

# Valinnaisainetarjotin 7.-luokkalaisille



**Nokianvirran koulu  
2023 – 2024**

Valinnaisaineviikko järjestetään koululla viikolla 50.

## Valinnaisaineiden valinta ja arviointi Nokianvirran koulussa

Valinnaisaineiden yhteisenä tehtävänä on syventää oppimista, laajentaa opintoja ja vahvistaa jatko-opintovalmiuksia oppilaan oman mielenkiinnon mukaan (Ops, 2014). Tämä vihkonen esittelee lyhyesti Nokianvirran koulun valinnaisainetarjonnan 8. luokalle tehtäviä valintoja varten. Koulussamme tehdään valinnaisainevalinnat ensin 8. luokalle ja seuraavana vuonna uudelleen 9. luokalle. Tästä syystä valinnaisaineet ovat pääosin yksivuotisia kahden vuosiviikkotunnin (2h/vko) valinnaisia. Poikkeuksena valinnaiset kielet (B2-kielet), joita opiskellaan kaksi vuotta sekä 8.- että 9. luokalla. Huomioitthän valintoja tehdessänne, että valinnat ovat sitovia, eikä niitä voida vaihtaa ilman painavia perusteita.

Ohjeistus valinnaisten valintaan 8. luokalle:

- Valitse ensin yksi taito- ja taideaineen valinnainen ja sille yksi varavaihtoehto
- Valitse sitten yksi muu valinnaisaine ja sille yksi varavaihtoehto

HUOM! Ohjeistus **painotusluokkalaisten (li, mu)** valinnaisten valintaan 8. luokalle:

- Valitse yksi muu valinnaisaine ja sille yksi varavaihtoehto
- Painotusaine toimii taito- ja taideaineen valinnaisena

HUOM! Ohjeistus **koripalloakatemiassa** oleville oppilaille:

- Oppilaan ei tarvitse tehdä valinnaisainevalintoja, sillä hänen valinnaisaineensa täyttyvät koripalloakatemian harjoituksista.

## Valinnaiskurssien arviointi

Kaikista 8. luokan valinnaisaineista tulee numeroarvosana. Taito- ja taideaineen valinnaisesta ei tule erillistä arvosanaa päättötodistukseen vaan ne arvioidaan osana jo 7. luokalla alkanutta oppiainetta. Muista valinnaisaineista tulee erillinen arvosana. Mikäli valinnaisaine ei liity mihinkään oppiaineeseen, se arvioidaan itsenäisenä kurssina numeerisesti.

## Valinnaisaineiden vaikutus jatko-opintoihin hakeutumiseen

**Ammatillisen koulutuksen** valintapisteet muodostuvat kaikkien aineiden keskiarvosta (luku- sekä taito- ja taideaineet) sekä painotetusti kolmen parhaan taito- ja taideaineen arvosanojen keskiarvosta. Myös lukuaineisiin liitetyt (2vvt) valinnaiset huomioidaan osaksi keskiarvoa laskemalla niiden keskiarvo. Esim. Oppilas saa suomen kielestä ja kirjallisuudesta arvosanan 7 ja siihen liitetystä valinnaisaineesta Draama-kurssista 9, jolloin keskiarvoksi tulee 8. Tällöin keskiarvo 8 lasketaan osaksi kaikkien aineiden keskiarvoa suomen kielen ja kirjallisuuden osalta.

**Lukioon** haetaan lukuaineiden keskiarvolla. Koulutuksen järjestäjä voi halutessaan sisällyttää taito- ja taideaineiden arvosanat osaksi erityislinjojen valintaperusteita. Huomioitthän, että tasapistetilanteissa opiskelijavalintaan vaikuttaa myös kaikkien aineiden keskiarvo. (Opintopolku.fi)  
Mikäli valintamenettelyihin tulee muutoksia, tiedotamme niistä Wilman kautta.

Lisätietoja valinnaisaineiden valintaan liittyvistä asioista voit kysellä:

Rehtorilta	Harri Yli-Valkama	puh. 050 3956 452
Opinto-ohjaajilta	Hanna Niemenmaa	puh. 050 3958 959
	Pirita Heino	puh. 050 3958 954
	Essi Haverinen	puh. 040 3504 461

## Ohjeet valinnaisaineiden valintaan Wilmassa

1. Kirjaudu sisään Wilmaan selaimen kautta oppilaan tunnuksilla
2. Valitse "kolmen pisteen valikosta" **kurssitarjotin**
3. Valitse **Kurssitarjotin 8.lk varsinaiset valinnat**
  - Kurssivalintojen jälkeen tee varavalinnat **Kurssitarjotin 8.lk varavalinnat** kohdasta
1. Tee valinnat näin:

### OPPILAS EI OLE PAINOTUSLUOKALLA

**Tarjotin 1:** Valitse yksi pitkä taito- ja taideaineen valinnainen

**Tarjotin 2:** Valitse yksi pitkä muu valinnainen

### OPPILAS PAINOTUSLUOKALLA (LI, MU)

**Tarjotin 1:** Valitse yksi pitkä taito- ja taideaineen valinnainen painotusaineen mukaan: MUM/LILI

**Tarjotin 2:** Valitse yksi pitkä muu valinnainen

HUOM! Valintoja ei tarvitse erikseen tallentaa.

# Sisällys

<b>Valinnaisaineiden valinta ja arviointi Nokianvirran koulussa .....</b>	<b>1</b>
Valinnaiskurssien arviointi .....	1
Valinnaisaineiden vaikutus jatko-opintoihin hakeutumiseen .....	1
Ohjeet valinnaisaineiden valintaan Wilmassa .....	2
<b>KIELTEN VALINNAISAINHEET.....</b>	<b>4</b>
DRA – Draama .....	4
EFE – English for Everyone .....	5
RAB2 – Ranska B2 .....	6
SAB2 – Saksa B2.....	7
VEB2 – Venäjä B2 .....	8
<b>MUUT LUKUAINESIIN LIITTYVÄT VALINNAISAINHEET .....</b>	<b>9</b>
AA – Atomista avaruuteen.....	9
BGL – Lemmikkieläinkurssi.....	10
PO – Pelit ja ohjelmointi .....	11
<b>TAITO- JA TAIDEAINHEET .....</b>	<b>12</b>
KOP – Kotitalouden valinnaiskurssi .....	12
LILI – Lisää liikuntaa liikuntaluokkalaisille.....	13
LIPA – Lisää liikuntaa palloillen monipuolisesti.....	14
LIMI – Liiku mieli hyväksi .....	15
MUM – Musiikkiluokan musiikki .....	16
KUT – Kuvataide .....	17
TNPL – Teknisen työn peruskurssi.....	18
TNE – Elektroniikka.....	19
TSV – Tekstiilityö .....	20

# KIELTEN VALINNAISAINHEET

## DRA – Draama

### Mihin oppiaineeseen DRA liittyy?

Suomen kieli ja kirjallisuus

### Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

### Tavoitteet

Jos haluat rohkaistua esiintyjänä, kehittyä näyttelijänä, unohtaa kirjat ja toteuttaa luovia ideoita porukalla iloisissa tunnelmissa, draaman opiskelu vastaa tavoitteisiisi.

### Sisältö

Harjoitellaan näyttelemistä pareittain, ryhmässä, improvisoiden, eläytyen, kokonaisvaltaisesti näytellen tai keskittyen yhteen osa-alueeseen (puhuvat, ilmeet, kehonkieli...). Suunnitellaan ja toteutetaan oikeita draamateoksia – näytelmiä, videoita...

### Työtavat

Toiminta! Valmistellaan ryhmätöinä esityksiä draamatunneille ja mahdollisesti myös koulun juhliin tai tapahtumiin.

### Arviointi

Numeroarviointi. Ryhmätö- ja esiintymistaitojen lisäksi myös aktiivinen osallistuminen vaikuttavat arvosanaan. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**

# **EFE – English for Everyone**

## **Mihin oppiaineeseen EFE liittyy?**

Englannin kieli

## **Laajuus**

Kaksi tuntia viikossa koko lukuvuoden ajan (kaksi vuosiviikkotuntia)

## **Tavoitteet**

Vahvistaa englannin kielen taitoja eri osa-alueilla sekä tutustua englanninkieliseen maailmaan erilaisten tehtävien avulla.

## **Sisältö**

Harjoituksia kaikilla kielitaidon osa-alueilla: kuunteluharjoitukset, suulliset harjoitukset, luetun ymmärtäminen, kirjoittaminen ja rakenteet.

## **Työtavat**

Kurssilla käytetään vaihtelevia työtapoja, esim. itsenäinen työskentely sekä pari- ja pienryhmätehtävät. Kurssilla käytetään monipuolisesti tieto- ja viestintätekniikkaa ja osallistutaan mahdollisuuksien mukaan kansainvälisiin yhteistyöprojekteihin.

## **Arviointi**

Numeroarviointi sekä itse- ja vertaisarviointi. Arviointi perustuu kurssin aikaiseen työskentelyyn sekä tunnilla tehtäviin, arvioitaviin tuotoksiin (kirjoitelmat, esitykset, testit).

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

## **RAB2 – Ranska B2**

### **Mihin oppiaineeseen RAB liittyy?**

Ranskan kieli

### **Laajuus**

Kaksi tuntia viikossa koko lukuvuoden ajan (kaksi vuosiviikkotuntia)

### **Tavoitteet**

Oppilas tutustuu ranskan kielen ominaispiirteisiin ja peruskielioppiin sekä ranskalaiseen kulttuuriin.

### **Sisältö**

Oppilas oppii ilmaisemaan itseään ranskaksi sekä suullisesti että kirjallisesti. Oppilas saavuttaa kielitaidon, jolla hän selviytyy erilaisissa arkielämän asioimistilanteissa. Hän osaa kertoa itsestään, omasta elämästään ja harrastuksistaan. Lisäksi hän saa hyvät valmiudet jatko-opintoihin niin lukiossa kuin muissakin oppilaitoksissa.

### **Työtavat**

Työtavat vaihtelevat opittavan asian vaatimusten mukaan. Kurssilla hyödynnetään monipuolisesti tieto- ja viestintäteknikkaa sekä digitaalisia opetus- ja opiskelumateriaaleja ja menetelmiä.

### **Arviointi**

Numeroarviointi. Arviointi on jatkuvaa ja se perustuu oppitunneilla annettuihin näyttöihin sekä erilaisten testien ja tehtävien tuloksiin. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

## SAB2 – Saksa B2

### Mihin oppiaineeseen SAB liittyy?

Saksan kieli

### Laajuus

Kaksi tuntia viikossa koko lukuvuoden ajan (kaksi vuosiviikkotuntia)

### Tavoitteet

Oppilas tutustuu saksan kielen ominaispiirteisiin ja peruskielioppiin.

### Sisältö

Oppilas oppii ilmaisemaan itseään saksaksi sekä suullisesti että kirjallisesti ja saa tietoa saksaa puhuvien maiden kulttuurista. Oppilas saavuttaa kielitaidon, jolla hän selviytyy erilaisissa arkielämän asioimistilanteissa. Hän osaa kertoa itsestään, omasta elämästään ja harrastuksistaan. Lisäksi hän saa hyvät valmiudet jatko-opintoihin niin lukiossa kuin muissakin oppilaitoksissa.

### Työtavat

Työtavat vaihtelevat opittavan asian vaatimusten mukaan. Kurssilla hyödynnetään monipuolisesti tieto- ja viestintäteknikkaa sekä digitaalisia opetus- ja opiskelumateriaaleja ja menetelmiä.

### Arviointi

Numeroarviointi. Arviointi on jatkuvaa ja se perustuu oppitunneilla annettuihin näyttöihin sekä erilaisten testien ja tehtävien tuloksiin. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

Katso kurssin [esittelyvideo!](#)

Tarkka linkki videoon: <https://youtu.be/yUkKm2APS8Q>

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.



## **VEB2 – Venäjä B2**

### **Mihin oppiaineeseen VEB liittyy?**

Venäjän kieli

### **Laajuus**

Kaksi tuntia viikossa koko lukuvuoden ajan (kaksi vuosiviikkotuntia). Jatkuu 9. luokalla.

### **Tavoitteet**

Oppilas tutustuu venäjän kielen ominaispiirteisiin ja peruskielioppiin sekä venäläiseen kulttuuriin.

### **Sisältö**

Oppilas saavuttaa kielitaidon, jolla hän selviytyy erilaisissa arkielämän asioimistilanteissa. Hän osaa kertoa itsestään, omasta elämästään ja harrastuksistaan. Lisäksi hän saa hyvät valmiudet jatko-opintoihin niin lukiossa kuin muissakin oppilaitoksissa.

### **Työtavat**

Työtavat vaihtelevat opittavan asian vaatimusten mukaan. Kurssilla hyödynnetään monipuolisesti tieto- ja viestintäteknikkaa sekä digitaalisia opetus- ja opiskelumateriaaleja ja menetelmiä.

### **Arviointi**

Numeroarviointi. Arviointi on jatkuvaa ja se perustuu oppitunneilla annettuihin näyttöihin sekä erilaisten testien ja tehtävien tuloksiin. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

# MUUT LUKUAINEISIIN LIITTYVÄT VALINNAISAINHEET

## AA – Atomista avaruuteen

### Mihin oppiaineeseen AA liittyy?

Fysiikka

### Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

### Tavoitteet

Kurssin tavoitteena on syventää fysiikan ja kemian tunneilla opittuja tietoja ja taitoja. Lisäksi opitaan suunnittelemaan ja toteuttamaan omia kokeellisia tutkimuksia. Oppilaiden omat kiinnostuksen kohteet huomioidaan ja he pääsevät myös tutustumaan alan asiantuntijoihin.

### Sisältö

- Arjen kemiaa
- Kemiaa kosmetiikassa ja rikostutkimuksessa
- Tähtitiede
- Radioaktiivisuus ja säteily
- Fysiikka ja kemia eri ammateissa

### Työtavat

- Kemian ja fysiikan kokeellisia töitä
- Vierailuja kiinnostaviin kohteisiin, esimerkiksi Kaupin tähtitorniin tai Heurekaan
- Asiantuntijavierailuja

### Arviointi

- Kurssista annetaan numeroarvosana.
- Arviointiin sisältyy vertaisarviointia ja itsearviointia.
- Kurssiarvosanaan vaikuttaa mm.
- Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla.
- Tutustuminen vierailukohteeseen.
- Oman tutkimuksen suunnittelu ja toteutus.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

# **BGL – Lemmikkieläinkurssi**

## **Mihin oppiaineeseen liittyy?**

Biologia

## **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

## **Tavoitteet**

Jos haaveilet eläinlääkäriin, eläintenhoitajan tai eläintenkouluttajan ammatista, tai muuten vain eläimet kiinnostavat - tämä kurssi on juuri sinua varten. Kurssilla perehdytään eläintieteeseen, pääpainona erilaiset lemmikkieläimet ja niiden hoito.

## **Sisältö**

Eläinten fysiologia, anatomia ja käyttäytyminen. Eri lemmikkieläinten ominaispiirteet ja hoito. Kurssilla opiskellaan, tehdään useita ryhmätöitä ja tutustutaan eläinvieraisiin. Plussaa, jos itse omistat lemmikkieläimiä, mutta se ei ole välttämätöntä. HUOMIOI OMAT ALLERGIAT!

## **Työtavat**

Opiskelu teoriassa ja käytännössä, vierailut kohteissa.

## **Arviointi**

Numeroarviointi. Aktiivinen osallistuminen oppitunneilla.

Tämän kurssin voi valita vain muuksi valinnaisaineeksi.

## **PO – Pelit ja ohjelmointi**

### **Mihin oppiaineeseen PO liittyy?**

Oppiaine on monialainen, eikä linkity mihinkään varsinaiseen oppiaineeseen.

### **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

### **Tavoitteet**

Kurssilla on mahdollista tutustua erilaisiin strategiapeleihin. Kurssin aikana voit perehtyä ohjelmoinnin perusteisiin sekä suunnitella ja toteuttaa omat nettisivut. Voit toteuttaa myös oman pelin peliohjelmoinnin avulla.

### **Sisältö**

Ohjelmointiin tutustumista eritasoisten ohjelmointikielien ja -ympäristöjen avulla. Tutustumista nettisivujen rakenteeseen ja suunnitteluun sekä omien nettisivujen toteuttamista. Pelin ohjelmointia ja oman pelin suunnittelua. Erilaisten strategiapeliin pelaamista ja pelistrategioihin tutustumista. Kurssilla järjestetään peliturnaus.

### **Työtavat**

Projektityöskentely yksin tai osana ryhmää.

### **Arviointi**

Numeroarviointi. Arvioinnin pohjana on aktiivinen työskentely ja osallistuminen oppitunneilla. Kurssin arviointi perustuu oppilaan itsearviointiin ja vertaisarviointiin lisäksi opettajan antamaan palautteeseen prosessista, jossa arvioidaan työn suunnittelu, toteuttaminen sekä valmis tuotos.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

# TAITO- JA TAIDEAINEET

## KOP – Kotitalouden valinnaiskurssi

### Mihin oppiaineeseen KOP liittyy?

Kotitalous

### Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

### Tavoitteet

Syventää 7. luokan kotitaloudessa opittuja tietoja ja taitoja. Antaa varmuutta käytännön töiden tekemiseen. Oppilas oppii suunnittelemaan omaa työskentelyään, osaa tehdä arjen valintoja ja oppii vastuullisuutta.

### Sisältö

Harjaannuttaa ruoanvalmistuksen ja leivonnin taitoja, lisätä elintarvikkeiden tuntemusta, tutustuttaa tavallisimpiin erityisruokavalioihin ja suomalaiseen ruokaperinteeseen. Opettaa vastuullista ja ympäristöystävällistä kuluttamista.

### Työtavat

Yksilö-, pari- ja ryhmätyöskentelyä. Mahdollisuuksien mukaan opintokäyntejä.

### Arviointi

Numeroarviointi. Arvioinnin pohjana on aktiivinen työskentely, yhteistyötaidot ja osallistuminen oppitunneilla. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia, joilla ohjataan oppimista. Arvosanaan vaikuttaa myös arvioitavat kotitehtävät. Oppimista mitataan teoria- ja työkokeilla.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**

# **LILI – Lisää liikuntaa liikuntaluokkalaisille**

## **Mihin oppiaineeseen LILI liittyy?**

Liikunta

## **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

## **Sisältö**

Kurssin tarkoitus on mahdollistaa oman lajin lajiharjoittelu tai fysiikkaharjoittelu. Kurssilla osallistutaan paikallisten seurojen järjestämiin harjoituksiin tai tehdään itsenäisesti oman valmentajan kanssa laadittua harjoitusohjelmaa.

## **Tavoitteet**

Lajiharjoittelu ja fysiikkaharjoittelu.

## **Työtavat**

Kurssilla liikutaan lajiharjoituksissa tai yksilölajeissa niille osoitetussa paikassa.

## **Arviointi**

Numeroarviointi. Arviointi koostuu oppimisesta ja lajiosaamisesta sekä oppilaan toimimisesta tunneilla. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia.

**Tämän kurssi on taito- ja taideainevalinnaiskurssi liikuntaluokkalaisille.**

# **LIPA – Lisää liikuntaa palloillen monipuolisesti**

## **Mihin oppiaineeseen LIPA liittyy?**

Liikunta

## **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

## **Tavoitteet**

Kurssi antaa mahdollisuuden liikunnan pitkäjänteiseen lisäämiseen. Pyrkimyksenä on syventää lajitaitoja pääsääntöisesti eri palloilulajeissa ja tutustuttaa myös uusiin lajeihin. Tavoitteena on löytää oppilaalle jokin oma harrastelaji ja antaa aikaa harjoittelulle myös kouluaikana.

## **Sisältö**

- Joukkue- ja yksilölajeja kausivaihtelut huomioiden
- Kestävyys- ja lihaskuntoa kehittäviä lajeja
- Oman henkilökohtaisen lajin harjoittelua
- Johonkin uuteen lajiin tutustumista

## **Työtavat**

Kurssin ohjelma laaditaan yhdessä oppilaiden kanssa. Osa tunneista liikutaan yhdessä, osa yksin, pareittain ja pienryhmissä.

## **Arviointi**

Numeroarviointi. Arviointi koostuu oppimisesta ja lajiosaamisesta sekä oppilaan toimimisesta tunneilla. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**

# **LIMI – Liiku mieli hyväksi**

## **Mihin oppiaineeseen LIMI liittyy?**

Liikunta

## **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

## **Tavoitteet**

Kurssi antaa mahdollisuuden tavoitteelliseen itsensä kehittämiseen oppilaan omista lähtökohdista käsin. Tavoitteena on lisätä oppilaan fyysistä, psyykkistä sekä sosiaalista hyvinvointia. Kurssi sopii kaikille

## **Sisältö**

- lihaskuntoharjoittelu, esim. kuntosalityöskentely
- kestävyysharjoittelu, esim. pallopelit
- lihashuolto ja rentoutus
- itseilmaisu, esim. tanssi

## **Työtavat**

Lisäksi kurssiin kuuluu kotitehtäviä, liikuntaläksyjä sekä omaan itseen, mieleen, ja tunteisiin liittyviä tehtäviä. Osa tunteista liikuntaan yhdessä, osa yksin, pareittain tai pienryhmissä.

## **Arviointi**

Numeroarviointi. Arviointi koostuu kehittymisestä ja oppimisesta sekä oppilaan toimimisesta tunteilla. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**

Katso liikunnan valinnaiskurssien [esittelyvideo!](#)

Tarkka linkki videoon: <https://youtu.be/YcErpDo9oj4>



# **MUM – Musiikkiluokan musiikki**

## **Mihin oppiaineeseen MUM liittyy?**

Musiikki

## **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

## **Tavoitteet**

Ääniympäristön kriittinen havainnoiminen, musiikillisen ilmaisun kehittäminen laulamissa ja soittamisessa, esiintymistilaisuuksiin osallistuminen sekä musiikin eri elementtien ymmärtäminen ja käyttäminen.

## **Sisältö**

Laulumateriaaliin syventyminen ja terve äänenkäyttö yksin sekä kuorossa, luokkasoitinten hallinta yksin sekä yhteissoitossa, improvisointi ja omien sovitusten tekeminen, musiikkiteknologiaan perehtyminen ja sen hyödyntäminen, oman laulun ja soiton kriittinen kuuntelu, musiikin teorian ja yleisen musiikkitiedon perusteiden kertaus.

## **Työtavat**

Yksilö-, pari- ja ryhmätyöskentely. Musiikkiteknologian hyödyntäminen.

## **Arviointi**

Numeroarviointi. Arvioinnin pohjana on aktiivinen työskentely ja osallistuminen oppitunneilla. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia, joilla ohjataan oppimista. Lisäksi oppilas saa 9. luokan jälkeen päättötodistuksen liitteenä erillisen musiikkiluokkatodistuksen. Todistuksessa eritellään oppilaan tiedot ja taidot laulussa, soitossa ja musiikkitiedoudessa sanallisesti (tydyttävä, hyvä, kiitettävä, erinomainen). Lisäksi kerrotaan osallistumisesta koulun musiikkiluokkatoimintaan.

**Tämän kurssi on taito- ja taideainevalinnaiskurssi musiikkiluokkalaisille.**

## **KUT – Kuvataide**

### **Mihin oppiaineeseen KUT liittyy?**

Kuvataide

### **Laajuus**

Kaksi vuosiviikkotuntia

### **Tavoitteet**

Kuvallisten taitojen kehittäminen monipuolisten tehtävien avulla. Omien ajatusten ja mielikuvien ilmaiseminen. Taiteen tuntemuksen ja luovuuden lisääminen.

### **Sisältö**

Kuvataiteellinen työskentely. Taiteentuntemus ja -tulkinta.

### **Työtavat**

Kuvataiteellinen työskentely monipuolisesti eri tekniikoilla. Tekniikoita mm. Piirustus, maalaus, grafiikka, kolmiulotteinen työskentely, keramiikka ja erilaiset digitaaliset tekniikat.

### **Arviointi**

Numeroarviointi. Aktiivinen osallistuminen ja työskentely kurssilla. Oppilas osaa ilmaista itseään valitsemillaan kuvataiteen keinoilla ja kokeilee rohkeasti eri tekniikoita. Arviointia, keskusteluja ja pohdintoja taiteellisesta työskentelystä käytetään koko kurssin ajan oppimisen tukena. Arvioinnin avulla oppilas saa onnistumisen kokemuksia ja oppii kehittämään kuvataiteellisia taitojaan. Arvioinnissa huomioidaan oppilaan taiteellisen ilmaisun ja ajattelun kehittyminen ja oppiminen. Myös oppilaan työskentelyä ja toimimista tunneilla arvioidaan. Arvioinnissa käytetään myös itse- ja vertaisarviointia.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**

# TNPL – Teknisen työn peruskurssi

## Mihin oppiaineeseen TNP liittyy?

Käsityö

## Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

## Tavoitteet

Kurssin tavoitteena on kehittää teknistä tietämystä ja osaamistaan sekä antaa oppilaille perustiedot jatko-opinnoille ja harrastustoiminnalle teknisellä alalla. Tavoitteena on kannustaa oppilasta sisäiseen yrittäjyyteen ja luovaan työskentelyyn.

## Sisältö

Kurssilla opiskellaan ja harjoitellaan puutyö-, metallityö-, sähkö- ja elektroniikkatyö aihealueita. Kurssilla opiskellaan turvallista työvälineiden ja työstökoneiden käyttötekniikkaa, tutustutaan erilaisiin valmistustapoihin ja -tekniikoihin. Lisäksi mahdollisuus toteuttaa töitä 3D-tulostimella ja laser-leikkurilla.

## Työtavat

Kurssilla valmistetaan oppilastöitä pääsääntöisesti oppilaan oman ideoinnin ja suunnittelun pohjalta.

## Arviointi

Numeroarviointi. Arviointi koostuu kehittymisestä ja oppimisesta sekä oppilaan toimimisesta tunneilla. Arvioinnissa kiinnitetään erityisesti huomiota suunnitteluun, työskentelyyn ja valmiin työn laatuun sekä kykyyn arvioida omaa työskentelyä. Lisäksi huomioidaan oppilaan aktiivisuus ja yhteistyötaidot. Arviointiin sisältyy myös itse- ja vertaisarviointia.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**

# TNE – Elektroniikka

## Mihin oppiaineeseen kurssi liittyy?

Käsityö

## Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

## Tavoitteet

Tavoitteena oppia käyttämään ja toimimaan uusien teknologisten laitteiden kanssa ja tehdä niillä tuotteita.

## Sisältö

- Laser- leikkurin käyttäminen
- 3D-tulostimen käyttäminen
- Elektroniikkarakentelu
- 3D-piirtäminen

## Työtavat

Kurssilla harjoitellaan edellä mainittujen laitteiden käyttäminen ja tehdään töitä niiden avulla. Kurssilla saa vapaasti tehdä omia suunnitelmia ja omia töitä.

## Arviointi

Numeroarviointi. Arvioinnissa kiinnitetään huomiota oppilaan omaan suunnitelmallisuuteen, työskentelyyn oppitunneilla sekä valmiin työn onnistumiseen ja laatuun.

Tämän kurssin voi valita vain **muuksi valinnaisaineeksi**.

# TSV – Tekstiilityö

## Mihin oppiaineeseen TSV liittyy?

Käsityö

## Laajuus

Kaksi vuosiviikkotuntia

## Tavoitteet

Kurssin tavoitteena on innostaa kehittämään kädentaitoja monipuolisesti ja lisätä käsityön harrastuneisuutta. Kurssilla valmistetaan laadukkaita käsityötuotteita ja kehitetään suunnittelu- ja ongelmanratkaisutaitoja. Aihepiirien lähtökohtana on oman tieto- ja taitotason lisäksi oma kiinnostus.

## Sisältö

Kurssilla suunnitellaan ja valmistetaan yksilöllisiä sisustustuotteita, vaatteita, asusteita ja koruja monipuolisesti eri tekniikoita käyttäen ja yhdistellen. Aihepiirityöskentelyn aikana oppii sisustustuotteiden ja vaatteiden valmistus- ja koristelutapoja, saa tietoa välineistä, vaatteiden hoidosta ja pukeutumisesta. Työskennellessä oppii hyödyntämään tietokonetta ja elektroniikkaa käsitöissä, lukemaan työohjetta, ratkaisemaan ongelmia ja toimimaan ryhmässä ja yksilönä. Työskentelyn apuna käytetään lehtiä, kirjoja ja tietotekniikkaa.

## Työtavat

Kurssilla valmistetaan oppilastöitä oman suunnittelun ja ideoinnin pohjalta, yksilö- tai pari/ryhmätöitä.

## Arviointi

Numeroarviointi. Arvioinnissa kiinnitetään erityisesti huomiota suunnitteluun, työskentelyyn ja valmiin työn laatuun sekä kykyyn arvioida omaa työskentelyä. Lisäksi huomioidaan oppilaan aktiivisuus ja yhteistyötaidot, tiedon omatoiminen hankinta sekä mahdolliset kokeet ja tehtävät.

**Tämän kurssin voi valita taito- ja taideainevalinnaisaineeksi tai muuksi valinnaisaineeksi.**