

Valinnaisaineet 2024

Virtain yhtenäiskoulu

Hyvät nuoret ja huoltajat

Perusopetuksen valinnaisten opintojen tehtävänä on syventää oppimista, laajentaa opintoja ja vahvistaa jatko-opintovalmiuksia. Valinnaiset opinnot tarjoavat oppilaille mahdollisuuden kehittää osaamistaan kiinnostuksensa suunnassa. Valinnaisuus tukee opiskelumotivaatiota ja kartuttaa valintojen tekemisen taitoja. Tunnit valinnaisaineisiin vapautuvat 7. luokalla päättävistä oppiaineista (kotitalous, kuvataide, käsityö, musiikki).

Kahdeksannen ja yhdeksannen luokan oppilaat opiskelevat 6 viikkotuntia 30:stä erilaisia valinnaisaineita. Valinnaisaineilla on siis tärkeä merkitys nuoren koulunkäynnille. Sopivat valinnat vaikuttavat myös nuoren jatko-opintoihin ja koulussa viihtymiseen.

Kaikki 7. ja 8. luokan aikana tehtävät valinnat ovat sitovia. Valinta on hyvä tehdä oppilaan toiveet, taipumukset, harrastukset ja jatko-opintosuunnitelmat huomioiden.

Oppilaat saavat valita:

- Vähintään yhden taide- ja taitoaineen **TAI-TAI** valinnaisen, jota opiskellaan 2 viikkotuntia (vt) kolmessa jaksossa. Taide- ja taitoaineiden valinnainen jatkuu vielä 9. luokalla 2 vt koko lukuvuoden ajan. Ympyröi se TAI-TAI valinnainen, joka vaikuttaa aineen päättöarviointiin.
- 1-2 kpl pitkää muuta valinnaista, joita opiskellaan 2 viikkotuntia kolmessa jaksossa. Muut valinnaiset jatkuvat vielä 9. luokalla 2 vt/valinnainen koko lukuvuoden ajan.
- yksi lyhyt valinnainen 8. luokalle. Lyhyttä valinnaista opiskellaan kolmessa jaksossa 2 tuntia viikossa.

Arviointi:

Kaikki pitkät valinnaisaineet arvioidaan numeroin. Ympyröity **taide- ja taitoaineen** valinnainen arvioidaan osana 7. luokalla ollutta taide- ja taitoainetta.

Vaikutus jatko-opintoihin:

- Lukioon haettaessa ratkaisee päättötodistuksen lukuaineiden keskiarvo, johon huomioidaan valinnaisaineista ainoastaan B2-kieli (espanja tai saksa). B2-kielen arvosanan voi kuitenkin jättää pois päättötodistuksesta huoltajan pyynnöstä.
- Ammatilliseen koulutukseen haettaessa otetaan muiden oppiaineiden arvosanojen ohella huomioon myös valinnaisaineet. Ainoan poikkeuksen muodostaa tietotekniikka, jota ei huomioida.

Valinnaisaineiden käsittely koulussa:

Oppilaanohjaaja käsittelee valinnaisaineiden valintaan ja merkitykseen liittyviä asioita oppilaanohjauksen tunneilla. Opettajat kertovat valinnaisaineistaan omilla oppitunneillaan.

Lisäksi järjestämme valinnaisaine -illan 15.2.2024 klo 18.

Ritva Raisio, opinto-ohjaaja 044 7151 434

Kuvitus: Elina Rantanen 9 lk

SISÄLLYSLUETTELO

TAIDE- ja TAITOAINEIDEN VALINNAISET	4
KOTITALOUS	4
KÄSITYÖ	4
KUVATAIDE	5
MUSIIKKI	6
LIIKUNTA.....	6
MUUT VALINNAISET	7
VALINNAINEN KOTITALOUS.....	7
TEKSTIILITYÖ	7
TEKNINEN TYÖ.....	8
ESPANJA (B2)	9
SAKSA (B2)	9
LUONNONTIETEITÄ JA TEKNOLOGIAA.....	10
TIETOTEKNIikka.....	10
DRAAMAKURSSI.....	11
8. -LUOKAN LYHYET VALINNAT	12
MUSIIKKI	12
Soitetaan yhdessä! Bändikurssi	12
Lauletaan yhdessä! Kuoro	12
Musiikkiteknologia.....	12
KUVATAIDE	12
Rakentelukurssi	12
KOTITALOUS	12
Jauhopeukalot	12
KÄSITYÖT	13
Tekstiilityön kurssi	13
Teknisen työn kurssi	13
Tekninen työ -älykkäät koneet	13
LIIKUNTA.....	13
Kuntosaliturssi.....	13
Palloilukurssi.....	13
Retkeilykurssi.....	13
VIRTAIN YHTENÄISKOULU, TUNTIJAKO	14

TAIDE- JA TAITOAINEIDEN VALINNAISET

valitse vähintään 1 ja ympyröi se, jonka haluat vaikuttavan päättöarviointiin

KOTITALOUS

Tavoitteena on, että oppilas saa tietoa ja taitoja selviytyäkseen käytännön elämässä

Syventävän kotitalouden perustana on 7. luokan tiedot ja taidot.

Sisältö

8. luokka

- ruoanvalmistusta ja leivontaa
- perusruoka-aineisiin tutustumista
- erityisruokavaliot
- kodinhoidon ja vaatehuollon kertausta
- suomalainen ruokaperinne
- ateriasuunnittelua
- säilöntä
- kodin juhlat

9. luokka

- ruoanvalmistusta ja leivontaa
- perusruoka-aineisiin tutustumista
- tietoa itsenäistyvän nuoren asumisesta ja rahankäytöstä
- kansainvälistä ruoka- ja juomakulttuuria
- juhla- ja ravintola käyttäytymistä
- ateriasuunnittelua

KÄSITYÖ

Tavoitteena on, että oppilas syventää 7.-luokalla opittuja käsityön tietoja ja taitoja

Sisältö

- monipuolisia sekä teknisen että tekstiilin tekniikoita ja materiaaleja
- oppilaalla on mahdollisuus keskittyä haluamiinsa tekniikoihin ja materiaaleihin oman kiinnostuksen mukaan annettujen aihepiirien sisällä
- työskentely etenee kokonaisen käsityöprosessin mukaan: ideointi ja suunnittelu, tuotteen valmistus ja arviointi

KUVATAIDE

Sisältö

8.luokka

- Piirustus: perehtyminen piirtimien perustekniikoihin syventäen, aiheen tarkasta tutkimisesta pelkistämiseen ja rikastamiseen
- Keramiikka: perehtyminen saven käsittelyyn, tutustutaan mm. makkara- ja levytekniikoihin ja dreijaukseen
- Ympäristöestetiikka: rakentaminen, säilyttäminen, restaurointi, luonnonympäristö
- Grafiikka: monotypian menetelmät
- Maalaus ja kollaasi: väri-ilmaisu 1900-luvun suuntauksissa, värin toimintoja ympäristössä, väri- ja ilmaperspektiivi
- värioppi syventäen: maalauksellisuus, väri-ilmaisu
- Muovailu ja rakentelu kuvanveistoa syventäen: savi/kipsi, veistäminen, rakenteellisuus, kokeilevaa tila-ajattelua
- Taidehistoriaa ja kuvantarkastelua: nykytaiteen ilmiöt erityisesti Suomessa, taiteen arviointi, näyttelykäynnit

9. luokka

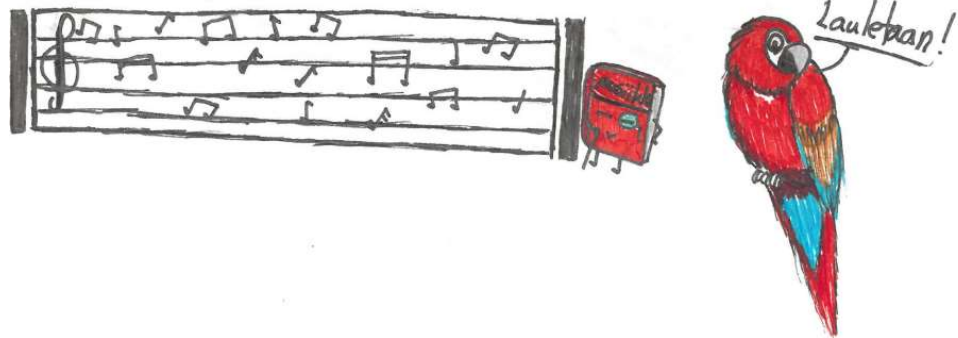
- piirustus syventäen: hiilipiirustus, musta- ja punaliitutekniikka, erilaisten materiaalien ja pitojen tutustuminen eri piirtimin
- tekninen piirustus: perspektiiviä ja projektiivisiä menetelmiä syventäen
- ympäristöestetiikka syventäen: rakentaminen, säilyttäminen, restaurointi, luonnonympäristö
- maalaus ja kollaasi: maalausjäljennös-muunnelma, värijauheet+ erilaiset sideaineet
- värioppi syventäen: väripsykologia, värisymbolit, väriharmonia, värisuunnittelu
- muovailu ja rakentaminen, kuvanveisto syventäen: taidekäsityö-, taideteollisuus-, kansanperinne-, teollinen muotoilu- käsitteet, tehtäviä näistä käsitteistä, pienoismallit eri materiaaleista
- taidehistoria ja kuvan tarkastelu: taidekuvan analyysi, Suomen kansanomaisen rakentaminen ja esineistö, taidehistorian tyylisuuntia
- kirjoitus ja tekstaus: suunnittelutehtäviä: juliste, merkki, tunnus, pakkaus
- valokuvaus: kännykän ja tabletin kameroilla, fotogrammit ja neulanreikäkuvat



MUSIIKKI

Sisältö

- kurssilla tutustumaan monipuolisesti kaikenlaiseen musiikkiin
- syvennetään 7. luokalla saavutettuja yhteissoittotaitoja ja tutustutaan bändityöskentelyn perusteisiin
- soitetaan bändissä ja lauletaan eri tyylisiä kappaleita sekä kuunnellaan monipuolisesti kaikenlaista musiikkia
- soitettavat ja laulettavat kappaleet valitaan yhdessä opettajan kanssa
- kitara on kaikille yhteinen soitin, sen lisäksi voi itse valita, mihin soittimeen tai soittimiin haluaa keskittyä
- halutessaan voi keskittyä myös mikkilauluun
- kurssilla on mahdollista tutustua äänitysprosessiin sekä äänittää oma kappale
- kurssilla voidaan valmistaa esityksiä koulun juhliin



LIIKUNTA

Sisältö

- valitaan vuodenaikoihin sopivista liikuntalajeista muutama, joita opetellaan perusteellisimmin esim. luistelu, pesäpallo tai jokin sisälaji
- musiikkiliikunta, retket ja jokin laji oppilaiden valinnan mukaan

Tavoitteena

- on, että oppilas ymmärtää liikunnan merkityksen hänen fyysiselle ja psyykkiselle hyvinvoinnilleen
- oppilas asennoituu myönteisesti säännöllisen liikunnan harrastamiseen, kokee iloa ja virkistystä samalla kuin osa hänen liikunnan tarpeestaan tulee tyydytetyksi
- oppilas saa mahdollisuuden oppia uusia liikuntataitoja ja tutustua hänelle uusiin liikuntamuotoihin



MUUT VALINNAISET

VALINNAINEN KOTITALOUS

Tavoitteena

- on lisätä ja monipuolistaa kotitalouden tietoja ja taitoja painottaen käytännön työskentelyä ja kädentaitojen kehittämistä

Sisältö

8. luokka

- ruokalajityyppien (esim. keitot, padat, laatikot jne.) avulla kerrataan tavallisimmat ruoanvalmistusmenetelmät ja perusruoka-aineiden käsittely
- kerrataan myös kodinhoidon töitä käytännössä

9. luokka

- kurssilla käydään läpi mm. kaukomaiden ruokakulttuurit
- harjoitellaan itsenäistä ateriasuunnittelua

TEKSTIILITYÖ

Sisältö

- Jatketaan käsityön opiskelua pehmeiden materiaalien osalta
- töiden aiheena on vuosittain muutamia laajoja teemoja, joiden pohjalta oppilas saa oman kiinnostuksen mukaan valita työn, projektin laajuuden sekä käytettävät valmistustekniikat ja -materiaalit
- opettelemme kokonaista käsityöprosessia, jossa oppilas suunnittelee työn, valmistaa sen ja arvioi tekemistään ja lopputulosta
- suunnittelemme ja valmistamme vaatteita sekä asusteita
- opettelemme erilaisia lankatekniikoita
- tutustumme sisustamiseen ja teemme erilaisia sisustustuotteita
- tuunaamme vanjoja tuotteita ja teemme kierrätystöitä
- teemme tekniikkakokeiluja mm. kankaanpainannasta ja huovutuksesta sekä muista erikoistekniikoista esimerkiksi työpajatyöskentelynä
- voimme osallistua myös koulun sisustus- ja puvustusprojektien suunnitteluun ja niiden toteutukseen

TEKNINEN TYÖ

Tavoitteena

- on innostaa ja kannustaa oppilasta omatoimiseen ja johdonmukaiseen työskentelyyn oppilaan omien edellytysten mukaisesti
- vahvistaa monipuolisesti oppilaan teknologista yleissivistystä
- taata käytettävissä olevien koneiden ja teknisten laitteiden turvallinen käyttö
- oppilaalla voi olla myös yksilöllisiä esimerkiksi omista harrastuksista lähteviä tavoitteita

Sisältö

8. ja 9. luokalla toteutetaan metallitekniikka, puutekniikka, sähkö- ja elektroniikka valinnaiskursseina. Oppilas saa tehdä toiveensa mukaan puu-, metalli- ja elektroniikkatöitä.

Puutyöt

- opitaan hyödyntämään puuntyöstökoneita
- oppilas tutustuu erilaisiin valmistustekniikoihin esineitä tehdessään
- Huonekalut: pöydät, kaapit, tv/stereotasot, kellotaulut jne.
- huonekalujen entisöinti ja korjaus

Metallityöt

- Oppilas perehtyy käytännön työtehtävien avulla materiaalien käyttö ja liittämisoimaisuuksiin sekä eri metallityöntekniikoihin
- työtehtävät: esineet, esim. putkirunkoiset tuolit, telineet, grillit, savustuslaatikot, puunkantotelineet
- harrastustoimintaan liittyvät esineet esim. painonnostopenkit, sähkömailat, valutyönä koruvalua; pakotus ja taontatyöt.

Elektroniikkatyöt

- perehdytään elektroniikan peruskomponentteihin ja piirilevyvalmistukseen
- tutustutaan elektroniikkaan pääsääntöisesti elektroniikkarakentelun avulla
- työtehtäviä: sisäpuhelin, tuuliviiri, ulavastanotin, stereovahvistin, murtohälytin, suunnittelutekniikka, tekninen piirustus: aksonometria, 3D ja projektit



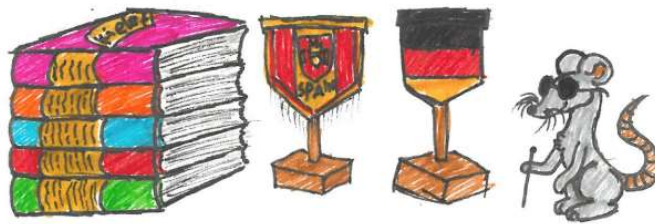
ESPANJA (B2)

Tavoitteena

- on tutustuttaa oppilas espanjan ääntämiseen ja rakenteisiin sekä espanjankielisten maiden kulttuureihin
- mahdollistaa että oppilas pystyy toimimaan arkisissa viestintätilanteissa
- tarjota oppilaalle valmiudet jatkaa espanjan opiskelua jatko-opinnoissa ja innostaa vieraiden kielten opiskeluun

Sisältö

- harjoitellaan ääntämistä, puhumista ja kuullun ymmärtämistä erilaisissa viestintätilanteissa
- opiskellaan sanastoa ja kieliopin keskeisiä rakenteita ja harjoitellaan kirjoittamista
- aihealueita 8.-luokalla ovat tervehdykset ja voinnin kysyminen, itsestäsi ja perheestä kertominen, ravintolassa asiointi sekä harrastukset
- 9.-luokan aihealueita ovat mm. kellonajat, matkustaminen, lomailu sekä kaupassa asiointi



SAKSA (B2)

Tavoitteena

- on tarjota oppilaille sekä kielellinen että myös kulttuurillinen valmius selviytyä tavanomaisimmista arkipäivän tilanteista heidän liikkessaan saksankielisissä maissa
- että valinnaiskielen opiskelu toimii johdantona pidempikestoiselle saksan kielen opiskelulle

Sisältö

- perehdytään ääntämiseen sekä harjoitellaan keittä yksinkertaisissa vuorovaikutustilanteissa
- opetellaan kieliopin keskeisimpiä rakenteita sekä kirjoitetaan lyhyitä kirjallisia saksankielisiä viestejä
- tutustutaan olennaisiin aihealueisiin kuten ihmisiin, lähimpään elinympäristöön sekä jokapäiväiseen elämään pystyen selviytymään niistä saksan kielellä

LUONNONTIETEITÄ JA TEKNOLOGIAA

Tavoitteena

- Vahvistaa luonnontieteellisten kokeiden ja mittausten teon käytännön taitoja.
- Vahvistaa ymmärrystä luonnontieteiden ilmiöiden ymmärtämisestä.
- Syventää peruskoulun fysiikassa ja kemiassa opittuja taitoja.
- Oppia käyttämään moderneja teknologioita tarkoituksenmukaisesti.



Sisältö

- Luonnontieteellisten laboratoriokokeiden ja -tutkimusten kautta tutustuminen erilaisiin teemoihin, kuten keittiökemiaan ja avaruuteen.
- Moderneihin teknologioihin, kuten 3D-tulostukseen ja robotiikkaan, tutustumista.
- Vierailut tutkimuslaitoksiin ja yrityksiin mahdollisuuksien mukaan.



TIETOTEKNIikka

Tavoitteena

- lisätä oppilaan tieto- ja viestintätekniikan käytännön taitoja
- ymmärtää, miten tieto- ja viestintätekniikan laitteita voidaan käyttää muiden aineiden opiskelussa hyödyksi
- ymmärtää tietotekniikassa käytettäviä peruskäsitteitä
- herättää oppilaan kiinnostus käyttää tieto- ja viestintätekniikka luovan ongelmanratkaisun työvälineenä siten, että työskentely antaa myönteisiä kokemuksia ja onnistumisen tunnetta

Sisältö

- Mac, PC ja iPad laitteiden erityisominaisuuksiin tutustuminen
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint ja OneDrive)
- Kuvankäsittely ja videoeditointiohjelmit
- Tietokoneen rakenne ja toiminta
- Internetin rakenne ja toiminta
- Ohjelmointi (Python, LEGO-robotit)
- Tekijänoikeudet ja tietoturva
- Sosiaalinen media
- Tietotekniikan ajankohtaiset ilmiöt ja ohjelmistot (vaihtuvat vuosittain)

DRAAMAKURSSI

Tavoitteena

- on saada kokemusta erilaisista teatterin tekemiseen tarvittavista taidoista

Sisältö

- harjoitellaan teatterin, erilaisten leikkien ja harjoitusten avulla esilläoloa, rentoutumista, keskittymistä, kontaktia, improvisaatio -taitoja, sanallista ja fyysistä ilmaisua ja äänenkäyttöä
- kehitellään mielikuvitusta aktiivisuutta, kykyä työskennellä ryhmässä ja ryhmän keskinäistä luottamista
- kokeillaan erilaisia rooleja harjoitella kohtauksia ja valmistella pienoishäytelmiä
- tutustutaan tekemisen kautta teatterin eri lajeihin, saadaan tietoa teatterista ja tarjotaan mahdollisuus saada esiintymiskokemusta



8. -LUOKAN LYHYET VALINNAT

MUSIIKKI



SOITETAAN YHDESSÄ! BÄNDIKURSSI

Tule mukaan hankkimaan hyvät perussoittotaidot tai syventämään jo olemassa olevia soitto- ja/tai laulutaitojasi! Kurssilla soitetaan monipuolista ohjelmistoa, helppoja ja vähän haastavampia kappaleita. Kappaleet valitaan yhdessä opettajan kanssa. Kurssilla voi keskittyä laulamiseen, jos se on ihan paras juttu tai siihen mieluisimpaan soittimeen. Voit myös lakaista koko potin ja kokeilla vähän kaikkea!

LAULETAAN YHDESSÄ! KUORO

Laulamalla yhdessä muiden kanssa kehität lauluääntäsi ja sävelkorvaasi. Kurssilla lauletaan monipuolisesti eri tyyllisiä, yksi- kaksi- tai moniäänisiä lauluja, jotka valitaan yhdessä opettajan kanssa. Laulamme sekä mikkiin että ilman mikkiä. Harjoiteltuja lauluja on mahdollista laulaa myös bändin säestyksellä.

MUSIIKKITEKNOLOGIA

Kiinnostaako sinua musiikin äänittäminen studiossa, miksaaminen, DJ-toiminta tai elektronisen musiikin tekeminen? Tutustumme kurssilla oman kiinnostuksesi mukaan DJ-pöytään, Ableton push-ohjaimiin, Digimikseriin, iPadin musiikkiappeihin ja Sämpläys pädiin. Voit halutessasi tutustua myös Sibelius- tai musescrone- nuotinkirjoitusohjelmistoihin. Kurssin aikana on mahdollista äänittää omia biisejä.

KUVATAIDE

RAKENTELUKURSSI

Opiskellaan muotoilun ja arkkitehtuurin perusteita. Rakennetaan pienoismalleja ja muun muassa puutikuista, savesta ja rakentelulevyistä.

KOTITALOUS

JAUHOPEUKALOT

Leivotaan makeita ja suolaisia leivonnaisia arkeen ja juhlaan. Kokeillaan myös vähän erikoisempia leivonnaisia sekä koristeiden tekemistä kakkuihin ja leivoksiin. Lisäksi tehdään erityisruokavaliroleivonnaisia ja suomalaisia perinneleivonnaisia.

KÄSITYÖT

TEKSTIILITYÖN KURSSI

Opitaan uutta sekä syvennetään vanhoja tietoja ja taitoja oppilaan oman mielenkiinnon mukaan. Tunneilla pääset kokeilemaan erikoistekniikoita ja halutessasi vaikka käyttämään kirjontakonetta.

TEKNISEN TYÖN KURSSI

Opitaan uutta ja syvennetään vanhoja tietoja ja taitoja oppilaan oman mielenkiinnon mukaan. Ei vaadita aikaisempia teknisen työn opintoja, kaikki tervetulleita

TEKNINEN TYÖ -ÄLYKKÄÄT KONEET

Perehdytään ohjelmoitavien laitteiden käyttöön- Ohjelmoitavia laitteita ovat CNC-jyrsin, 3D-tulostin sekä robotti. Tunneilla tehdään myös muita teknisen työn töitä.

LIIKUNTA

KUNTOSALIKURSSI

Kuntosalikurssilla opetellaan oikeat liiketekniikat, suunnitellaan oma kuntosaliohjelma ja toteutetaan sitä tunneilla.

PALLOILUKURSSI

Kurssilla tutustutaan ja harjoitellaan monipuolisesti erilaisia palloilulajeja.

RETKEILYKURSSI

Kurssin tavoitteena on perehdyttää oppilaat monipuolisesti luonnossa liikkumiseen sekä erilaisiin retkeilyn muotoihin. Kurssilla opetellaan keskeisiä retkeilytaitoja, kuten retkelle varustautumista, luonnossa selviytymistä, ensiapua sekä ruoanlaittoa avotulella ja retkikeittimillä.



VIRTAIN YHTENÄISKOULU, TUNTIJAKO

OPPIAINE	7 LK	8 LK	9 LK
Äidinkieli	3,25	3,5	3,25
Ruotsi	2	2	1
Englanti	2	2	3
Matematiikka	3	3	4
Biologia ja maantieto	2	2	3
Fysiikka ja kemia	2	2	3
Terveystieto	1	1	1
Uskonto	1	1	1
Historia ja yhteiskuntaoppi	2	2	3
Musiikki	1	1	
Kuvataide	2		
Kotitalous	3		
Käsityö	2		
Liikunta	3	2	2
Oppilaanohjaus	0,75	0,5	0,75
TAI-TAI valinnainen		3	2
Valinnainen		3	4