

Valinnaisaineopas lukuvuosi 2019-2020



Sisällysluettelo

Valinnaisten aineiden valinta	3
Valinnaisaineiden valintataulukko ja arviointi, tavalliset luokat	4
Valinnaisaineiden valintataulukko ja arviointi, painotusluokat	5
Taide- ja taitoaineen pitkä valinnainen 2vvt	7
Taide- ja taitoaineen lyhyt valinnainen 1vvt	8
Muut valinnaisaineet, pitkä valinnaisaine 2vvt	10
Muut valinnaisaineet, lyhyt valinnaisaine 1vvt	13
8lk Valinnaisainetarjotin	13
9lk Valinnaisainetarjotin	16

Valinnaisten aineiden valinta

Perusopetuksen **valinnaisten opintojen yhteisenä 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.

Valinnaisaineiden tuntijaosta vuosiluokittain on päätetty Keravan opetussuunnitelmassa. Valinnaisaineet jaetaan kahteen kiintiöön

- taide- ja taitoaineisiin sekä
- valinnaisiin aineisiin.

Taide- ja taitoaineiden valinnaisiin osoitetut vuosiviikkotunnit on osoitettu oppilaiden valittaviksi taide- ja taitoaineiden opinnoiksi, jotka syventävät oppilaan osaamista. Koulut kirjaavat valinnaisuuden lukuvuosisuunnitelmaan. Valinnaisaineet voivat olla lukukauden tai lukuvuoden mittaisia.

Valinnaisten aineiden tehtävänä on syventää ja laajentaa oppilaan osaamista oppilaan valinnan mukaisesti. Valinnaisena aineena voidaan tarjota perusopetuksen yhteisten aineiden syventäviä ja soveltavia opintoja tai useasta aineesta muodostettuja oppiainekokonaisuuksia. Valinnaiset aineet edistävät perusopetukselle asetettujen tavoitteiden saavuttamista. Syventävät valinnaiset aineet syventävät ja/tai laajentavat yhteisten oppiaineiden tavoitteita ja sisältöjä. Soveltavat valinnaiset aineet voivat sisältää aineksia useasta eri oppiaineesta tai laaja-alaisesta osaamisesta. Soveltavilla valinnaisilla aineilla voidaan edistää oppiaineiden yhteistyötä esimerkiksi taide- ja taitoaineiden opinnoissa, tieto- ja viestintäteknologiassa, kuluttaja- ja talouskasvatuksessa, globaalikasvatuksessa tai draamaopinnoissa.

(*Keravan Opetussuunnitelma s.121, 124)

KIINTIÖ	7	8	9
Taide- ja taitoaineiden valinnaiset		3	2
Valinnaiset aineet	1	3	4*
yhteensä	1	6	6

*Lisäksi vapaaehtoinen 4.luokalla alkanut A2-kieli, jonka oppilas voi halutessaan pitää 8-9.luokilla ylimääräisenä valinnaisena TAI sisällyttää sen **valinnaiset aineet** kiintiöön.

Koulut päättävät itsenäisesti lukuvuosittain tarjottavista valinnaisaineista. Koulut kirjaavat valinnaisuuden lukuvuosisuunnitelmaan. Valinnaisaineiden sisällöt voivat siis vaihdella lukuvuosittain koulun valinnaisaineoppaassa esitellyn tarjonnan mukaisesti.

Valinnaisaineiden valintataulukko ja arviointi

luokka	taide- ja taito lyhyt 1vvt	taide- ja taito pitkä 2vvt	muut val.aineet lyhyt 1vvt	muut val.aineet pitkä 2vvt	B2-kieli valitaan 8.luokalla	A2-kieli (4lk alkanut)
7			1 Arvioidaan hyväksytyt/hylätyt			X tarkoittaa 2h enemmän/vkossa
8	1 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan Jatkuu 9.luokalla	1 Arvioidaan hyväksytyt/hylätyt	2 Oma numeroarviointi Jatkuu 9.luokalla	Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö muut val.aineet kiintiöön Jos sekä A2- että B2 kielet, saa valita ottaako molemmat ylimääräisenä (yht. 4h) vai toisen ylimääräisenä (=2h) ja toisen kiintiöstä muut valinnaisaineet	X Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö muut val.aineet kiintiöön
9		2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arvioidaan hyväksytyt/hylätyt	2 Oma numeroarviointi	2 Jatkuu 9.luokalla	X Jatkuu 9-luokalla

Valinnaisaineiden valintataulukko ja arviointi

Painotusluokat

punainen= painotusluokan valinnaiset (vähentävät muiden valinnaisten määrää)

vihreä = ne mitä painotusluokkalaiset saavat valita

painotusluokka		taide- ja taito lyhyt 1vvt	taide- ja taito pitkä 2vvt	muut val.aineet lyhyt 1vvt	muut val.aineet pitkä 2vvt	B2-kieli valitaan 8.luokalla	A2-kieli (4lk alkanut)
Kansainvälisyys	7lk			Kielten kurssi 2vvt = yksi ylimääräinen tunti/vko			Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
	8lk	1 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan Sama jatkuu 9.luokalla	1 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	Kielten kurssi 1vvt Äidinkieli ja kirjallisuus ja draama 1vvt	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko Huom! jos on A2-kieli jo valittuna, tarkoittaa 4h lisätuntia/vko	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
	9lk		2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	Kielten kurssi 1vvt Yhteiskuntaoppi 1vvt	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko Huom! jos on A2-kieli jo valittuna, tarkoittaa 4h lisätuntia/vko	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
LUMA	7lk			Arjen ihmeitä 2vvt = yksi ylimääräinen tunti/vko			Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
	8lk	1 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan Jatkuu 9.luokalla	1 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	Planetaarisuus 1vvt Biologian tutkimuskurssi 1vvt	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko Huom! jos on A2-kieli jo valittuna, tarkoittaa 4h lisätuntia/vko	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
	9lk		2 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	Fysiikan ja kemian työkurssi 1vvt Matematiikan syventävä kurssi 1vvt	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko Huom! jos on A2-kieli jo valittuna, tarkoittaa 4h lisätuntia/vko	Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko

painotusluokka		taide- ja taito lyhyt 1vvt	taide- ja taito pitkä 2vvt	muut val.aineet lyhyt 1vvt	muut val.aineet pitkä 2vvt	B2-kieli valitaan 8.luokalla	A2-kieli alkanut 4.luokalla
Liikunta	7lk			Liikunta 2vvt = yksi ylimääräinen tunti/vko			Tarkoittaa 2h lisätuntia/vko
	8lk	1 Arviointi sisältyy emoaineen arvosanaan	2 Arviointi sisältyy liikunnan arvosanaan Jatkuu 9.luokalla	2 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	2 Oma numeroarviointi Jatkuu 9.luokalla	Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö "muut val.aineet kiintiöön Jos sekä A2-että B2 kielet, saa valita ottaako molemmat ylimääräisenä (yht. 4h) vai toisen ylimääräisenä (=2h) ja toisen kiintiöstä muut valinnaisaineet Sama jatkuu 9.luokalla.	Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö "muut val.aineet kiintiöön
	9lk		2 Arviointi sisältyy liikunnan arvosanaan	2 Arvioidaan hyväksyty/hylätty	2 Oma numeroarviointi	Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö "muut val.aineet kiintiöön	Oppilas saa valita, onko 2h ylimääräistä vai sisältyykö "muut val.aineet kiintiöön

Taide- ja taitoaineen pitkä valinnainen 2vvt

Oppilas valitsee tästä kiintiöstä yhden Taide- ja taitoaineen pitkän valinnaisaineen 8.luokalle. Valinnaisaineen arviointi sisältyy ”emoaineen arvosanaan”, joten todistukseen ei tule valinnaisaineesta erillistä arvosanaa. Tämä valinnaisaine JATKUU 9.LUOKALLA!

Myös kansainvälisyys- ja LUMA painotusluokkalaiset valitsevat tästä!

Liikunta pitkä uttpLI	Kotitalous pitkä uttpKO	Kuvataide pitkä uttpKU	Käsityö pitkä uttpKÄ	Musiikki pitkä uttpMU
-----------------------------	-------------------------------	------------------------------	----------------------------	-----------------------------

Liikunta

Liikunnan valinnaiskursilla tutustutaan monipuolisesti erilaisiin liikuntamuotoihin. Lisäksi syvennetään eri lajien osaamista ja liikutaan rennolla fiiliksellä mukavassa porukassa. Mahdollisuuksien mukaan osa tunteista voidaan käyttää erikoislajeihin tutustumiseen. Valinnaisliikunta tukee omalta osaltaan koululiikunnan tavoitetta pyrkiä säännölliseen liikunnan harrastamiseen. Tavoite: - Lisää aktiivisuutta istumapainotteiseen koulupäivään. - Onnistumisen elämyksiä ja positiivisia kokemuksia tutuista ja uusista liikuntamuodoista. - Mahdollisuus kehittää liikuntataitoja ja kuntoa monipuolisesti erilaisten liikuntalajien avulla.

Kotitalous

Perehdytään suomalaiseen ruokakulttuuriin ja liikutaan kansainvälisten ruokakulttuurien mukana eri maaosissa. Kurssilla opetellaan valmistamaan suomalaista arkiruokaa ja leivonnaisia. Kurssilla huomioidaan kodin ja kalenterivuoden juhlat ja oppilaiden omat suunnitelmat. Kurssilla on mahdollisuus suorittaa elintarvikehygienian osaamistesti. Teemme myös vierailuja mahdollisuuksien mukaan.

Kuvataide

Syvennetään oppilaan omakohtaista suhdetta kuvataiteeseen. Tutkitaan visuaalista kulttuuria kuvaa katsomalla ja tekemällä. Tutustutaan laajasti kuvallisen kulttuurin eri osa-alueisiin (kuvataide, muotoilu, ympäristösuunnittelu, media, mainonta jne.). Harjoitellaan monipuolisesti erilaisia kuvallisen ilmaisun tapoja ja tekniikoita ja etsitään ilmaisun iloa. Tunnella noudatetaan tekemällä oppimisen -periaatetta kannustavassa ilmapiirissä.

Käsityö

Monipuolista työskentelyä kovilla ja pehmeillä käsityön materiaaleilla. Valinnaisessa käsityössä syvennetään 7.-luokalla opittuja asioita uusilla työtavoilla ja tekniikoilla. Oppilaat ideoivat ja suunnittelevat itse harjoitustyöt tai käyttävät soveltavasti valmiita töitä.

Musiikki

Monipuolista musisointia, bändisoittoa ja laulua sekä oman musiikin tekemistä musiikkiohjelmalla. Musiikin pitkässä valinnaisessa tutustutaan soittimiin, mikrofoniin ja eri musiikkikulttuureihin. Opetellaan muun muassa ukulelen, kitaran, pianon, sähköbasson, rumpusetin ja rytmisoitinten soittoa. Voit halutessasi keskittyä eniten

kiinnostavan soittimen/ laulun opiskeluun. Työskentelemme myös Garage Band -ohjelmalla, jossa voit itse tehdä musiikkia ja luoda erilaisia äänimaailmoja. Sinulla ei tarvitse olla aiempaa soitto-/ laulutaustaa, vaan voit tulla avoimin mielin ja motivoituneena opettelemaan uusia taitoja.

Taide- ja taitoaineen lyhyt valinnainen 1vvt

Oppilas valitsee tästä kiintiöstä yhden Taide- ja taitoaineen lyhyen valinnaisaineen 8.luokalle. Valinnaisaineen arviointi sisältyy ”emoaineen arvosanaan”, joten todistukseen ei tule valinnaisaineesta erillistä arvosanaa. Tämä valinnaisaine kestää vain puoli lukuvuotta.

Huom! Saman kurssin voit valita vain yhden kerran!

Myös kansainvälisyys- ja LUMA painotusluokkalaiset valitsevat tästä! Liikuntaluokkalaiset eivät!

Liikunta lyhyt uttLIT Tanssi ja kehonhuoltokurssi	Liikunta lyhyt uttLIP Palloilukurssi	Kotitalous lyhyt uttKOJ Juhlakurssi	Kuvataide lyhyt uttKUR Kuvataiteen harrastuskurssi	Käsityö lyhyt uttKÄV Vahvistinkajarit - kurssi
Käsityö lyhyt uttKÄL Lemmikkien asuja ja tarvikkeita	Käsityö lyhyt uttKÄH Helppoja vaatteita ja asusteita	Kotitalous lyhyt uttKOP Jauhopeukalot		Käsityö lyhyt uttKÄP Puusta ja kankaasta

Käsityö, Puusta ja kankaasta

Ideoidaan, suunnitellaan ja mitoitetaan omista lähtökohdista aurinkotuoli, retkijakkara yms. Kurssilla käytetään molempia materiaaleja, kovia ja pehmeitä.

Liikunta, 8.lk Tanssi ja kehonhuoltokurssi

Kokeillaan monipuolisesti eri tanssi- ja kehonhuoltomuotoja. Nautitaan musiikista liikunnassa, ilmaisullisista harjoitteista ja kehon huollosta. Erilaisia lajikokeiluja kuten pilates, jooga ja syvävenyttely. Liikunnan avulla pyritään saamaan hyvää oloa ja apua muun muassa stressinhallintaan.

Liikunta, 8.lk Palloilukurssi

Kurssilla syvennytään mahdollisimman monipuolisesti eri palloilulajeihin. Lajitaitoja- ja tietoja kehitetään sekä harjoitusten, että pelaamisen kautta. Kurssin ohjelma laaditaan yhdessä oppilaiden kanssa. Pääpaino on joukkuepalloilulajeissa vuodenaajat huomioiden. Tutustutaan myös harvinaisempiin palloilulajeihin. Kurssin voi valita joko 8. tai 9. luokalla.

Kotitalous, 8.lk Juhlakurssi

Perehdytään suomalaiseen juhlakulttuuriin. Harjoitellaan erilaisten kodin juhlien järjestämistä: juhlien tarjoilu, suunnittelu ja valmistaminen. Lisäksi valitaan yhdessä juhlan aihe, jonka pienimuotoisen tarjoilun hoidamme kurssin puitteissa.

Kotitalous, 8.lk Jauhopeukalot

Kurssilla kerrataan leivonnaistyypit ja valmistetaan suolaisia ja makeita sovelluksia perusohjeista. Oppilaat saavat suunnitella omia kokonaisuuksia. Huomioidaan kalenterivuoden juhlat ja tapahtumat.

Kuvataide, 8.lk Kuvataiteen harrastuskurssi

Kurssilla syvennetään kuvallisen ilmaisun taitoja. Harjaannutaan käyttämään erilaisia kuvanteon tekniikoita piirustus- ja maalaustekniikoista painanta-, muotoilu- ja rakentelutekniikoihin sekä sähköiseen kuvaan. Aiheet ja tekniikat valitaan oppilaiden kanssa yhteisesti suunnitellen.

Käsityö, 8.lk Vahvistinkajarit -kurssi

Rakennetaan pieni mutta terhakka monovahvistin liitettäväksi puhelimeen tai muuhun äänilähteeseen. Vahvistin saa käyttövoimansa paristoista, jolloin sen voi ottaa mukaan kannettavaksi soittimeksi tai sen voi rakentaa omalla muuntajalla kytkettäväksi sähköverkkoon. Kurssi sisältää pääasiassa elektroniikan rakentelua, mutta puun ja muovin työstöäkin tarvitaan. Kaikki työvaiheet ja konetyöstöt käydään huolellisesti läpi työturvallisuuden ja tuotteen toimivuuden varmistamiseksi.

Käsityö, 8.lk Lemmikkien asuja ja tarvikkeita

Suunnittele ja toteuta mukavia asusteita ja värikkäitä varusteita lemmikkieläimillesi. Koiralle (sadeasu, neule, panta, peti, lelu...), kissalle (peitto, pesä, patja, lelu...), hevoselle/ponille (satulahuopa, korvahappu, otsapanta...) tai pienjyrsijöille (riippukeinu, piilopaikka) ym valmistat omaperäiset asut ja sopivat harrastustarvikkeet kätevästi ja edullisesti kurssilla. Tekniikkoina käytetään luovasti yhdistellen pääasiassa ompelua, neulontaa ja virkkausta.

Käsityö, 8.lk Helppoja vaatteita ja asusteita

Suunnittele ja valmista ompelukoneella ja saumurilla mukava vapaa-ajan vaate tai helppo harrastusasu esim. joustavasta materiaalista. Ja neulo käsin tai neulurilla (kaulaliina, pipo, tuubihuivi, lapaset...) asusteita itselle tai lahjaksi. Apuna kurssilla käytetään käsityölehtiä ja -kirjoja, joiden kaavoja ja työohjeita muunnellaan oman suunnitelman mukaiseksi. Saat painottaa mieluisempaa tekniikkaa vapaasti kurssilla sekä uudistaa ja korjata vaatteitasi.

Muut valinnaisaineet, pitkä valinnaisaine 2vvt

Oppilas valitsee tästä kiintiöstä yhden Muun pitkän valinnaisaineen 8.luokalle. Tästä valinnaisaineesta tulee oma numeroarviointinsa todistukseen (ei siis sisälly ”emoaineen arvosanaan”) Tämä valinnaisaine JATKUU 9.LUOKALLA!

Kansainvälisyys- ja LUMA painotusluokkalaiset eivät valitse tästä! (paitsi jos haluavat B-kielen ylimääräisenä!) Liikunta luokkalaiset valitsevat!

*Jos valinnaisaine on jonkin aineen syventävä/soveltava kurssi, valinnaisaine ja sen numeroarviointi merkitään todistukseen välittömästi kyseisen oppiaineen alle. Mikäli oppiaine katsotaan monialaiseksi, sen arviointi tulee todistuksen loppuun, kohtaan muut valinnaisaineet.

Tieto- ja viestintäteknikka: Ohjelmointi ja internet -sivut upTVT	Kuvis+ upKUV	B-kieli espanja upESB (HUOM! Jos oppilaalla on jo A2-kieli tai hän on KV/LUMA luokalla tulee tämä ylimääräisenä 2h/vko (HUOM! Jos oppilas on KV/LUMA luokalla ja hänellä on A2-kieli, tulee hänelle 4h/vko ylimääräistä)	B-kieli kiina upKIB (HUOM! Jos oppilaalla on jo A2-kieli tai hän on KV/LUMA luokalla tulee tämä ylimääräisenä 2h/vko (HUOM! Jos oppilas on KV/LUMA luokalla ja hänellä on A2-kieli, tulee hänelle 4h/vko ylimääräistä)	A2-kieli saksa, ranska tai venäjä upSAA upRAA upVEA (alkanut 4.luokalla. Oppilas saa päättää onko tämä ylimääräinen 2h/vko vai sisältyykö muut valinnaisaineet kiintiöön)
Äidinkieli, Media ja ilmaisu upÄMI	Kotitalous, Kotoa pois ja omaan boxiin upKOV	Liikunta, Urheilijaksi kasvamisen perusteet upLIV	Käsityö, pehmeät materiaalit upKÄP	Käsityö, kovat materiaalit upKÄK

Liikunta, Urheilijaksi kasvamisen perusteet

Kurssilla tutustutaan nuoren urheilijan arkeen ja urheilulliseen elämäntapaan eri näkökulmista. Käsiteltäviä teemoja ovat mm. ravitsemus, fyysisen kunnon sekä motoristen perustaitojen kehittäminen sekä arjen rytmittäminen (levon, harjoittelun ja koulun yhdistäminen). Lisäksi kurssilla tutustutaan erilaisiin liikuntamuotoihin ja opetellaan ryhmässä toimimisen taitoja.

Osa kurssin oppitunneista on teoriapainotteisia, mutta enimmäkseen liikumme erilaisissa ympäristöissä vuodenajat ja myös ryhmän toiveet huomioiden. Kurssin aikana oppilaat laativat itselleen kuntosali- ja

harjoitusohjelman opettajan avustuksella. Kurssille osallistuakseen ei tarvitse olla kilpaurheilija, vaan reipas ja aktiivinen asenne sekä kiinnostus oman kunnan ja taitojen kehittämiseen riittävät mainiosti!

Tieto- ja viestintätekniikka: Ohjelmointi ja internet -sivut

Oppilaat oppivat ohjelmoimaan esimerkiksi tietokonepelin. Kurssilla tutustutaan robotiikkaan ja toteutetaan jokin sovellus robotin tehtäväksi. Kurssi sisältää internet -sivujen toteuttamisen osion. Kurssille osallistuminen edellyttää sitoutumista tavoitteelliseen työskentelyyn sekä keskittymiskykyä.

Kuvataide, Kuvis+

Kurssin oppisisältö rakentuu monialaisesti kuvataiteen ja yhdessä oppilaiden kanssa valittujen 4-6 oppiaineen yhdistelmästä. Valittujen oppiaineiden sisältöjä ja aiheita tutkitaan kuvataiteen keinoin, monipuolisin tekniikoin, itsenäisesti ja yhteistoiminnallisesti.

Kotitalous, Kotoa pois ja omaan boxiin

Perehdytään kotitalouden näkökulmasta asioihin, mitä sinun tulee tietää muuttaessasi kotoa pois. Kurssilla valmistetaan edullista arkiruokaa ja leivonnaisia ja tehdään kodin puhtaanapito ja tekstiilihoito tehtäviä. Kurssilla käydään läpi myös kodin talouteen liittyviä asioita sekä kuluttajan oikeuksia ja velvollisuuksia. Kurssilla on myös mahdollisuus suorittaa elintarvikehygienian osaamistodistus. Kurssilla tehdään esiteltäviin kokonaisuuksiin liittyviä vierailukäyntejä mahdollisuuksien mukaan.

Äidinkieli, Media ja ilmaisu

Keskeinen tavoite on oppia viestinnän perustaitoja ja syventää oppilaan mediatajua sekä antaa hänelle eväitä itseilmaisuun. Oppilas tutustuu laajasti ja monipuolisesti mediatyöhön ja -teksteihin. Tavoitteena on hallita median, teatterin, elokuvan ja videokuvauksen perusterminologiaa, perusteita ja tuottamista tieto- ja viestintätekniikkaa hyödyntäen. Tavoitteena on myös kulttuuripalveluiden käyttäminen, niistä nauttiminen ja niiden arvioiminen.

Sisältö Kurssi on median, teatterin, elokuvan ja videoilmaisun kokonaisuus. Kurssilla luetaan, tuotetaan ja arvioidaan mediatekstejä. Samalla harjoitellaan monipuolisesti mediatyöskentelyä, kuten haastattelutekniikkaa, lehden kuvitusta, lehtikuvausta ja taittoa. Kurssin aikana tehdään tutustumiskäyntejä mediataloihin ja kulttuurikohteisiin. Kurssiin voi sisältyä ilmaisutaidon harjoituksia, käsikirjoituksen laatimista, näyttämötyöskentelyä ja videoiden tekemistä.

Käsityö, pehmeät materiaalit

Opi uutta, ja laajenna hyödyllisiä taitojasi ja tietojasi monipuolisesti syventävässä käsityössä. Ryhmänä valitaan yhteiset aihepiirit ja/tai tekniikat, joihin ensin perehdytään yhdessä. Sitten voit ideoida ja suunnitella työsi itse tai pienryhmänä ja toteuttaa osan niistä töinä itselle tai läheisellesi. Tekemällä kehittyvät mm suunnittelutaitosi, näppäryytesi, materiaalituntemuksesi, pitkäjänteisyytesi, hahmottamisesi, hienomotoriikkasi, luovuutesi, ongelmanratkaisukykyysi ja silmän ja käden yhteistyösi. Yksilöllisissä työskentelyprosesseissa opit myös arvostamaan ja arvioimaan omaa ja toisten työskentelyä sekä lopputulosta. Kurssilla voit painottaa kiinnostamiasi tekniikoita (ompelu, neulonta, virkkaus, kirjonta ja erikoistekniikat) ja valita itse niistä kulloinkin tarvittavat työt ja sopivimmat materiaalit.

Työskentelyprosessissa huomioidaan myös yksilölliset taipumukset ja työturvallisuusseikat. Ompele muodikkaita asusteita, vaatteita, asukokonaisuuksia ja sisustustekstiilejä (reppu, laukku, huivi, juhla-asu, lastenvaate, pyyhe, liina, tilkkupeitto...). Neulo tai virkkaa suloisia pehmoja, asusteita, neulevaatteita (laukku, pipo, lapaset, sukat, paita...) ja kokeile nopeaa kone-neulontaa neulurilla. Kirjo käsin ja koneella kauniita kirjontatekniikoita erilaisiin kankaisiin (pussi, liina, tyynty, pyyhe, paita). Ryhmän kiinnostuksen mukaan tutustutaan myös erikoistekniikkoihin (esim. tilkkutyöt, nahkatyöt, silkkimaalaus, huovutus, batiikki, makrame, kankaanpainanta ja-kudonta) tai yhdistetään niitä jonkun muun työn osaksi. Työn

valmistuttua arvostelet itse työskentelyprosessisi lomakkeella, johon kuuluu mm oman toiminnan, työn tulosten ja lopputuotoksen arviointi. On tärkeää havaita omat taitonsa, vahvuutensa ja kehittämiskohteensa myöskin ryhmän osana. Todistusarvosanassa kiinnitetään huomiota mm suunnittelun omaperäisyyteen, työskentelyprosessin sujuvuuteen, työvälineiden ja -menetelmien hallintaan sekä kehittymiseen niissä, harrastuneisuuteen, yritteliäisyyteen ja kärsivällisyyteen sekä tuotoksen laatuun

Käsityö, kovat materiaalit

Tavoitteena käsityötaitojen syventäminen ja oppilaan perehdyttäminen puu-, metalli- ja elektroniikan rakenteluun. Omatoimiseen ryhmän osana tapahtuvaan turvalliseen työskentelyyn kannustaminen. Suunnittelutaitojen ja kolmiulotteisen hahmottamisen kehittäminen. Omien vahvuuksien löytäminen ja kehittäminen.

Sisältää monipuolista rakentelua ja tuotteiden valmistusta metalli-, puu-, muovi- ja kierrätysmateriaaleista. Elektronisten laitteiden rakentelua ja kulkuvälineiden huoltoa (mopot). Tehtävät työt valitsee alussa opettaja, mutta pidemmälle edistyttäessä painottuu oppilaan omat suunnitelmat ja mieltymykset. Arvioinnissa otetaan huomioon tehty tuote ja työskentelyprosessi.

Espanja, Kiina

Uusi alkava kieli. Tavoitteena on uuden kielen perustaidon ja keskeisen sanaston omaksuminen sekä tutustuminen tämän kielisten maiden kulttuuriin. Lyhyitä keskusteluja ja sanontatapoja arkipäivän tilanteissa sekä matkustamiseen liittyviä puhetilanteita.

Muut valinnaisaineet, lyhyt valinnaisaine 1vvt

Tämä valinnaisaine kestää vain puoli lukuvuotta.

Oppilas valitsee tästä kiintiöstä yhden lyhyen valinnaisaineen 8.luokalle.

Tästä valinnaisaineesta tulee oma arviointinsa todistukseen (hyväksyty/hylätty, kurssin arviointi ei siis sisälly ”emoaineen arvosanaan”)

*Jos valinnaisaine on jonkin aineen syventävä/soveltava kurssi, valinnaisaine ja sen hyväksyty arviointi merkitään todistukseen välittömästi kyseisen oppiaineen alle. Mikäli oppiaine katsotaan monialaiseksi, sen arviointi tulee todistuksen loppuun, kohtaan muut valinnaisaineet.

8lk Valinnaisainetarjotin

Tukioppilaskurssi uITUK	Äidinkieli Äidinkielen ja kirjallisuuden lukupiiri uILUK	Kuvataide Valokuvaus uIVAK	Käsityö Korukurssi uIKOR	Historia Sotahistoria uISOT
Käsityö uELR Elektroniikka-rakentelun kurssi	Tieto- ja viestintäteknikka, Ohjelmointi uOHJ	Fysiikan ja kemian laboratorioskurssi. uIFYL	Englanti Basic English Grammar. uIBEG	Matematiikka Kertaus- ja tukikurssi uIMAT
Kotitalous Euroopan ruokakulttuuri interrail-matkaajan silmin uLERK	Tieto- ja viestintäteknikan perustaidot uITVP			

Käsityö, Elektroniikkarakentelun kurssi

Tehdään pienimuotoisia laitteita, joiden toiminta perustuu elektroniikan komponentteihin. Laitteita täydennetään tuotteeseen sopivilla muilla materiaaleilla.

Tukioppilaskurssi

Tukioppilas on vapaaehtoinen oppilas, joka haluaa parantaa kouluhenkeä ja auttaa muita oppilaita. Tukioppilaat järjestävät erilaisia tapahtumia, pitävät oppitunteja seitsemäsluokkalaisille. Tukioppilaan ei tarvitse olla koulumenestykseltään huippuoppilas, mutta hän osoittaa omalla käyttäytymisellään kiinnostusta opiskelua ja koulua kohtaan. Tukioppilas säilyttää luottamuksen ja toimii rehellisesti.

Tukioppilaaksi sopiva nuori

- ✓ on valmis sitoutumaan tukioppilastoiminnan yleisiin tavoitteisiin
- ✓ hyväksyy jokaisen omana itsenään ☑ on aktiivinen toiminnassa ja
- ✓ suhtautuu toimintaan järkevästi.

Koulutus toteutetaan 8.luokan kevätlukukaudella ja tukioppilastoiminta alkaa 9. luokan syksyllä. Luokanvalvojalta/aineenopettajilta tiedustellaan oppilaan soveltuvuutta tähän tehtävään.

Kurssin sisältö: tukioppilaskoulutus, joka perustuu Mannerheimin Lastensuojeluliiton koulutusruntoon. Harjoitellaan tukioppilastuntien pitämistä ja suunnitellaan tukioppilastoiminnan alkusyksyn toimintaa.

Historia, Sotahistoria

Sodankäynnin muutoksen tarkastelua eri sotien ja aikakausien kautta.

Fysiikan ja kemian laboratorioskurssi.

Kurssin tarkoituksena on tehdä oppilastöitä käyttäen apuna fysiikan ja kemian tutkimusmenetelmiä ja välineitä.

Kotitalous, Euroopan ruokakulttuuri interrail- matkaajan silmin

Perehdytään oppilaiden toiveiden mukaisesti Euroopan maiden ruokakulttuureihin. Kurssilla valmistetaan näiden maiden ruokia ja leivonnaisia.

Tieto- ja viestintäteknikan perustaidot

Kurssilla keskitytään tietokoneen perusohjelmiin ja peruskäyttöön oppilaita kiinnostavalla tavalla. Kurssilla käydään läpi tekstinkäsittelyä, esitysgrafiikkaa, taulukkolaskentaa, kuvankäsittelyä, videoiden tekemistä ja tiedonhakua. Oppilas oppii ymmärtämään tietokoneen hakemistorakennetta ja tiedostojenhallintaa sekä käyttämään tietokoneen perustoimintoja. Oppilas saa erillisen todistuksen kurssille osallistumisesta, ja tätä todistusta voi käyttää esimerkiksi työnhaussa.

Tieto- ja viestintäteknikka, Ohjelmointi

Kurssilla tutustutaan ohjelmointiin ja ohjelmoidaan internet-selaimessa toimiva peli. Kurssille osallistuminen edellyttää sitoutumista tavoitteelliseen työskentelyyn sekä keskittymiskykyä.

Kuvataide, Valokuvaus

Tutustutaan valokuvauksen perusteisiin sekä kameran toimintaperiaatteisiin (suljinaika, himmenninaukko, syvyysterävyys, polttoväli jne.). Opetellaan ottamaan vaikuttavia valokuvia sekä parantelemaan otoksia kuvankäsittelyohjelmalla. Kokeilemme myös perinteistä pimiötyöskentelyä.

Englanti, Basic English Grammar.

Kerrataan keskeisiä englannin kielen kielioppiasioita ja rakenteita eri tavoilla.

Äidinkieli, Äidinkielen ja kirjallisuuden lukupiiri

Tavoitteena on täydentää kirjallisuudentuntemusta, syventää vuorovaikutustaitoja kirjallisuuskeskustelujen myötä ja harjoitella kirjavinkkausta. Luetuista kirjoista voidaan kirjoittaa erilaisia tekstejä. Sisältö Kurssilla opitaan löytämään itselle sopivaa kirjallisuutta eri kirjallisuudenlajeista. Kurssilla käydään kirjallisuuskeskusteluja yhteisesti luettavaksi sovitusta romaaneista tai novelleista. Kurssiin voi kuulua muun muassa vierailuja kirjamessuille, mediataloihin ja tutustuminen kirjastoon. Kurssilla saadaan valmennusta kirjavinkkaukseen ja muiden kirjallisuuspohjaisten tekstien kirjoittamiseen.

Käsityö, Korukurssi

Ideoi ja suunnittele itselle tai lahjaksi yksilöllinen koru ja säilytyskotelo. Kurssilla kokeilet ja yhdistelet luovasti erilaisia korunvalmistustekniikoita monia materiaaleja (puu, metalli, lasi, muovi, nahka, villa ym) käyttäen. Valitse ja toteuta mieluisin koruideasi (mm. valettu tinakoru tai huovutetut korvikset) ja tee sille kiva korupussi tai -rasia. Oman työskentelyprosessin dokumentointi on hyödyllistä ja voit pohtia esimerkiksi yrittäjyyttä. Kurssi tarjotaan käsityön kovien ja pehmeiden materiaalien yhteistyönä.

Matematiikka, Kertaus- ja tukikurssi

Kurssilla käydään läpi perustehtäviä matematiikan opiskelussa sillä hetkellä oleviin asioihin. Kurssin tarkoituksena on olla oppilaalle jatkuva apu ja tuki matematiikan oppimisessa. Mahdollisuuksien mukaan pyritään paikkaamaan myös aikaisemmilta opintokokonaisuuksilta jääneitä aukkoja.

9lk Valinnaisainetarjotin

Oppilas valitsee tästä kiintiöstä kaksi lyhyttä valinnaisainetta 9.luokalle.

Huom! Nämä valinnat tehdään vasta 8.luokan keväällä. Nämä kurssikuvaukset ainoastaan ennakkotietona! Kurssitarjontaan voi tulla vielä muutoksia!

Suunnittele unelmiesi tila! uISUT	Kuvankäsittely, animaatiot ja videon tekeminen uIKAV	Käsityö, Kankaanpainantaa ja –värjäystä uIKPV	Englanti, Let's Talk English! uILTE	Filmmaking in English uIFME
Opi oppimaan uOPI	Kotitalous, Leipomalla taituriksi uILET	Retkeilykurssi uIREK	Kotitalous, Kaukomatkaajan makuelämykset uIKME	Ruoan ja leivonnän kemiaa uIRLK
Liikunta, Palloilukurssi uLIP	Käsityö, Trendikkäitä kesävaatteita uITKV	Matematiikka Kertaus- ja tukikurssi uLMAT		

Käsityö, Trendikkäitä kesävaatteita

Suunnittele ja valmista yksilöllinen vaate tai trendiasu kesäksi. Valitse ja käytä apuna haluamiasi tekniikoita (ompelu, neulonta, virkkaus, kirjonta...), luokan koneita, laitteita ja tarvikkeita (ompelukone, saumuri, neuluri, käsityölehdet, kirjat...) sekä pehmeitä materiaaleja tuotteesi valmistusprosessissa. Kurssilla opit myös muodistamaan ja korjaamaan vaatteita. Kurssin sisältö muotoutuu ryhmän tarpeiden ja kiinnostuksen mukaan.

Liikunta, Palloilukurssi

Kurssilla syvennytään mahdollisimman monipuolisesti eri palloilulajeihin. Lajitaitoja- ja tietoja kehitetään sekä harjoitusten, että pelaamisen kautta. Kurssin ohjelma laaditaan yhdessä oppilaiden kanssa. Pääpaino on joukkuepalloilulajeissa vuodenaajat huomioiden. Tutustutaan myös harvinaisempiin palloilulajeihin. Kurssin voi valita joko 8. tai 9. luokalla.

Filmmaking in English

(tehdään englanninkielinen elokuva alusta asti itse. Idea, käsikirjoitus, kuvaus, editointi; kaikki itse. Voi olla monialainen esim. tv:n kanssa.

Opi oppimaan

Kurssin tavoite on lisätä oppimaan oppimisen taitoja ja antaa lisää valmiuksia pärjätä opinnoissa. Kurssi tukee sekä tulevia että sen hetkisiä opintoja, koska kurssilla hyödynnetään muiden oppiaineiden oppisisältöjä ja materiaaleja. Kurssi on suunnattu oppilaille, jotka ovat motivoituneita parantamaan opiskelutaitojaan. Sisältö: Kurssilla paneudumme mm. muistiin ja oppimiseen, erilaisiin oppimistekniikoihin, tehokkaaseen opiskeluun, kertausmenetelmiin ja tiedon käsittelyyn. Harjoitteleme näitä taitoja erilaisin tehtävin.

Retkeilykurssi

Opi ja syvennä retkeilytaitojasi! Retkeilykurssi on liikunnan, biologian ja maantiedon yhteinen monialainen kurssi. Kurssilla opetellaan retkeily- ja erätaitojen sekä luonnossa liikkumisen perustaitoja. Lisäksi kurssilla syvennetään luonnontuntemusta teoriassa ja käytännössä. Kurssilla harjoitellaan retkeilyn perustaitoja, kuten suunnistusta, kompassin käyttöä, kartanlukutaitoa, luonnontuntemusta ja gps:n käyttöä, valmistetaan ja huolletaan retkeilyvälineitä ja tutustutaan retkiruokien valmistukseen. Kurssin vaatavuus ja sisältö määrittyy pitkälti osallistujien ja heidän taitojensa mukaan. Kurssi huipentuu yhteiseen yöretkeen.

Ruoan ja leivonnän kemiaa

Kotitalousluokassa valmistetaan ruokia tai leivonnaisia ohjeen mukaisesti. Kemiassa perehdytään valmistukseen liittyviin kemiallisiin reaktioihin ja ilmiöihin. Oppilaat opiskelevat vuoroviikoin kotitaloudessa ja kemiassa.

Kotitalous, Kaukomatkaajan makuelämykset

Perehdytään oppilaiden toiveiden mukaisiin kaukomaiden (esim. aasialaisiin, amerikkalaisiin) ruokakulttuureihin. Kurssilla valmistetaan näiden maiden ruokia ja leivonnaisia.

Kotitalous, Leipomalla taituriksi

Kurssilla leivotaan suomalaisia ja kansainvälisiä sekä suolaisia ja makeita leivonnaisia. Kurssilla toteutetaan oppilaiden suunnittelemaa ja toiveidenmukaisia leivonnaisia.

Tieto- ja viestintäteknikka: Kuvankäsittely, animaatiot ja videon tekeminen

Kurssilla tehdään erilaisia kuvankäsittelytoivia, animaatioita eri tekniikoilla sekä muokataan videoita.

Suunnittele unelmiesi tila!

Tutustutaan rakennettuun ympäristöön, arkkitehtuuriin ja muotoiluun. Kurssilla tehdään oman unelmien tilan suunnitelma ja pienoismalli. Lyhytkurssi tarjotaan käsityön ja kuvataiteen opettajan yhteistyönä - kurssiin sisältyy kuvataiteen ja puukäsityön asiasisältöjä ja tekniikoita. Oppimista syvennetään mahdollisuuksien mukaan oppilasvierailuin tai asiantuntijan vierailulla.

Englanti, Let's Talk English!

Keskustelukurssi, jossa keskustellaan monipuolisista ajankohtaisista aiheista.

Käsityö, Kankaanpainantaa ja -värjäystä

Opi kankaanpainannan työvaiheita ideoinnista ja suunnittelusta tuotokseen. Kokeile erilaisia painantamenetelmiä luovasti papereille sekä kankaille ja valitse itselle sopivimmat. Toteuta oma työ kankaalle ja tarvittaessa ompele valmiiksi. Lisäksi kurssin päättöryhmätyönä suunnitellaan ja toteutetaan yhdessä iso ripustettava seinätekstiili koulun seinälle. Kurssi tarjotaan kuvataiteen ja käsityön pehmeiden materiaalien yhteistyönä.

Matematiikka, Kertaus- ja tukikurssi

Kurssilla käydään läpi perustehtäviä matematiikan opiskelussa sillä hetkellä oleviin asioihin. Kurssin tarkoituksena on olla oppilaalle jatkuva apu ja tuki matematiikan oppimisessa. Mahdollisuuksien mukaan pyritään paikkaamaan myös aikaisemmilta opintokokonaisuuksilta jääneitä aukkoja.

Hei!

Tässä valinnaisaineopas ensi lukuvuodelle. Se muutos taide- ja taitoaineeseen sekä painotuksen pienenemiseen astuu voimaan tuleville seiskoille. Eli tämä vuosi vielä mennään tällä vanhalla tarjonnalla.

Esittele valinnaisaineet omien oppituntiesi aikana. Älä käytä lyhenteitä (ne ei kerro oppilaalle mitään ja niitä vielä vähän työstetään)! Opot esittelevät ne aineet, joissa ei meillä ole opettajaa esim. alkavat kielet yms.

Valinnaisaineiden valinta tapahtuu maaliskuun aikana (loppupuolella) Tarkat päivät täsmentyvät, kun lukuvuosi saadaan luotua järjestelmään.

Lisätietoja Pirjo-opolta