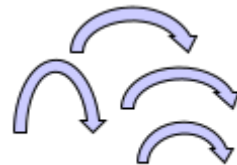
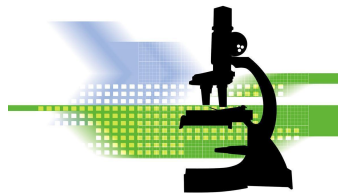
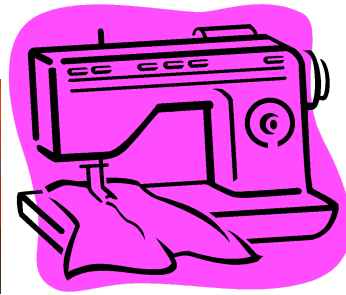


VALINNAISAINEOPAS

8. LUOKKAA VARTEN

2026-2027



Sisällys

<u>VALINNAISAINEIDEN VALINTA</u>	1
<u>TUNTIJAKO/ luokat 7 - 9 (OPS 2016)</u>	2
<u>VALINNAISAINEIDEN YKSI- JA KAKSIVUOTISET KURSSIT JA NIIDEN SISÄLLÖT</u>	3
<u>ENGLANTI</u>	3
<u>KEMIA</u>	3
<u>HISTORIA</u>	4
<u>MUSIIKKI</u>	4
<u>KUVATAIDE</u>	6
<u>VALINNAINEN KOTITALOUS</u>	8
<u>VALINNAINEN KÄSITYÖ</u>	10
<u>LIIKUNTA</u>	12
<u>B2-KIELI, SAKSA</u>	14
<u>B2-KIELI, RANSKA</u>	15
<u>B2-KIELI, VENÄJÄ</u>	16
<u>TIETOTEKNIikka</u>	17
<u>FILOSOFIA</u>	18
<u>TUKIOPPILASKURSSI (Pohjautuu MLL:n materiaaliin)</u>	18
<u>8. LUOKAN VALINNAT</u>	19
<u>9. LUOKAN YKSIVUOTISET VALINNAT</u>	20

VALINNAISAINEIDEN VALINTA

Lukuvuodelle 2026-2027 (vvt=vuosiviikkotunti)

7. luokan aikana valitset 8. luokkaa varten 7 vvt valinnaisaineita.

Kaksivuotiset valinnat

8. ja 9. luokkaa varten valitset kaksi (2 vvt) valinnaisainetta. Toinen näistä on taito- ja taideaineen (KU, MU, KO, KS) syventävä valinta, joka vaikuttaa aineen yhteiseen arvosanaan (1. valintapalkki).

Yksivuotiset valinnat

8. luokkaa varten valitset kolme yksivuotista valintaa (1 vvt). Yksi näistä on taito- ja taideaineen (KU, MU, KO, KS) syventäviä valintoja, joka vaikuttaa aineen yhteiseen arvosanaan (2. valintapalkki).

8. luokan aikana valitset 9. luokkaa varten yhden yksivuotisen valinnan (1 vvt).

Valintojen vaikutuksista

Valinnaisaineet antavat sinulle mahdollisuuden opiskella itseäsi kiinnostavaa oppiainetta. Koulutyö kevenee ja viihdyt paremmin koulussa.

Valinnaisaineiden valinnat eivät rajoita jatkokoulutusmahdollisuuksiasi, mutta hyvästä valinnaisaineen numerosta voi olla hyötyä, kun haet jatkokoulutukseen. Lisäksi taito- ja taideaineiden (KU, MU, KO, KS) valinnaiskurssit ovat näiden aineiden syventäviä opintoja ja vaikuttavat aineiden päättöarvosanaan.

Kun pyrit ammatillisiin oppilaitoksiin, annetaan pisteitä mm. kaikkien aineiden keskiarvosta ja lisäksi kolmesta parhaasta taito- ja taideaineen (liikunta, kuvataide, käsityö, kotitalous ja musiikki) numerosta.

Huom!

7. luokalla yhteisinä aineina opiskellut musiikki, kuvataide, kotitalous ja käsityöt tulevat 8. ja 9. luokalla valinnaisiksi. Näiden aineiden arvosanat tulevat 7. luokan kevättodistuksesta päättötodistuksen arvosanoiksi, jos niitä ei opiskele valinnaisaineina.

Valinnaisaineillassa to 2.10.2025 pidetty esitys on [linkissä](#).

TUNTIJAKO/ luokat 7 - 9 (OPS 2016, 1.8.2021 alkaen)

Yhteiset aineet	7. lk	8. lk	9. lk	Valinnaisaineet	
				8. lk	9. lk
Äidinkieli ja kirjallisuus	3	3	4	-	-
A-kieli EN	2	2	3	1	1
B-kieli RU	2	2	1	-	-
Matematiikka	3	4	4	-	-
Fysiikka	1	1,5	1	-	-
Kemia	1	1,5	1	1 (ke)	-
Biologia / Maantieto	2	2	3	-	-
Terveystieto	1	1	1	-	-
Uskonto / Elämänkatsomustieto	1	1	1	-	-
Historia / Yhteiskuntaoppi	2	2	3	1 (hi)	-
Musiikki	2	-	-	3	3
Kuvataide	2	-	-	3	3
Kotitalous	3	-	-	3	3
Käsityö	2	-	-	4	3
Liikunta	2,5	2,5	2	3	3
Oppilaanohjaus	0,5	0,5	1	-	-
SA (B2 -kieli)	-	-	-	2	2
RA (B2 -kieli)	-	-	-	2	2
VE (B2 -kieli)	-	-	-	2	2
Tietotekniikka	-	-	-	2	2
Tukioppilaskurssi	-	-	-	1	-
Filosofia	-	-	-	-	1
Yht.	30	23	25	7	5

VALINNAISAINEIDEN YKSI- JA KAKSIVUOTISET KURSSIT JA NIIDEN SISÄLLÖT

ENGLANTI

8. LUOKKA Tukikurssi xENA181 (Yksivuotinen)

9. LUOKKA Syventävä kurssi xENA194 (Yksivuotinen)

Tavoite:

Tukikurssilla perusasioiden oppiminen, syventävällä kurssilla oppilaiden valmentaminen lukioon ja kielitaidon parantaminen jatko-opintoja varten.

Sisältö:

Tukikurssilla perusrakenteiden ja sanaston kertausta, harjoitellaan omaa tuottamista suullisesti ja kirjallisesti, syventävällä kurssilla syvennetään englantia puhuvien maiden ja kulttuurien tuntemusta sekä laajennetaan tietämystä kielen rakenteista ja sanastosta.

Arviointi:

Sanallinen arviointi. Arvioinnissa kiinnitetään huomiota myönteiseen asenteeseen, aktiivisuuteen tunnilla, tehtävien säännölliseen tekemiseen ja niihin keskittymiseen sekä opiskelun edistymiseen ja jatkuvaan näyttöön.

KEMIA

8. LUOKKA Kemia on kivaa xKE801 (Yksivuotinen)

Sisältö ja työskentelytavat:

- Ryhmän taidot huomioon ottaen kurssilla syvennyttään erilaisiin projekteihin ja laajempiin kokeellisiin tutkimuksiin, joihin ei perusopetuksessa muuten ole mahdollisuutta.
- Kurssilla voidaan tutustua esimerkiksi arkipäivän kemiaan ja molekyyli-gastronomiaan.
- Kurssilla oppilas saa varmuutta kokeellisten tutkimuksen tekemiseen.

Arviointi: Sanallinen arviointi

HISTORIA

8. LUOKKA Sotaa, muotia vai ritariaikaa? xHI801 (Yksivuotinen)

Tavoitteet:

- Auttaa ymmärtämään historiallista ajattelutapaa
- Antaa valmiuksia löytää tietoa
- Lisää oppilaan tietoa menneisyydestä omien vahvuuksien ja kiinnostusten kautta
- Tukee maailmankuvan kehittymistä ja auttaa ymmärtämään nykyisyyttä

Sisältö:

- Kurssilla syvennyttään oppilaslähtöisesti esim. sotahistoriaan, oman suvun historiaan, historialliseen ilmiöön/ajanjaksoon esim. muoti, taide, tiede, sota tai keskiaika
- Kurssilla tutustutaan historian tutkimiseen, kriittiseen ajattelutapaan, monipuoliseen lähteiden käyttöön tekemällä yksi tai useampia oppilastöitä laajuudesta riippuen, esim. draama, multimedia tai tutkielma.

Arviointi: Sanallinen arviointi

MUSIIKKI

8. LUOKKA:

KAKSIVUOTISET: **Bändisoitto** vMU81, vMU82 (kaksivuotinen)

Valinnaisessa musiikissa syvennetään aiemmin opittuja tietoja ja taitoja soittaen ja laulaen. Tavoitteena on rohkaistua osallistumaan yhteismusisointiin ja ilmaisemaan omaa luovuutta osana musiikillista ryhmää. Opinnot sopivat kaikille musiikista kiinnostuneille. Opetuksessa syvennetään aikaisemmin musiikissa opittuja tietoja ja taitoja.

Osallistutaan koulun juhliin ja tapahtumiin mahdollisuuksien mukaan. Esiintymispakkoa ei luonnollisesti ole. Opetuksessa pyritään huomioimaan oppilaiden omat musiikilliset kiinnostuksen kohteet soittimien valinnassa sekä ohjelmiston suunnittelussa.

Keskeiset sisällöt

- osallistuu ryhmän työskentelyyn laulajana, soittajana tai molempina
 - osaa ottaa ottaa vastuuta koulun juhlien ja esitysten hoitamisesta
- rohkaistuu esiintymään ja elävöittää koulun tapahtumia omalla persoonallisella tavallaan
- löytää omanlaisensa suhteen musiikkiin ja oppii hyödyntämään opittuja taitoja

Arviointi: Numeroarviointi.

YKSIVUOTINEN: Yhteismusisointi xMU801 (yksivuotinen)

Haluatpa sitten oppia uutta tai kerrata omia soitto/laulutaitoja, opinnot sopivat kaikille hyvin. Tavoitteena on osallistua monipuolisesti ryhmän toimintaan, johon sisältyy yhteismusisointia, laulamista, soittamista, musiikin kuuntelua ja luovaa tekemistä.

Mahdollisuuksien mukaan osallistutaan koulun tapahtumiin ja juhliin. Esiintymispakkoa ei luonnollisesti ole. Tutustutaan musiikin merkintätapoihin ja eri musiikkityyleihin. Teknologiaa hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan.

Arviointi: Sanallinen arviointi(valinnaisena aineena) / Numeroarviointi osana taide- ja taitoaineen arvosanaa (valinnaisena taide- ja taitoaineen tuntina)

9. LUOKKA

KAKSIVUOTISET: Bändisoitto vMU93, vMU94 (kaksivuotinen)

Opinnot sopivat kaikille musiikista kiinnostuneille taitotasosta riippumatta. Yhteismusisoinnin ilo ja riemu ovat keskeisimmät tavoitteet. Opinnoissa soitetaan ja lauletaan monipuolisesti eri musiikin tyylilajeja. Tutustutaan eri musiikkikulttuureihin. Ohjelmisto luodaan yhdessä ryhmäläisten mielenkiinnon mukaan.

Oppilas pääsee kokeilemaan uusia soittimia tai jatkaa aiemmin opittujen taitojen hiomista. Koulun yhteiset tapahtumat huomioidaan osallistumalla mahdollisuuksien mukaan. Esiintymispakkoa ei luonnollisesti ole. Teknologiaa hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan.

Keskeiset sisällöt

- osallistuu ryhmän työskentelyyn laulajana, soittajana tai molempina
- osaa toimia erilaisissa rooleissa koulun juhlissa ja esityksissä
- innostuu kokeilemaan erilaisia musiikillisia ideoita ja oppii kehittämään niitä ryhmän jäsenenä

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN: Yhteismusisointi xMU903 (yksivuotinen)

Opinnoissa syvennetään sekä opittuja taitoja että tutustutaan uusiin musiikillisiin asioihin. Tavoitteena on rohkaistua toimimaan osana ryhmää. Omien musiikillisten taitojen esiintuominen ja luonteva toimiminen ryhmässä ovat tärkeitä tavoitteita.

Yhteismusisointi, musiikin kuuntelu, laulaminen ovat keskeisiä työtapoja. Teknologiaa hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan. Soittamaan ja laulamaan pääsee paljon.

Arviointi: Sanallinen arviointi

KUVATAIDE

8. LUOKKA

Löydetään oma käsiala: piirretään, maalataan, muotoillaan ja valo-/videokuvataan sekä tutustutaan uusiin digitaalisiin taiteen tekotapoihin.

KAKSIVUOTINEN:

Omat kuvamaailmat vKU81 (Kaksivuotinen)

Katsotaan omia ja ympäristön kuvia. Miten niitä voisi hyödyntää omassa taiteen tekemisessä? Käytetään vanhoja ja uusia taideteoksia sekä omia havaintoja omien kuvamaailmojen luomiseen.

Kurssilla on mahdollisuuksia tehdä seuraavilla tekniikoilla ja materiaaleilla: animaatio, video, valokuvaus, akvarellit, akryylit, pastellit, hiili, savi, erilaiset raape-, liitu- ja puuväritekniikat yhdistettynä muihin materiaaleihin (sekatekniikka). Hyödynnetään digitaalisia apuvälineitä, kuten piirtopöytiä ja -ohjelmia, sekä mahdollisuuksien mukaan virtuaalisia työvälineitä.

Arviointi: Numeroarviointi

Omat kuvat vaikuttamassa vKU82 (Kaksivuotinen)

Miten teet vaikuttavan työn? Pysäytetään ihmisiä omalla taiteella koulussa ja koulun ulkopuolella. Kokeillaan eri tyyliuuntien keinoja luomalla teoksia, jotka jäävät ihmisten mieleen.

Kurssilla käytetään ensimmäisen kurssin tekniikoiden lisäksi eri grafiikan menetelmiä, kollaaseja, pienoismalleja, esinekoosteita, mobileja ja ympäristötaideteoksia yksilö- ja ryhmittäin.

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTISET:

PI-MA (piirustus ja maalaus) tai valokuvaus, lyhyt xKU801 (Yksivuotinen)

Kurssilla oppilas valitsee painotuksensa: keskittyykö hän valokuvaukseen vai piirtämiseen ja maalamiseen. Kumpiakin pääsee kyllä tekemään painotuksesta huolimatta. Esim. sadekelillä, kun ei pääse ulos valokuvaamaan, käsitellään kuvia tietokoneella tai tehdään PI-MA-painotuksen töitä.

PI-MA-painotus keskittyy piirtämisen ja maalaamisen tekniseen, taidolliseen ja ilmaisulliseen kehittämiseen perinteisen piirustuksen ja maalauksen opetuksen keinoin.

Tutustutaan erilaisiin piirros- ja maalausmateriaaleihin ja maalaus- ja piirros pohjien käyttöön. Työskentely on havaintopohjaista ns. käsivarapiirtämisestä ja maalaamista.

Opiskelussa edetään lyijykynävalööripiirroksista hiileen, valko-, musta- ja punaliituihin. Siirrytään tussi-laveerauksesta akvarellivärien käyttöön, joista edetään omien maalaus pohjien valmistamisen jälkeen akryyliväreihin. Kurssi päättyy pastellimaalauksen tekoon.

Kurssi voi painottua ryhmän kiinnostuksen mukaan piirtämistekniikoihin. Kokeillaan piirto-ohjelmia mahdollisuuksien mukaan luonnostelussa ja töiden toteutuksessa.

Valokuvaukseen painottuessa kurssilla perehdytään valokuvauksen historiaan, järjestelmäkameran tekniikkaan, valokuvatekniikan käyttöön ilmaisun välineenä, valaisuun, muotokuvaukseen ja teemallisten kuvasarjojen tekoon.

Opetellaan RAW-kuvausta ja RAW-kuvien käsittelyyn tarkoitettujen tietokoneohjelmien käyttöä. Opiskellaan myös muiden kuvankäsittelyohjelmien käyttöä.

Kurssilla voidaan toteuttaa multimediateos, jossa yhdistetään kuvia, musiikkia ja mahdollisesti tekstiä videoeditointiohjelmalla.

Arviointi: Sanallinen arviointi (valinnaisena aineena) / Numeroarviointi osana taide- ja taitoaineen arvosanaa (valinnaisena taide- ja taitoaineen tuntina)

9. LUOKKA

Haetaan inspiraatio huikeisiin aiheisiin ja taitavaan tekemiseen tutustumalla vanhojen mestareiden tapaan tehdä taidetta. Tätä kautta päädytään omaan projektiin, joka on yläluokkien kuvataiteen opiskelun loppuhuipennus.

KAKSIVUOTINEN:

Taiteen tekijät vKU93 (Kaksivuotinen)

Maalaustekniikat eri taidesuuntausten ilmaisutapoina (esim. öljymaalaus, akryylimaalaus, pastellit ja akvarelli). Ympäristöä valloittavien ja muokkaavien teosten toteutusta mahdollisuuksien mukaan: perspektiivipiirrokset, graffitit, katutaide ja seinämaalaukset. Tarinalliset kuvat eli sarjakuvat, kuvitus, video ja animaatio sekä valokuvat. Savi ja muut kolmiulotteiset materiaalit ympäristö- ja esinesuunnittelussa sekä arkkitehtuurissa.

Tutustutaan eri taiteen ammatteihin ja oppilaitoksiin mahdollisuuksien mukaan

Arviointi: Numeroarviointi

Oma kuvisprojekti vKU94 (Kaksivuotinen)

Oppilas voi tehdä haluamastaan aiheesta lempitekniikallaan oman suuremman projektin, joka toimii loppunäyttönä omasta osaamisesta.

Projektin voi tehdä maalaamalla eri maalausmateriaalein, piirtämällä, valokuvaamalla, videoimalla, animaationa, sarjakuvana, digitaalisilla tekniikoilla, savitöinä, pienoismalleina tai grafiikan eri tekniikoilla. Projektin voi myös toteuttaa jollain muulla itselle tutulla tekniikalla kuvataidetuntien aikana.

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN:

Video ja media xKU903 (Yksivuotinen)

Kurssilla perehdytään elokuvahistoriaan, elokuvailmaisuun, videotekniikkaan ja valaisuun. Opiskellaan käsikirjoituksen ja kuvakäsikirjoituksen tekoa. Draaman kaari. Kuvakoot, kameran liikkeit, leikkaus. Liikkeestä leikkaus. Suojaviivan merkitys. Äänitys.

Opiskellaan videoeditointiohjelmien käyttöä ja animaatioiden tekoa tietokoneella tai tableteilla (pala-, esine- ja vaha-animaatio).

Tietokone tai tabletti ilmaisuvälineenä. Taitto-ohjelmien käyttö, mainosten ja julisteiden teko.

Tutkitaan median käyttöä niin yleisen kuin myös henkilökohtaisen sosiaalisen median maailmassa. Tehdään omia lyhytelokuvia, musiikkivideoita, animaatioita, dokumentteja tai sisältöä omiin viestintäkanaviin.

Tutustutaan median vaikutukseen niin omassa elämässä kuin yleisen mielipiteen muokkauksen välineenä. Mitkä ovat median keinot? Miten itse havaitsen ne ja miten käytän omassa viestinnässäni?

Arviointi: Sanallinen arviointi

VALINNAINEN KOTITALOUS

8. LUOKKA

KAKSIVUOTINEN:

Ruoka- ja leivontataitaja vKO81 vKO82 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

- ruoanvalmistusta ja leivontaa perustaidoista taitajaksi
- suomalainen ruokaperinne idästä länteen ja pohjoisesta etelään
- eurooppalainen ruokakulttuuri: ruokaa ja leivontaa
- asunnon ja tekstiilien hoidon taitojen syventämistä
- vuotuisjuhlien huomioiminen
- oman aterian suunnittelu ja toteutus

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN:

Leivontakurssi xKO801 (Yksivuotinen)

Sisältö:

- leivontakurssi
- suolaisia ja makeita leivonnaisia eri taikinatyypeistä
- vuotuisjuhlien ja vuodenaikojen huomioiminen leivonnassa
- oman leivonnaisen suunnittelu ja toteutus

Arviointi: Sanallinen arviointi (valinnaisena aineena) / Numeroarviointi osana taide- ja taitoaineen arvosanaa (valinnaisena taide- ja taitoaineen tuntina)

9. LUOKKA:

KAKSIVUOTISET:

Ruoka- ja leivontataitaja vKO93 vKO94 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

- juhlaruokaa ja arkileivontaa
- vuotuisjuhlien ja vuodenaikojen huomioiminen
- amerikkalainen ruokakulttuuri
- aasialainen ruokakulttuuri
- afrikkalainen ruokakulttuuri
- australialainen ruokakulttuuri
- erilaiset ruokalajityypit
- asunnon ja tekstiilien hoidon taitojen syventämistä
- oman aterian suunnittelu ja toteutus

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN:

Juhlakurssi ja leivontataide xKO902 (Yksivuotinen)

Sisältö:

- juhlatietoa ja -taitoa
- vuotuisjuhlien ja vuodenaikojen huomioiminen
- oman juhlan suunnittelu ja toteutus
- juhlaruokia
- juhlakattauksia
- projektityö: leivontataidetta

Arviointi: Sanallinen arviointi

VALINNAINEN KÄSITYÖ

8. LUOKKA

KAKSIVUOTISET:

Tekstiilitöitä laajasti

Tekstiilitöitä laajasti vKSts81 (Kaksivuotinen)

Tekstiilitöitä laajasti vKSts82 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

Oppilaat valitsevat sisällöt tekstiilityön työtavoista omien mieltymystensä ja kiinnostuksen kohteidensa mukaisesti. Osa tehtävistä on rajattuja, osa opiskelijan vapaasti suunnittelemaa. Pyrkimyksenä on opetella ja kokeilla mahdollisimman laajasti tekstiilityön eri työtapoja. Valinnaisessa tekstiilityössä voit neuloa, virkata, ommella, punoa, kutoa, muotoilla, painaa tai vaikka kirjoa, käsin tai koneella oman mielenkiinnon mukaan.

Tavoitteena on laajentaa ja syventää omia taitoja sekä saada mahdollisimman monipuolinen ja haastava kokonaisuus. Jokainen suunnittelee työnsä itse. Kaikkien ei tarvitse tehdä samoja töitä, toiset ehtivät enemmän, toiset vähemmän. Kahdessa vuodessa ehdit valmistaa useita eri tekniikoilla tehtyjä töitä.

Arviointi: Numeroarviointi

Teknisiä töitä laajasti:

Teknisiä töitä laajasti vKStn85 (Kaksivuotinen)

Teknisiä töitä laajasti vKStn86 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

Metalli- ja puutekniikka, kerraten vanhaa ja uutta oppien.

Kerrata perusopinnoissa opittua materiaalien, työstötekniikoiden, käsityövälineiden sekä koneiden ja laitteiden turvallista, monipuolista ja tarkoituksenmukaista käyttöä.

Tavoitteet

- Syventää aiemmin opittua materiaalien, työstötekniikoiden, käsityövälineiden sekä koneiden ja laitteiden turvallista, monipuolista ja tarkoituksenmukaista käyttöä.
- Tavoitteena hallita kokonainen käsityöprosessi. Tähän kuuluu tuotteen suunnittelu, valmistusmenetelmän suunnittelu ja tuotteen valmistaminen.
- Oppia jatkuvaan oman toiminnan ja työn tulosten arviointiin.
- Oppia dokumentoimaan omaa käsityöprosessia

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTISET:

Minun käsityöni, lyhyt 8lk xKS801 (Yksivuotinen)

Painottuu tekstiilityöhön. Suunnitellaan ja toteutetaan oma käsityöprojekti neuloen, virkaten, kangaspuilla kutoen, ommellen tai tuunaten. Syvennetään vanhoja taitoja, ja kokeillaan uusia käsityötekniikoita.

Puukkokurssi, lyhyt 8lk xKS805 (Yksivuotinen)
Oppilas perehtyy perinteiseen puukon valmistustekniikkaan

Arviointi: Sanallinen arviointi (valinnaisena aineena) / Numeroarviointi osana taide- ja taitoaineen arvosanaa (valinnaisena taide- ja taitoaineen tuntina)

9. LUOKKA**KAKSIVUOTISET****Tekstiilitöitä laajasti**

Tekstiilitöitä laajasti vKSts93 (Kaksivuotinen)

Tekstiilitöitä laajasti vKSts94 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

Oppilaat valitsevat sisällöt tekstiilityön työtavoista omien mieltymystensä ja kiinnostuksen kohteidensa mukaisesti. Osa tehtävistä on rajattuja, osa opiskelijan vapaasti suunnittelemaa. Pyrkimyksenä on opetella ja kokeilla mahdollisimman laajasti tekstiilityön eri työtapoja. Valinnaisessa tekstiilityössä voit neuloa, virkata, ommella, punoa, kutoa, muotoilla, painaa tai vaikka kirjoa, käsin tai koneella oman mielenkiinnon mukaan.

Tavoitteena on laajentaa ja syventää omia taitoja sekä saada mahdollisimman monipuolinen ja haastava kokonaisuus. Jokainen suunnittelee työnsä itse. Kaikkien ei tarvitse tehdä samoja töitä, toiset ehtivät enemmän, toiset vähemmän. Kahdessa vuodessa ehdit valmistaa useita eri tekniikoilla tehtyjä töitä.

Arviointi: Numeroarviointi

Teknisiä töitä laajasti

Teknisiä töitä laajasti vKStn97 (Kaksivuotinen)

Teknisiä töitä laajasti vKStn98 (Kaksivuotinen)

Sisältö:

Metalli- ja puutekniikka, kerraten vanhaa ja uutta oppien.

Kerrata perusopinnoissa opittua materiaalien, työstötekniikoiden, käsityövälineiden sekä koneiden ja laitteiden turvallista, monipuolista ja tarkoituksenmukaista käyttöä.

Tavoitteet

- Syventää aiemmin opittua materiaalien, työstötekniikoiden, käsityövälineiden sekä koneiden ja laitteiden turvallista, monipuolista ja tarkoituksenmukaista käyttöä.
- Tavoitteena hallita kokonainen käsityöprosessi. Tähän kuuluu tuotteen suunnittelu, valmistusmenetelmän suunnittelu ja tuotteen valmistaminen.
- Oppia jatkuvaan oman toiminnan ja työn tulosten arviointiin.
- Oppia dokumentoimaan omaa käsityöprosessia

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTISET:

Minustako vaatesuunnittelija, lyhyt 9lk xKS907 (Yksivuotinen)

Kurssilla tutustutaan vaatesuunnittelijan ammattiin. Kartoitetaan ajankohtaisia muoti-ilmiöitä ja suunnitellaan sekä valmistetaan persoonallinen asu. Voit toteuttaa työn lempitekniikallasi.

Arviointi: Sanallinen arviointi

LIIKUNTA

8. LUOKKA

KAKSIVUOTINEN:

Liikunnan syventävät opinnot 1 vLI81 (Kaksivuotinen)

Liikunnan syventävät opinnot 2 vLI82 (Kaksivuotinen)

Tavoite: Tarjota monipuolista liikuntaa ryhmän oppilaiden omien mielenkiinnon kohteiden mukaan.

Sisällöt:

- palloilu: jalkapallo, lentopallo, salibandy, tennis, pickleball, sulkapallo, koripallo, pesäpallo, jääpelit
- perusliikunta: lenkkeily, yleisurheilu, hiihto, luistelu
- frisbeegolf
- kiipeily
- kuntosaliharjoittelu

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN:

Valinnainen liikunta **xLI801** (yksivuotinen)

Sisältö:

Määräytyy osallistujien kiinnostuksen ja harrastuneisuuden perusteella seuraavista lajeista:

jalkapallo, lentopallo, salibandy, tennis, pickleball, sulkapallo, koripallo, pesäpallo, yleisurheilu, frisbeegolf, kiipeily, kuntosaliharjoittelu, hiihto, luistelu ja jääpelit.

Arviointi: Sanallinen arviointi (valinnaisena aineena) / Numeroarviointi osana taide- ja taitoaineen arvosanaa (valinnaisena taide- ja taitoaineen tuntina)

9. LUOKKA**KAKSIVUOTINEN:**

Liikunnan syventävät opinnot 3 **vLI93** (Kaksivuotinen)

Liikunnan syventävät opinnot 4 **vLI94** (Kaksivuotinen)

Tavoite: Tarjota monipuolista liikuntaa ryhmän oppilaiden omien mielenkiinnon kohteiden mukaan.

Sisällöt:

- palloilu: jalkapallo, lentopallo, salibandy, tennis, pickleball, sulkapallo, koripallo, pesäpallo, jääpelit
- perusliikunta: lenkkeily, yleisurheilu, hiihto, luistelu
- frisbeegolf
- kiipeily
- kuntosaliharjoittelu

Arviointi: Numeroarviointi

YKSIVUOTINEN:

Valinnainen liikunta **xLI903** (yksivuotinen)

Kurssin sisältö:

Määräytyy osallistujien kiinnostuksen ja harrastuneisuuden perusteella seuraavista lajeista:

jalkapallo, lentopallo, salibandy, tennis, pickleball, sulkapallo, koripallo, pesäpallo, yleisurheilu, frisbeegolf, kiipeily, kuntosaliharjoittelu, hiihto, luistelu ja jääpelit.

Arviointi: Sanallinen arviointi

B2-KIELI, SAKSA

8. LUOKKA

Saksan kieli vSKB81 ja vSKB82 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

- Kielitieto
 - aakkoset
 - ääntämisen perusteet, sanapaino, intonaatio ja kysymysintonaatio
 - sanojen suku
 - persoonapronominit
 - lukusanoja
 - substantiivien monikko ja substantiivien sijamuotoja
 - omistamisen ilmaiseminen
 - nimen ja iän kertominen
 - viikonpäivät ja ajanilmauksia
- Keskeisiä aiheita
 - minä itse ja toisiin tutustuminen
 - perhe ja ystävät
 - tutustuminen saksalaisen kielialueen kulttuuriin ja maantuntemukseen sekä muihin oppilaita kiinnostaviin asioihin

9. LUOKKA

Saksan kieli vSKB93 ja vSKB94 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

Kielitieto

- substantiivien sijamuotoja ja niiden käyttöä eri tilanteissa
- kieltomuotoja
- adjektiivit ja adverbis
- perfekti
- infinitiivi ja verbin aspekteihin tutustuminen
- satalukuja, järjestyslukuja ja paljoussanoja
- kuukaudet, vuodenaajat ja muita ajanilmauksia
- ruokailusanastoa, vaatesanastoa ja värejä
- tien kysyminen ja neuvominen

Keskeisiä aiheita

- harrastukset, vapaa-ajan vietto ja oppilaan omat kiinnostuksen kohteet
- koulusta, asuinalueesta ja arkipäivän tapahtumista kertominen
- matkustaminen ja kulkuneuvoilla liikkuminen
- tutustuminen laajemmin saksalaisen kielialueen kulttuuriin ja maantuntemukseen

Arviointi:

Saksan arvosanaan vaikuttaa monipuolinen kirjallinen ja suullinen työskentely. Arvosana annetaan kaksi kertaa lukuvuodessa.

B2-KIELI, RANSKA

8. LUOKKA

Ranskan kieli vRSB81 ja vRSB82 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

Kielitieto

- ääntäminen ja intonaatio
- substantiivien ja adjektiivien suku ja luku
- säännöllisten ja tavallisimpien epäsäännöllisten verbien preesenstaivutus
- kieltolause
- adjektiivin taivutus ja paikka
- persoona- ja omistuspronominit
- kysymyslauseita
- lukusanoja
- genetiivi

Keskeisiä aiheita

- tervehtiminen ja esittäytyminen
- voinnin kysyminen
- itsestä ja omasta elämästä kertominen
- pienet arkielämän tilanteet, esim. kahvila, vierailu
- tavallisia vuorovaikutustilanteita ranskalaiseen tapaan
- sää
- kellonajat
- tutustuminen Ranskaan ja ranskankielisiin alueisiin sekä ranskankielisille kulttuureille ominaisiin tapoihin ja kohteliaisuussääntöihin

9. LUOKKA

Ranskan kieli vRSB93 ja vRSB94 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

Kielitieto

- ääntäminen ja intonaatio
- lisää epäsäännöllisiä verbejä
- lähifutuuri
- partitiivi
- pronomineja
- päiväys
- lisää peruslukuja ja järjestysluvut
- kieltosanoja
- prepositioita

Keskeisiä aiheita

- koulusta ja opiskelusta puhuminen
- vapaa-aika
- lisää arkielämän tilanteita, esim. ruokailu, matkustaminen, ostokset, lääkärissä käyminen
- maita ja kaupunkeja

- tien kysyminen ja neuvominen
- ulkonäön kuvailu
- mielipiteen ilmaiseminen
- tiedonhaku lyhyistä asiateksteistä
- jatketaan ranskankielisiin kielialueisiin ja niiden tapoihin tutustumista

Arviointi:

Ranskan arviointiin vaikuttaa monipuolinen kirjallinen ja suullinen työskentely. Numeroarviointi. Arvosana annetaan kaksi kertaa lukuvuodessa.

B2-KIELI, VENÄJÄ

8. LUOKKA

Venäjän kieli vVEB81 ja vVEB82 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

Kielitieto

- kyrilliset kirjaimet, translitterointi ja käsialakirjaimet
- ääntämisen perusteet, sanapaino, intonaatio, liudentuminen ja kysymysintonaatio
- sanojen suku
- persoonapronominit
- lukusanoja
- substantiivien monikko ja substantiivien sijamuotoja
- lyhyt preesenslause, muodollinen subjekti ja verbien preesenstaivutus
- omistamisen ilmaiseminen
- nimen ja iän kertominen
- viikonpäivät ja ajanilmauksia

Keskeisiä aiheita

- minä itse ja toisiin tutustuminen
- perhe ja ystävät
- tutustuminen venäläisen kielialueen kulttuuriin ja maantuntemukseen sekä muihin oppilaita kiinnostaviin asioihin

9. LUOKKA

Venäjän kieli vVEB93 ja vVEB94 (Kaksivuotinen)

Sisällöt:

Kielitieto

- substantiivien sijamuotoja ja niiden käyttöä eri tilanteissa
- kieltomuotoja
- adjektiivit ja adverbit
- preteriti
- infinitiivi ja verbin aspekteihin tutustuminen
- satalukuja, järjestyslukuja ja paljoussanoja
- kuukaudet, vuodenajat ja muita ajanilmauksia
- ruokailusanastoa, vaatesanastoa ja värejä
- tien kysyminen ja neuvominen

Keskeisiä aiheita

- harrastukset, vapaa-ajan vietto ja oppilaan omat kiinnostuksen kohteet
- koulusta, asuinalueesta ja arkipäivän tapahtumista kertominen
- matkustaminen ja kulkuneuvoilla liikkuminen
- tutustuminen laajemmin venäläisen kielialueen kulttuuriin ja maantuntemukseen

Arviointi:

Venäjän arvosanaan vaikuttaa monipuolinen kirjallinen ja suullinen työskentely. Arvosana annetaan kaksi kertaa lukuvuodessa.

TIETOTEKNIikka

Tietotekniikassa opiskellaan jatko-opintojen ja työelämän kannalta tarpeellisia taitoja.

8. LUOKKA:

Tietotekniikka vAT81 ja vAT82 (Kaksivuotinen)

Tietotekniikan opetuksen sisällöt vuosiluokalla 8

- tekstinkäsittelyohjelmiston monipuolinen käyttö
- kuvankäsittelyn perusteita
- esitysgrafiikkaohjelmiston hyödyntäminen digitaalisten esitysten tuottamisessa
- vektorigrafiikan perusteita
- tekijänoikeuksiin perehtyminen ja tietoturvallisuus
- tietokonelaitteiston toimintaan ja rakenteeseen tutustuminen
- oikeisiin työskentelytapoihin ja olosuhteisiin ohjaaminen
- erilaisten tietolähteiden ja työvälineiden hyödyntäminen

9. LUOKKA:

Tietotekniikka vAT93 ja vAT94 (Kaksivuotinen)

Tietotekniikan opetuksen sisällöt vuosiluokalla 9

- taulukkolaskennan käyttö
- tilastollisen tiedon kerääminen ja graafinen kuvaaminen
- kerätyn tiedon matemaattinen tarkastelu ja analysointi
- tietoverkoissa esitettävän tiedon muotoon ja rakenteeseen tutustuminen
- oman materiaalin tuottaminen tietoverkoissa esitettävään muotoon
- tutustuminen kotisivujen tekoon, tietokantoihin ja julkaisuohjelmaan
- oikeisiin työskentelytapoihin ja olosuhteisiin ohjaaminen

Arviointi:

Tietotekniikasta annetaan numeroarvostelu sekä syyslukukauden että kevätlukukauden päättyessä. Arvosana muodostuu monipuolisen näytön perusteella. Aktiivisuus, projektityöt, harjoitustehtävät ja pidetyt kokeet ovat keskeisiä arvosanan määräytymisperusteita.

FILOSOFIA

9. LUOKKA

Filosofian valinnaiskurssi, lyhyt xFI901 (Yksivuotinen)

Tavoitteet:

- antaa alustavia valmiuksia filosofiseen pohdintaan
- kehittää oppilaan ajattelutaitoja ja keskustelunvalmiuksia
- kasvattaa itsenäiseen ja luovaan ajatteluun sekä toisten kuuntelemiseen
- vahvistaa itsetuntemusta
- herättää kiinnostus filosofisiin kysymyksiin
- opettaa kyseenalaistamaan totuttua ajattelua

Sisällöt:

Mitä filosofia on. Filosofian merkitys oppilaiden elämässä nyt ja tulevaisuudessa. Filosofian ajankohtaisuus. Opimme tuntemaan filosofian osa-alueita, kuten etiikkaa. Kurssilla tutustutaan muutamiiin filosofiin (esim. Sokrates ja Platon).

Arviointi: Sanallinen arviointi

TUKIOPPILASKURSSI (Pohjautuu MLL:n materiaaliin)

8. LUOKKA:

Tukioppilaskurssi, lyhyt xTO801 (Yksivuotinen)

Tavoitteet:

Kehitetään taitoja, joilla luodaan kouluun hyvää ilmapiiriä ja yhteisöllisyyttä

Opitaan kantamaan vastuuta itsestä ja toisesta.

Vahvistetaan myönteisiä arvoja kuten auttaminen, luotettavuus, rehellisyys, vastuuntunne ja osallisuus.

Sisällöt:

Opetellaan elämässä tärkeitä taitoja, jotka liittyvät mm. hyvään itsetuntoon, yhteistyötaitoihin, tunnetaitoihin, arviointikykyyn, ongelmanratkaisuun, tavoitteiden asettamiseen ja niiden saavuttamiseen.

Kurssilaiset harjoittelevat tukioppilaina toimimista jo koulutuksen aikana. Opetellaan toimimaan ryhmän ohjaajana, ja suunnittelemaan tukioppilastoimintaa kuten kummitunteja ja tempauksia.

Tulevat tukioppilaat valitaan kurssille osallistuneista.

Tukioppilaksi valittavilta edellytetään hyvää käyttäytymistä koulun arjessa. Kurssille osallistumista voidaan harkita oppilaiden osalta, joilla käyttäytymisen arvosana on alle 8.

Arviointi: Sanallinen arviointi

8. LUOKAN VALINNAT

KAKSIVUOTISET VALINNAT

Kuvataide, 2 vuosiviikkotuntia	vKU81
Musiikki, 2 vuosiviikkotuntia	vMU81
Kotitalous, 2 vuosiviikkotuntia	vKO81
Tekstiilitöitä laajasti, 2 vuosiviikkotuntia	vKSts81
Teknisiä töitä laajasti, 2 vuosiviikkotuntia	vKStn85
Liikunta, 2 vuosiviikkotuntia	vLI81
Saksa, 2 vuosiviikkotuntia	vSKB81
Ranska, 2 vuosiviikkotuntia	vRSB81
Venäjä, 2 vuosiviikkotuntia	vVEB81
Tietotekniikka, 2 vuosiviikkotuntia	vAT81

YKSIVUOTISET VALINNAT

Englanti, Tukikurssi	xENA181
Kemia, Kemia on kivaa	xKE801
Historia, Sotaa, muotia vai ritariaikaa?	xHI801
Musiikki, Valinnainen musiikki	xMU801
Kuvataide, PI-MA tai valokuvaus	xKU801
Kotitalous, Leivontakurssi	xKO801
Käsityö, Minun käsityöni	xKS801
Käsityö, Puukkokurssi	xKS805
Liikunta, Valinnainen liikunta	xLI801
Tukioppilaskurssi	xTO801

Valinnaisaineiden valintänäkymä Wilmassa (valinnat tehdään oppilaan Wilmassa klikkaamalla valittavia kokonaisuuksia):

Valinnaisaineiden valinta 8. luokalle lukuvuodelle 2026-2027 (Lopen yläaste)

X

1: Taide- ja taitoaineen 2-vuotinen valinta (8. ja 9. luokalle). Valitse 1 valinta. Valinta ei saa olla sama valinta kuin palkissa 3. Valinta vaikuttaa aineen yhteiseen arvosanaan.

Kotitalouden kaksivuotinen taide- ja taitoaineen valinta.1 Kuvataiteen kaksivuotinen taide- ja taitoaineen valinta.1 Käsityön (tekninen työ) kaksivuotinen taide- ja taitoaineen valinta.1
Käsityön (tekstiilityö) kaksivuotinen taide- ja taitoaineen valinta.1 Musiikin kaksivuotinen taide- ja taitoaineen valinta.1

2: Taide- ja taitoaineen 1-vuotinen valinta (8. luokalle). Valitse 1 valinta. Valinta ei saa olla sama valinta kuin palkissa 4. Valinta vaikuttaa aineen yhteiseen arvosanaan.

xyKO801.1 xyKS801.1 xyKS805.1 xyKU801.1 xyMU801.1

3: Valinnaisaineiden 2-vuotinen valinta (8. ja 9. luokalle). Valitse 1 valinta. Valinta ei saa olla sama kuin palkissa 1. Valinta vaikuttaa valinnaisaineen arvosanaan.

Kotitalouden kaksivuotinen valinta.1 Kuvataiteen kaksivuotinen valinta.1 Käsityön (tekninen työ) kaksivuotinen valinta.1 Käsityön (tekstiilityö) kaksivuotinen valinta.1
Liikunnan kaksivuotinen valinta.1 Musiikin kaksivuotinen valinta.1 Ranskan kaksivuotinen valinta.1 Saksan kaksivuotinen valinta.1 Tietotekniikan kaksivuotinen valinta.1
Venäjän kaksivuotinen valinta.1

4: Valinnaisaineiden 1-vuotinen valinta (8. luokalle). Valitse 2 valintaa. Valinta ei saa olla sama kuin palkissa 2. Valinta arvioidaan suoritusmerkinnällä.

xENA181.1 xHI801.1 xKE801.1 xKO801.1 xKS801.1 xKS805.1 xKU801.1 xLI801.1 xMU801.1 xTO81.1

5: Kaksivuotinen varavalinta 8. ja 9. luokille. Valitse 1 valinta. Valinta ei saa olla sama kuin palkissa 1 ja 3. Valintaa käytetään mikäli varsinainen valinta ei toteudu.

Kotitalouden kaksivuotinen valinta.2 Kuvataiteen kaksivuotinen valinta.2 Käsityön (tekninen työ) kaksivuotinen valinta.2 Käsityön (tekstiilityö) kaksivuotinen valinta.2
Liikunnan kaksivuotinen valinta.2 Musiikin kaksivuotinen valinta.2 Ranskan kaksivuotinen valinta.3 Saksan kaksivuotinen valinta.3 Tietotekniikan kaksivuotinen valinta.2
Venäjän kaksivuotinen valinta.3

6: Yksivuotiset varavalinnat 8. luokalle. Valitse 2 valintaa. Valinnat eivät saa olla samoja kuin palkissa 2 ja 4. Valintoja käytetään mikäli varsinaiset valinnat eivät toteudu.

xENA181.2 xHI801.2 xKE801.2 xKO801.2 xKS801.2 xKS805.2 xKU801.2 xLI801.2 xMU801.2 xTO81.2

9. LUOKAN YKSIVUOTISET VALINNAT

Englanti, Syventävä kurssi
Musiikki, Valinnainen musiikki
Kuvataide, Video ja media
Kotitalous, Juhlakurssi ja leivontataide
Käsityö, Minustako vaatesuunnittelija
Liikunta, Valinnainen liikunta
Filosofia, Filosofian valinnaiskurssi

xENA194
xMU903
xKU903
xKO902
xKS907
xLI903
xFI901