

JYVÄSKYLÄ



VALINNAISAINEET

vuosiluokat 8-9



Jyväskylän perusopetuksessa tarjottavat valinnaiset opinnot (POPS 2014)

Taide- ja taitoaineiden **valinnaiset tunnit (T-valinnainen)** ovat kotitalous, kuvataide, käsityö, liikunta ja musiikki. Taide- ja taitoaineiden valinnaisten kesto on kaksi vuosiviikkotuntia kahden vuoden ajan. Tämän lisäksi oppilas valitsee yhdeksännellä luokalla yhden vuosiviikkotunnin verran taide- ja taitoaineiden valinnaisia opintokokonaisuuksia.

Valinnainen aine (V-valinnainen) voi olla A2-kieli, draamakasvatus, kotitalous, kuvataide, liikunta, luonnontieteet, musiikki, tekninen työ, tekstiilityö, tieto- ja viestintäteknologia tai urheilusuoritus. Kielivalinta jatkuu automaattisesti kaksi vuotta. Muissa valinnaisaineissa valinnan voi vaihtaa tai jatkaa sitä toiseksi vuodeksi. Opintokokonaisuus on siis erilainen kahdeksannella ja yhdeksännellä vuosiluokalla.

Lisäksi Jyväskylässä tarjotaan **laaja-alaisten osaamiskokonaisuuksien** pohjalta suunniteltuja **opintokokonaisuuksia (L-valinnainen)**, joiden sisällöt suunnitellaan koulukohtaisesti.

Valinnaisten opintojen tuntijakotaulukko

5. luokka 1 vvt (L)

6. luokka 1 vvt (L)

8. luokka 2 vvt (T), 2 vvt (V), 1 vvt (L) tai 2vvt (B2-kieli)

9. luokka 2 vvt (T), 2 vvt (V), 1 vvt (lyhyt t-valinta), 1 vvt (L) tai 2vvt (B2-kieli)

7.luokalla oppilas valitsee

- Oppilas valitsee 8. luokalle yhden T-valinnan, joka jatkuu automaattisesti 9. luokalle saakka. T-valinta arvioidaan osana yhteistä oppiainetta.
- Oppilas valitsee yhden V-valinnan 8. luokalle. Oppilas voi jatkaa valintaa tai vaihtaa valintansa 9. luokalle. Huom! A2-kielen lukijat valitsevat opiskelemaisensa kielen. V-valinta arvioidaan erillisellä arvosanalla 4-10.
- Oppilas valitsee yhden L-valinnan. L-valinta arvioidaan hyväksytty/hylätty. Oppiaineen kohdalla on erikseen maininta, jos lyhytvalinta on syventävä ja sillä voi vaikuttaa pääaineen arvosanaan korrattavasti. Jos valitset B2-kielen, et valitse ollenkaan L-valintaa. B2-kielen opiskelijoilla on 8. ja 9. luokalla yksi tunti viikossa enemmän kuin muilla.

8.luokalla oppilas valitsee

- Oppilas jatkaa 8.luokalla aloittamaansa T-valintaa. (Ei tarvitse valita uudelleen.) T-valinta arvioidaan osana yhteistä oppiainetta.
- Oppilas valitsee yhden pitkän V-valinnan. Huom! A2-kielen lukijat valitsevat opiskelemaisensa kielen. V-valinta arvioidaan erillisellä arvosanalla 4-10.

- Oppilas valitsee yhden L-valinnan. L-valinta arvioidaan hyväksytty/hylätty. Oppiaineen kohdalla on erikseen maininta, jos lyhytvalinta on syventävä ja sillä voi vaikuttaa pääaineen arvosanaan korottavasti. Jos oppilaalla on 8.luokalta alkanut B2-kieli, ei hän valitse ollenkaan L-valintaa.
- Oppilas valitsee yhden taito- ja taideaineen syventävän t-valinnan. Arvioidaan hyväksytty/hylätty. Voi vaikuttaa päättöarvosanaan korottavasti.

T-valinnaisuus (kotitalous, kuvataide, käsityö, liikunta ja musiikki)

Taide- ja taitoaineiden valinnaiset opinnot syventävät perusopintojen pakollisten eli yhteisten oppimäärien tavoitteita ja sisältöjä. Nämä opinnot vaikuttavat pakollisen oppimäärän päättöarvioinnin arvosanaan. Taide- ja taitoaineiden oppimäärän ja tavoitteet löytyvät opetussuunnitelman luvusta 15.4.

KOTITALOUS

KUVATAIDE

KÄSITYÖ

LIIKUNTA

MUSIIKKI

Musiikkiluokka: Musiikkiluokalla oppilas kehittää edelleen omia musiikkitaitojaan ja -tietojaan. Kantavana teemana on yhteismusisointi soittaen ja laulaen. Opintoihin kuuluu myös esiintyminen erilaisissa tilaisuuksissa sekä omien musiikki- ja näyttämöteosten valmistaminen yhdessä.

Urheiluluokka:

Urheiluluokan tehtävänä on antaa oppilaalle eväät terveen urheilijan elämään ja kehittää oppilaan liikuntataitoja monipuolisesti kaikkia urheilulajeja palvellen.



V-valinnaisuus

A2-kieli (espanja, ranska, saksa ja venäjä)

Jatkat neljännellä luokalla aloitettua kieltä.



Draamakasvatus

Draamakasvatus on draamaa ja teatteria, jota tehdään erilaisissa oppimisympäristöissä ja joka sisältää sekä esittävän, osallistavan että soveltavan draaman muodot. Draamakasvatuksen tunneilla opit tunnistamaan ja kehittämään monipuolisesti erilaisia ilmaisun keinoja, jotka antavat sinulle valmiuksia esiintymiseen ja itseilmaisuun niin arkielämän tilanteissa kuin näyttämölläkin.

Draamakasvatus 8.lk

Tutustut ilmaisun perusteisiin ja draamakasvatuksen työtapoihin. Harjoittelet liike- ja puheilmaisua sekä äänenkäyttöä, teet rentoutumis- ja keskittymisharjoituksia sekä erilaisia rooliharjoituksia. Lisäksi tutustut joko valmiiseen tekstiin pohjautuvaan tai ryhmässä yhteisen ideoinnin pohjalta syntyvään teatteriesitykseen. Työskentelyn aikana tutustut erilaisiin ilmaisukeinoin (esimerkiksi puheilmaisu, musiikki, lavastus, puvustus, valot) sekä teatteritietoon (esimerkiksi dramaturgia, lavastus, puvustus, teatterin eri muodot).

Draamakasvatus 9.lk

Kokeilet erilaisia rooleja ja tutkit soveltua teemaa sekä roolissa että omana itsenä. Käytät draamakasvatuksen työtapoja monipuolisesti. Opetusta integroidaan ajankohtaisten aiheiden, teemojen ja kirjallisuuden käsittelyyn. Tutkit teatteria perehtymällä itseäsi kiinnostavaan näkökulmaan, esimerkiksi teatterin historia, lavastus, näyttelijätaide, teatterimusiikki sekä näytelmäkirjallisuus.

Kotitalous

Syvennät ja sovellat 7. luokan aikana opiskeltuja tietoja ja taitoja. Vahvistat ja kehität käytännön toimintataitoja ja arjenhallintataitoja itsenäisesti ja ryhmässä työskennellen. Kehität yhteistyö- ja vuorovaikutustaitoja, suunnittelu-, organisointi- ja ongelmanratkaisutaitoja sekä vastuullisuutta.

Kotitalous 8.lk

Vahvistat käytännön toimintataitoja, tutustut ravitsemus- ja elintarviketietoon sekä kansalliseen ruoka- ja tapakulttuuriin. Sisällöissä huomioidaan ajankohtaisia ja koulukohtaisia teemoja ja juhlia. Hoidat tekstiilejä ja perehdyt kodin puhtaanapitoon. Vahvistat kuluttaja- ja talousosaamistasi pohtimalla rahankäyttöön liittyviä tilanteita ja kuluttajan vastuita.

Kotitalous 9.Ik

Kehität käytännön työskentelytaitoja ja laajennat elintarvikeryhmien ja ravitsemustiedon tuntemusta sekä pohdit valintoja ja tottumuksia. Perehdyt kansainväliseen ruoka- ja tapakulttuuriin sekä teemajuhliin. Syvennät asumiseen ja kodinhoitoon liittyviä tietoja ja taitoja. Syvennät kuluttaja- ja talousosaamista perehtymällä kodin arjen rahankäyttöön.

Kuvataide

Valinnaisessa kuvataiteessa opettelet työvälineiden, materiaalin ja työtekniikoiden tuntemusta, kuvallista ajattelua ja havaintokykyä. Opettelet ymmärtämään omaa ilmaisua sekä ympäröivää maailmaa.

Kuvataide 8.Ik

Tutustut oman tekemisen kautta esimerkiksi valokuvaan, sarjakuvaan, videokuvaan, elokuvaan, pelien grafiikkaan ja mainoksiin. Tunneilla on mahdollista esimerkiksi perehtyä kuvankäsittelyn ja videoeditoinnin perusteisiin ja tutustua visuaalisen alan ammatteihin.

Kuvataide 9.Ik

Käytät vapaasti ja soveltaen erilaisia kaksi- ja kolmiulotteisia tekniikoita. Tutustut kuvataiteen ilmiöihin (eri kulttuurit, taidehistoria, nykytaide). Työskentelet pitkäjänteisesti ja kokeilevalla otteella.

Liikunta

Valinnaisen liikunnan tunneilla pääset syventämään jo aiemmin opittuja liikuntataitoja ja kokeilemaan liikuntalajeja, joiden harrastamiseen ei normaalin koululiikunnan puitteissa välttämättä pystytä. Liikuntamuodot valitaan eri vuodenaikojen ja oppilaiden toiveiden mukaan koulun resurssit ja mahdollisuudet huomioiden.

Liikunta 8.Ik

Syvennät liikuntataitoja, tutustut uusiin liikuntalajeihin ja -muotoihin sekä kehität toimintakykyä ja fyysistä kuntoa yhdessä muiden kanssa. Valinnaisen liikunnan tunneilla voit myös kasvattaa liikunta-aktiivisuuttasi (terveys-suositusten mukainen tavoite on 1 tunti reippaasti päivässä).

Liikunta 9.Ik

Syvennät liikuntataitoja, tutustut uusiin liikuntalajeihin ja -muotoihin sekä kehität toimintakykyä ja fyysistä kuntoa yhdessä muiden kanssa. Valinnaisen liikunnan tunneilla voit myös kasvattaa liikunta-aktiivisuuttasi (terveys-suositusten mukainen tavoite on 1 tunti reippaasti päivässä).

Luonnontieteet

Luonnontieteissä syvennät erilaisten luonnontieteellisten tutkimusten ja ilmiöiden osaamista.

Luonnontieteet 8.Ik

Tutustut erilaisiin ajankohtaisiin luonnontieteen ilmiöihin koulun tarjoamien mahdollisuuksien mukaan. Aiheina voivat olla esimerkiksi monipuoliset tutkimukset, tutkimusretket lähiympäristöön sekä elämän perusedellytykset maapallolla.

Luonnontieteet 9.Ik

Tutustut erilaisiin ajankohtaisiin luonnontieteen ilmiöihin koulun tarjoamien mahdollisuuksien mukaan. Aiheina voivat olla esimerkiksi kestävä kehitys, globalisaatio, ilmastonmuutos, luonnontieteet maailmankuvan rakentajana sekä luonnontieteiden koulutuspolut ja ammatit.

Musiikki

Valinnaisessa musiikissa syvennät seitsemännellä luokalla opittuja instrumentinsoitto- ja laulutaitoja yhteisoiton ja yhteislaulun avulla.

Musiikki 8.Ik

Tutustut koti- ja ulkomaisen musiikin eri tyyleihin ja aikakausiin ja erityisesti populaarimusiikin lajeihin ja musiikkikulttuureihin ympäri maailman. Harjoittelet myös tietokoneavusteisen musiikin tekemistä ja samalla tutustut omien sävellysten luomiseen. Voit itse vaikuttaa ohjelmiston valintaan ja musiikillisiin projekteihin.

Musiikki 9.Ik

Tutustut koti- ja ulkomaisen musiikin eri tyyleihin ja aikakausiin ja erityisesti populaarimusiikin lajeihin ja musiikkikulttuureihin ympäri maailman. Harjoittelet myös tietokoneavusteisen musiikin tekemistä ja samalla tutustut omien sävellysten luomiseen. Voit itse vaikuttaa ohjelmiston valintaan ja musiikillisiin projekteihin.

Tekninen työ

Teknisessä työssä tutkit harrastamiseen ja arjen käyttöesineisiin liittyviä ilmiöitä. Kokeilet uusia sekä perinteisiä materiaaleja ja valmistustekniikoita. Valmistamisessa hyödynnät erilaisten teknologioiden mahdollisuuksia oppimistehtävien toteutuksessa.

Tekninen työ 8.Ik

Tutustut soveltavaan tekniseen työhön, jossa hyödynnät monipuolisesti tekemiseen tarvittavia työvälineitä, koneita ja laitteita. Tutustut puun-, metallin-, muovin ja elektroniikan komponenttien käsittelyn taitoihin monipuolisesti. Oppimistehtävien pohjana on tutkiva, keksivä ja kokeileva toiminta.

Tekninen työ 9.Ik

Perehdyt teknologiataitoihin, joissa hyödynnät teknologisen käsityön mahdollisuuksia tuotteiden valmistamisessa. Tutustut puun-, metallin- ja muovin sekä elektroniikan komponenttien käsittelyn taitoihin monipuolisesti tutkien, keksisen ja kokeillen. Hyödynnät lisäksi uusinta teknologiaa tuotteiden suunnittelussa ja valmistamisessa.

Tekstiilityö

Tekstiilityössä tutkit harrastamiseen, sisustamiseen, arjen käyttöesineisiin ja pukeutumiseen liittyviä ilmiöitä. Kokeilet uusia sekä perinteisiä materiaaleja ja valmistustekniikoita. Valmistamisessa hyödynnät erilaisten teknologioiden mahdollisuuksia oppimistehtävien toteutuksessa.

Tekstiilityö 8.Ik

Tutustut trendeihin ja sisustamiseen liittyviin ilmiöihin ja valmistat omien suunnitelmiesi mukaisia sisustustuotteita.

Tekstiilityö 9.Ik

Tutkit muotiin ja pukeutumiseen liittyviä ilmiöitä sekä valmistat vaatteita ja asusteita.

Tieto- ja viestintäteknologia

Opit hyödyntämään tieto- ja viestintäteknologiaa digitaalisessa tuottamisessa. Saat realistisen kuvan tietokoneen hyödyntämismahdollisuuksista, opit prosessikirjoittamista sekä tietokoneen käyttöä ongelmanratkaisussa.

Tieto- ja viestintäteknologia 8.Ik

Tutustut erilaisiin ajankohtaisiin tieto- ja viestintäteknologian osa-alueisiin koulun laiteympäristön tarjoamien mahdollisuuksien mukaan, esimerkiksi pilvipalveluihin, tekijänoikeuksiin, kuvankäsittelyyn, tekstinkäsittelyyn ja taulukkolaskentaan.

Tieto- ja viestintäteknologia 9.Ik

Tutustut erilaisiin ajankohtaisiin tieto- ja viestintäteknologian osa-alueisiin koulun laiteympäristön tarjoamien mahdollisuuksien mukaan, esimerkiksi animaatioon, tekstipohjaiseen ohjelmointiin, sosiaaliseen mediaan ja hakukoneisiin.

Yrittäjyys

Vahvistat ja kehität tietojasi yrittäjyydestä ja työelämästä. Tutustut sisäiseen yrittäjyyteen sekä perehdyt omiin vahvuuksiisi yrittäjänä.

Yrittäjyys 8.lk

Vuosi yrittäjänä Intro

Vuosi yrittäjänä Intro on innostava ja motivoiva toiminnallinen kurssi yrittäjätoiminnan suunnitteluun. Kurssilla opit tunnistamaan yrittäjyyden yhtenä työelämävaihtoehtona. Intro myös avaa sinulle polun kohti Vuosi yrittäjänä -ohjelmaa (9lk), jonka aikana pääsee perustamaan ideoimansa harjoitusyrityksen.

Yrittäjyys 9.lk

Vuosi yrittäjänä

Vuosi yrittäjänä -ohjelmaa ohjaa sinua ottamaan vastuuta, kehittää ideointi- ja ongelmanratkaisutaitoja sekä tarjoaa sinulle turvallisen mahdollisuuden harjoitella yrittäjyyttä. Kurssilla perustetaan joko yksin tai ryhmässä oikealla rahalla toimiva harjoitusyritys.

L-valinnaiset Vaajakosken ja Vaajakummun yhtenäiskouluissa

L1 Ajattelu ja oppimaan oppiminen

Englannin kertauskurssi
Spela på svenska
Kitchen English
Advanced English
Pelien looginen maailma

L2 Kulttuurinen osaaminen, vuorovaikutus ja ilmaisu

Soittamaan
Lumoavat lyriikat
Kuvis ja kulttuuriperintö
Piirrä ja maalaa
Vaikuta taiteella

L3 Itsestä huolehtiminen ja arjen taidot

Leivontakurssi
Kokkauksen kemiaa
Arkea ja unelmia
Mieli ja keho rentoutuu

L4 Monilukutaito

Ajankohtaiset maailman tapahtumat
WW2

L5 Tieto- ja viestintäteknologinen osaaminen

PC-paja
Ohjelmointi ja 3D-tulostus

L6 Työelämätaidot ja yrittäjyys

Pallopelit ja erotuomaritoiminta
Ensiapu- ja pelastuskurssi

L7 Osallistuminen, vaikuttaminen ja kestävä tulevaisuuden rakentaminen

Vaatteet on mun aatteet
Tukioppilastoiminta

L-valinnoille vaihtoehtona on B2-kieli

B2-kieli (espanja, ranska, saksa ja venäjä)

Opi uusi kieli! Tunneilla opettelet käyttämään kieltä arkipäivän tilanteissa, ymmärrät ja tuotat helppoa tekstiä. Kielestä tutuksi tulevat mm. sanastot, perhe, asuinympäristö, harrastukset, koulu sekä asiointi kaupassa ja ravintolassa. Tutustut kurssilla myös kohdemaan kulttuuriin, maantieteeseen ja tapoihin. Halutessaan B2-kielen opintoja voi jatkaa mm. lukiossa.

Arviointi: numeroarviointi (4-10).

Englannin kertauskurssi

Takkuaako englanti? Haluaisitko parantaa englannin kielitaitoasi? Kurssilla kerrataan englannin perusasioita eri tavoin. Osallistujilla on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli englannin päättöarvosanaa.

Spela på svenska

Kurssilla vahvistetaan sanastoa, peruskielioppia ja kulttuurintuntemusta. Kurssin aikana tutustutaan hieman myös eri alojen sanastoon oman mielenkiinnon mukaan. Kehitämme ruotsin kielen taitoa myös mm. pelien avulla (Kahoot, Baamboozle, lautapelit jne.).

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli ruotsin päättöarvosanaa.

Kitchen English

Every other week we will study in English classroom and every other week in cooking class. We will familiarize ourselves with English recipes, videos and food culture in English speaking countries, and expand our skills in kitchen English. We will try new recipes together and practice small talk in English. The course is taught mostly in English.

Advanced English

Use your English skills in a broad variety of topics. The main focus is in spoken English but creative writing is also possible. The course is taught in English.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli englannin päättöarvosanaa.

Pelien looginen maailma

Kehitetään loogista ajattelukykyä, ongelmanratkaisun ja matemaattisen ajattelun taitoja erilaisten päättelyä vaativien pelien avulla. Tutustutaan mm. shakkiin ja moniin muihin loogisuutta vaativiin peleihin. Mietitään eri peleissä vastaan tulevia ongelmatilanteita ja yritetään luoda optimaalisia strategioita näiden tilanteiden ratkaisemiseksi.

Soittamaan

Haluatko syventää bändisoitto- ja laulutaitojasi? Kiinnostaako soittaminen? Voit tulla kurssille ilman ennako-osaamista, sillä tärkeintä on mielenkiinto yhteissoittoa kohtaan. Kurssilla soitamme paljon yhdessä. Myös laulajat ovat tervetulleita mukaan. Voit keskittyä sinua eniten kiinnostaviin soittimiin tai harjoitella useiden soittimien perusteita. Kappaleet valitaan yhdessä oppilaiden toiveet huomioiden. Esiinnostamme mahdollisuuksien mukaan koulun tilaisuuksissa.

Tavoitteet:

- syvennetään bändisoiton osaamista
- kehitetään omia vahvuusalueita
- nautitaan yhteismusiisoinnista

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli musiikin päättöarvosanaa.

Lumoavat lyriikat

Lyriikkakurssilla perehdytään laulujen sanoituksiin, niiden merkityksiin, tulkintaan ja kirjoittamiseen. Kurssilla tutustutaan niin suomen- kuin englanninkielisiin lauluteksteihin ja opetellaan tulkitsemaan niiden syvempiä merkityksiä. Kurssilla pääset kirjoittamaan omia lyriikoita ja halutessasi tutustumaan biisinteon eri osa-alueisiin. Laulutekstien lisäksi kurssilla voit halutessasi

lukea, tulkita ja kirjoittaa runoja. Kurssin työkielinä suomi ja englanti. Kurssin osallistujat saavat vaikuttaa tulkittaviin lauluteksteihin.

Kuvis ja kulttuuriperintö

Kuviskurssi 8. luokkalaisille. Tutkitaan ja tehdään taidetta inspiroituen paikallisesta kulttuuriperinnöstä. Mahdollisuuksien mukaan mennään myös museoon ja tehdään retkiä lähiseudun kiinnostaviin kulttuurikohteisiin.

Piirrä ja maalaa

Kuviskurssi 9.luokkalaisille. Tällä kurssilla syvennät erilaisia piirustus- ja maalaustaitoja. Harjoittelet eri tekniikoita ja välineiden käyttöä. Tavoitteena on kehittää omaa ilmaisua. Tervetuloa kurssille, vaikka et olisi ollut aiemmin kuviksen valinnaiskursseilla!

Vaikuta taiteella

Kuviskurssi 8. luokkalaisille. Mikä mättää? Mikä on hyvin? Mitä sanottavaa sinulla on? Tällä kurssilla pääset pohtimaan ja kehittämään omia keinojasi vaikuttaa kuvataiteen keinoin. Osallistu keskusteluun tai nosta esille ongelma ja kerro siitä muille esim. piirtämällä, maalaamalla, ympäristötäide-oksella tai vaikka videolla.

Leivontakurssi

Kurssilla tutustutaan eri taikinatyypeihin, joista leivotaan suolaisia ja makeita leivonnaisia arkeen ja juhlaan.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli kotitalouden päättöarvosanaa.

Kokkauksen kemiaa

Ruoka kiinnostaa kaikkia, mutta mitä ruoanlaiton taustalla tapahtuu. Millä erilaisilla tavoilla saisimme pullan kohoamaan? Entä räjähtämään? Miksi suklaa maistuu niin hyvältä ja kermavaahto vatskaantuu voiksi? Miten kananmunan saa keitetyksi huoneen lämpötilassa? Tutustumme, tutkimme ja kehitämme täydellistä ruokaa!

Arkea ja unelmia

Kurssilla pohditaan itsenäistymistä, vastuunottoa ja mielen hyvinvointia. Harjoitellaan mm. tunne- ja vuorovaikutustaitoja, stressinhallintaa arjessa ja tunnistamaan omia vahvuuksia. Käytännön vinkkejä ja harjoituksia arjen sujuvuuteen nyt ja tulevaisuudessa.

Mieli ja keho rentoutuu

Kurssilla harjoitellaan erilaisia rentoutumisen ja kehohuollon keinoja. Miten huollan ja hoivaan kehoani arjen kiireen ja stressin keskellä? Tutustumme joogaan, pilatekseen, näiden yhdistelmiin. Lisäksi tutustumme erilaisiin kehon liikkuvuutta parantaviin menetelmiin, kuten venyttely, putkirullaus tai fascia eli lihaskalvojen venyttely.

Ajankohtaiset maailmantapahtumat

Kurssi 9.luokkalaisille. Haluatko olla kartalla siitä, mitä maailmalla tapahtuu? Haluatko tietää, miksi Syyriassa tai Ukrainassa soditaan? Oletko kiinnostunut selvittämään terrorismin taustoja tai Pohjois-Korean ilmiötä? Entäpä Trumpin ja Putinin vallankäyttö, miten nämä asiat näkyvät ja vaikuttavat maailmaan? Tällä kurssilla tutustumme päivänpolttaviin asioihin tutkimuksellisin menetelmin ja asiadokumenttien avulla. Samalla opettelemme erilaisten sovellusten käyttöä tutkimustulosten julkaisemiseen.

WW2 -kurssi

Kurssi 8.luokkalaisille. Tutustutaan syventäen toisen maailmansodan tapahtumiin, henkilöihin ja ilmiöihin. Lähteinä käytetään elokuvia, kirjallisuutta, dokumenttilähteitä ja pelejä oppilaiden omien kiinnostusten mukaan. Mahdollisesti vieraillaan Tikkakosken ilmavoimamuseolla.

PC-paja

Kurssilla puretaan pc-laitteita ja opetellaan keskusyksikön osat, korjataan rikkiäisiä laitteita sekä kootaan mahdollisuuksien mukaan uusia pc-laitteita uusista osista. Uusien koneiden kokoaminen ei ole toteutunut rahanpuutteen vuoksi viime vuosina. Perehdytään tietokoneiden osia myyvien yritysten verkkosivuihin. Harjoitellaan erihintaisten laitteistokokonaisuuksien suunnittelua nettikaupoissa myytävistä tietokoneenosista. Tutustutaan läppäreiden rakenteeseen purkamalla ja kokoamalla vanhoja koneita. Asennetaan käyttöjärjestelmät tilanteen niin vaatiessa. Koneiden purkamis- ja kokoamisosuus kurssista toteutuu, jos kurssin oppilasmäärä pysyy kappalemääräisesti noin kuudessatoista oppilaassa.

Ohjelmointi ja 3D-tulostus

Tutustutaan ohjelmoinnin ja ohjelmallisen ajattelun perusideoihin. Esimerkkejä tyypillisistä ohjelmointiympäristöistä, -menetelmistä ja -kielistä käskyrakenteineen.

Perehdytään tarkemmin yhden kielen käyttöön oppilaan mielenkiinnon ja osaamisen mukaan. Esimerkkejä ohjelmoinnista ja ohjelmallisesta ajattelusta apuna eri oppiaineiden opetuksessa ja oppimisessa sekä yhteiskunnan laaja-alaisissa sovelluksissa ja ongelmanratkaisussa.

Tutustutaan 3D-tulostukseen ja sen merkitykseen teknologisessa maailmassa ja tuotannossa. 3D-kappaleiden suunnittelu soveltuvalla ohjelmalla. Suunniteltujen kappaleiden tulostaminen 3D-printterillä. Huomautuksena, että suuri osa ajasta menee ohjelmaan tutustumiseen.

Tutustutaan 3D-skannaukseen. Tutustutaan työelämän 3D-tulostukseen tekemällä yritysvierailu.

Pallopelit ja erotuomaritoiminta

Tutustutaan eri pallopelien sääntöihin ja opetellaan toimimaan erotuomarina. Tavoitteena on pelitaitojen syventäminen ja koulun pallopelisarjojen pyörittäminen oppilasvoimin.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli liikunnan päättöarvosanaa.

Ensiapu- ja pelastuskurssi

Harjoitellaan ensiaputaitoja ensiapukurssi EA 1 -asisiasältöjen avulla. Käydään läpi perusasiat palavasta rakennuksesta pelastautumisesta, sisältäen ensisammutuskoulutuksen. Opiskellaan vedestä pelastamista sekä pelastautumista. Käydään läpi liikenneturvallisuutta ja toimintaa tapaturmatilanteissa.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli terveystiedon päättöarvosanaa.

Vaatteet on mun aatteet

Kurssilla voit täydentää vaatekaappiasi joko tekemällä uutta tai tuunaamalla vanhaa. Voit myös tarttua johonkin ajankohtaiseen käsityötrendiin ja toteuttaa siitä oman näköisen versiosi. Voit käyttää työssäsi erilaisia käsityötekniikoita, esim. ompelua, neulomista, virkkausta, kirjontaa tai kankaanpainantaa. Tekemisen ohessa pidämme mielessä myös kestävän kuluttamisen.

Arviointi: Tämä L-valinnainen on syventävä, toimii lisänäyttönä ja voi korottaa pääaineen eli käsityön päättöarvosanaa.

Tukioppilastoiminta

Tavoitteena on edistää toiset huomioivaa käyttäytymistä, luoda koulun yhteishenkeä, torjua yksinäisyyttä ja lisätä nuorten osallisuutta koulussa. Tukioppilaskurssilla suunnitellaan ja järjestetään erilaisia tapahtumia ja tempauksia. Tukioppilaan odotetaan toimivan koulun sääntöjen mukaisesti ja näyttävän hyvää esimerkkiä muille. Kurssin käymisestä saa erillisen todistuksen.

Syventävät taito- ja taideainevalinnat 9.lk (t)

Liikunta

Lihaskunto, liikkuvuus ja kamppailulajit
Retkeily ja luontoliikunta
Tanssi- ja akrobatiakurssi
Palloilukurssi

Kotitalous

Kotitalouden kurssi

Käsityö

Käsityö: Puu- ja metallityön kurssi
Käsityö: Oma asu

Musiikki

Laulukurssi

Kuvataide

Kuviksen työpaja

Lihaskunto, liikkuvuus ja kamppailulajit

Kurssilla keskitytään lihaskunnan ja liikkuvuuden harjoittamiseen eri muodoissaan sekä opetellaan turvallisia ja tehokkaita liikeratoja. Lisäksi kurssilla tutustutaan eri kamppailulajeihin.

Retkeily ja luontoliikunta

Suunnitellaan ja toteutetaan lyhyempiä tai pidempiä retkiä. Opitaan luonnossa liikkumisen ja erätaitojen perusteita. Liikutaan mahdollisimman monipuolisesti luonnossa. Mahdollista toteuttaa yön yli kestävä retki.

Tanssi- ja akrobatiakurssi

Tutustutaan erilaisiin tanssilajeihin ryhmän kiinnostuksen mukaan. Tunneilla harjoitellaan sekä valmiita koreografioita että luodaan omia sarjoja yhdessä ideoiden. Kurssilla harjoitellaan myös akrobatiaa ja kehonhallintaa vaativia liikkeitä.

Palloilukurssi

Yhdessä ryhmän kanssa valitaan 2-4 palloilulajia. Kurssin aikana kehitetään lajitaitoja ja pelikäsitystä.

Kotitalouden kurssi

Kurssilla harjoitellaan monipuolisesti kotitalouteen liittyviä töitä. Kertaamme ruoanvalmistusta, leivontaa ja kodin puhtaanapitoa.

Käsityö: Puu- ja metallityön kurssi

Kurssilla syvennetään aiemmin opittuja teknisen työn perustietoja ja taitoja sekä harjoitellaan työstökoneiden turvallista ja oikeaa käyttöä. Oppilas harjoittelee kokonaisvaltaista työprosessia: työn suunnittelu, valmistamisen hahmottaminen ja lopuksi tuotteen valmistaminen.

Käsityö: Tekstiilityön kurssi

Kurssilla syvennetään vaatteiden suunnittelun ja valmistamisen taitoja. Toteutetaan oma asukokonaisuus vapaavalintaisia tekniikoita käyttäen.

Laulukurssi

Musiikin lyhytkurssi 9. luokkalaisille. Kurssilla kehitetään omaa äänenkäyttöä laulamalla monipuolista lauluohjelmistoa. Kurssilla on myös mahdollista harjoitella ohjelmistoa koulun juhliin ja tilaisuuksiin.

Kuviksen työpaja

Kuvataiteen lyhytkurssi 9. luokkaisille on vapaata taiteilua. Kurssilla päättät itse, millaista kuvistyötä teet, millä välineillä, missä tahdissa ja millaisia aiheita käsittelet. Tee oma taideprojekti, kuvita maantiedonesitelmä, harjoittele maalaamista, viimeistele keskeneräinen teoksesi. Anna aikaa omalle luovuudellesi!

Lisätiedot:

Oppilaanohjaajat

Lauri Poutamo p. 040 5850257 (Vaajakosken yhtenäiskoulu)

Kirsi Siukonen p. 040 5851676 (Vaajakosken yhtenäiskoulu)

Saija Anttila p. 050 4477960 (Vaajakummun yhtenäiskoulu)