saksan opintojen tavoitteena on oppia toimimaan erilaisissa arkielämän tilanteissa. Näitä viestintätilanteita ovat mm.

- kohtelias kielenkäyttö tavanomaisissa vuorovaikutustilanteissa, toisen puheeseen reagointi ja oman mielipiteen ilmaiseminen
- itsestä, perheestä, kodista ja asumisesta kertominen
- asioiminen hotellissa, ravintolassa, pikaruokalassa, kaupassa, lippuluukulla ja lääkärin vastaanotolla

Samalla laajennetaan perussanastoa (esim. tien kysyminen ja neuvominen, vapaa-ajasta kertominen, kaupunki-, luonto-, koulu- ja harrastussanastoa). Tunneilla tutustutaan myös Saksaan ja saksalaiseen kulttuuriin mm. nettilehtien, musiikin ja elokuvien avulla.

Rakenteista opetellaan keskeisimpiä, kielenkäyttötilanteisiin luontevasti liittyviä asioita niin, että oppimäärä antaa valmiudet jatkaa saksan opiskelua myös lukiossa B2-kielenä.

Erotu kielitaidolla! Siitä on paljon iloa ja hyötyä tulevaisuudessa.

**D**

### Puolipitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (1h +1h)

Tule opiskelemaan arkielämän perustilanteissa tarvittavaa saksaa. Tavoite on oppia kertomaan tavanomaisimmista asioista, kuten perheestä ja harrastuksista. Tavoitteena on selviytyä normaaleissa arkipäivän tilanteissa saksankielisissä maissa sekä kerätä rohkeutta käyttää saksan kieltä suullisesti.

Tutustumme maiden välisiin eroihin tapakulttuurissa ja kommunikoinnissa. Puhumme saksan kieltä ja käytämme sitä rohkeasti virheistä välittämättä.

Haemme tietoa saksankielisiltä nettisivuilta ja opettelemme saksaa rennosti erilaisia aktiivisia oppimistyyliä käyttäen.

Opiskelemme mm. tervehdyksiä, numeroita, vapaa-ajan sanastoa, itsensä esittelyä ja erilaisia asiointitilanteita. Käsiteltäviä aihepiirejä valitsemme myös yhdessä ryhmän toiveiden ja mielenkiinnon kohteiden mukaan.

Tule opiskelemaan uutta hyödyllistä kieltä rennossa ilmapiirissä!

## TEKNINEN TYÖ

Teknisessä työssä oppilas oppii työnteon kulttuuria, ongelmanratkaisutaitoja, innovatiivista ja teknis-loogista ajattelua, työturvallisuutta sekä monipuolisia tietoja ja taitoja. Lisäksi tekninen työ usein innostaa ja ohjaa oppilaita jatko-opintovalinnoissa, kun he pääsevät kokeilemaan ja näkemään tuntien aikana monipuolisesti erilaista tekemistä aina suunnittelusta valmiiseen tuotokseen.

Valinnaisen teknisen työn kurssilla oppilas itse pääsee usein vaikuttamaan siihen, mitä tuotosta hän haluaa valmistaa. Kun on tarve jollekin sopivalle tuotteelle, niin tarvitaan vain oikea asenne, mielenkiinto ja halu sen suunnitteluun ja toteuttamiseen. Kun valmis tuote on esteettinen, toimiva ja itsetehty, niin usein sen tekijäkin saa positiivisen onnistumisen ja mielihyvän tunteen. Valmistamisen eri vaiheissa opitaan lähes huomaamatta monia tärkeitä arjessa käytännöllisiä tietoja ja taitoja.

**A**

### Pitkä taide- ja taitoaine 8.-9. lk (2h + 2h)

Teknisen työn taitojen peruskurssi, jossa syvennetään aiemmin opittuja tietoja ja taitoja. Tunneilla opetetaan omatoimiseen ja turvalliseen työskentelyyn. Oppiaineessa tutustutaan eri materiaalien käyttöön ja työstämiseen erilaisin käsityövälinein ja konein. Pääset käyttämään omia tietoja ja taitoja sekä voit vaikuttaa oman työsi aiheeseen, suunnitteluun ja toteutukseen. Tällä kurssilla otetaan käyttöön loput tn-tilan koneet ja opitaan uusia työskentelymenetelmiä. Aihealueina ovat mm. metalli- ja puuteknologia sekä moottorioppi ja elektroniikka.

Valitse tämä kurssi, jos haluat työskennellä käsin ja työstökoneita käyttäen, keksiä, suunnitella ja toteuttaa erilaisia tuotteita, kehittyä ongelmanratkaisutaidoissa, saada oppia työturvallisuudesta sekä erilaisista teknisen työn välineistä, laitteista ja materiaaleista.

**B**

### Lyhyt taide- ja taitoaine 8. lk (1h)

Teknisen työn taitojen peruskurssi, jossa syvennetään aiemmin opittuja tietoja ja taitoja turvallisuutta unohtamatta. Taide- ja taitoaineiden pitkää valinnaista huomattavasti lyhyempi tuntimäärä mahdollistaa keskittymisen vain yksittäiseen aihekokonaisuuteen metalli-, puuteknologiasta tai elektroniikasta, eikä kaikkia tn-tilojen laitteiden ja koneiden käyttöä voida harjoitella.

Kurssilaisten yhteisvalinta vaikuttaa opittavaan aihekokonaisuuteen.

**C**

### Pitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (2h + 2h)

Teknisen työn taitojen kurssi, jossa tavoitteena on jo aiemmin opittujen tietojen ja taitojen kertaaminen ja soveltaminen.

Valitse tämä kurssi, jos haluat tehdä käsilläsi tuotteita jo opittuja taitoja käyttäen. Ryhmän halutessa työkohteena voi olla myös jokin/muutama erikoistekniikka (esim. lennokinrakentelu, elektroniikkarakentelu, pienoismallin valmistaminen tms.) Tällä kurssilla voi myös jatkaa mahdollisesti pitkässä taide- ja taitoaineiden valinnaisessa kesken olevaa työprosessia.

**D**

### Puolipitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (1h + 1h)

Teknisen työn taitojen kurssi, jossa tavoitteena on jo aiemmin opittujen tietojen ja taitojen kertaaminen ja soveltaminen. Muiden valinnaisaineiden pitkää valinnaista suppeampi tuntimäärä mahdollistaa keskittymisen vain pieniin aihekokonaisuuksiin, jonka ryhmäläiset pääsevät valitsemaan (esim. emalointia, korutyö, puun kaivertaminen/lovileikkaus)

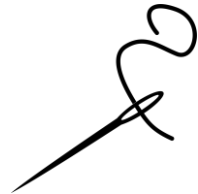
## TEKSTIILITYÖ

Tekstiilitöissä opit suunnittelemaan ja valmistamaan yksilöllisiä tuotteita, kuten vaatteita sekä käyttö- ja sisustustekstiilejä. Opiskelu tapahtuu joko itse suunnitellen tai opettajan antamien ohjeiden mukaisesti. Mikäli haluat työskennellä paljon käsitöiden parissa, voit valita useamman valinnaisaineen tekstiilityötä. Tekstiilitöissä kannustetaan ja ohjataan oppilasta itsenäiseen työskentelyyn soveltaen eri tekniikoita ja materiaaleja.



### **A** Pitkä taide- ja taitoaine 8.-9. lk. (2h + 2h) – PITKÄ TEKSTIILITYÖ

- Valmistetaan omavalintaisia sekä ryhmän yhdessä valitsemia tuotteita (esim. erilaiset vaatteet, pehmolelut, lapaset, villasukat jne.)
- Opitaan uusia taitoja ja tekniikoita
- Vahvistetaan käsillä tekemisen perustaitoja



### **B** Lyhyt taide- ja taitoaine 8. lk. (1h) – LYHYT TEKSTIILITYÖ

- Valmistetaan omavalintaisia tuotteita
- Lyhyessä tekstiilityössä ehdit valmistaa joko muutaman pienemmän tai yhden ison tuotteen
- Opitaan uusia taitoja ja tekniikoita
- Vahvistetaan käsillä tekemisen perustaitoja

### **C** Pitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (2h + 2h) – INNOSTU KÄSITÖISTÄ

- Valmistetaan omavalintaisia ja persoonallisia tuotteita
- Tässä valinnaisessa korostuu oppilaslähtöisyys, halu kokeilla sekä tekemisen rohkeus ja harrastuneisuus
- Sovelletaan jo opittuja taitoja ja tekniikoita
- Vahvistetaan käsillä tekemisen taitoja ja opitaan uutta

### **D** Puolipitkä muu valinnainen 8.-9. lk. (1h +1h) – PIENTÄ JA NÄPPÄRÄÄ

- Valmistetaan omavalintaisia tuotteita

- Tämä valinta sopii sinulle, joka tykkää valmistaa pieniä käsityötuotteita, kuten koruja, hiusdonitseja tai koristetekstiilejä
- Tutustumme ryhmän mielenkiinnon mukaan erilaisiin tarkkuutta vaativiin tekniikoihin, kuten korujen valmistus ja nahkatyöt
- Mahdollisuus suunnitella ja valmistaa tietokoneavusteisesti laserleikkurilla työstettäviä tuotteita, kuten koruja tai koriste-esineitä

## TIETOTEKNIikka

Voit saada tietotekniikasta vain joko pitkän tai puolipitkän valinnan!

**C**

### Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h + 2h)

Tietotekniikan pitkässä valinnaisessa perehdytään tietokoneeseen työ- ja opiskeluvälineenä. Valinnaisen sisällöissä otetaan huomioon ryhmäläisten mielenkiinnot eri osa-alueisiin. Puolipitkän valinnaisen sisältöjen lisäksi sisältöihin kuuluu mm.

- Ohjelmointi
  - Algoritminen ajattelu
  - Yksinkertaisten pelien tekeminen
- Kotisivujen teko
- Tietokoneen rakenteeseen tutustuminen
- 3D-mallinnus
- Videoeditointi

**D**

### Puolipitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (1h + 1h)

Tietotekniikan puolipitkässä valinnaisessa perehdytään tietokoneeseen työ- ja opiskeluvälineenä. Tunneilla tehdään harjoitustöitä tietotekniikan keskeisimmistä sisällöistä. Kurssin keskeiset sisällöt ovat:

- Tekstinkäsittely
- Kuvankäsittely ja vektorigrafiikka
- Taulukkolaskenta
- Näppäintaitojen vahvistaminen
- Keskeiset tietotekniikan käsitteet

Valitse puolipitkä valinnainen, jos haluat tiiviissä paketissa suuren hyödyn jatkoa varten!

Valitse pitkä valinnainen, jos haluat syvempää ja monipuolisempaa tietotekniikan osaamista kuin puolipitkä valinta voi tarjota.

## YRITTÄJYYS



### Pitkä muu valinnainen, 8.-9. lk. (2h + 2h)

Yrittäjyydessä tutustut talouden ja yritysten toimintaan käytännössä.

8. luokalla perehdyt oman rahan ansaitsemiseen ja käyttämiseen. Miten järjestät ja käytät omia rahojasi järkevällä tavalla. Miten sijoitat varoja ja miten toimit vastuullisena kuluttajana. Miten onnistut työpaikkaa hakiessasi, miten teet työsopimuksen, miten vuokraat asunnon. Kurssilla työskennellään ja keskustellaan erilaisissa pienissä ryhmissä. Tutustutaan yrityksiin. Mahdollisuuksien mukaan tavataan laukaalaisia yrittäjiä.

9. luokalla opiskellaan yrittämistä käytännössä. Perustetaan yrittäjyyskurssin yhteinen oma yritys. Yritys toimii lukuvuoden ajan oikeana yrityksenä käyttäen rahaa ja tehden sopimuksia muiden yritysten kanssa. Opit johtamaan yritystä: toimitusjohtajana, talouspäällikkönä, henkilöstöjohtajana, myyntijohtajana, markkinointijohtajana ja muissa yrityksen vastuutehtävissä.

Yrittäjyyskurssilla opitaan itse tekemällä. Yrittäjyyskurssilla opit toimimaan osana ryhmää ja kantamaan osaltasi vastuuta yhteiseksi hyväksi.