

Maskun Hemmingin koulu

VALINNAISET AINEET



7. luokalla valittavien
valinnaisten aineiden esittelyt

JOHDANTO

Maskun Hemmingin koulussa opiskellaan valinnaisia aineita 8. ja 9.luokalla.

Seitsemäsluokkalaiset valitsevat itselleen 3 valinnaista ainetta. **Yhden taito- ja taideaineen**, jota opiskellaan kahdeksannella luokalla 2 vvt (vuosiviikkotuntia) ja yhdeksännellä luokalla 2 vvt, **yhden pitkän valinnaisen aineen**, jota niin ikään opiskellaan 2 vvt kahdeksannella ja 2 vvt yhdeksännellä luokalla. Näiden lisäksi oppilaat valitsevat **yhden lyhyen valinnaisen aineen**, jota opiskellaan 2 vvt kahdeksannella luokalla.

A2-saksaa opiskelevat 7.luokkalaiset valitsevat 2 valinnaista ainetta: **taito- ja taideaineen sekä lyhyen valinnaisen aineen.**

Valinnaiset aineet arvioidaan numeerisesti. **Kaikille pakollisen yhden valinnaisen taito- ja taideaineen päättöarviointi tehdään huomioiden myös 7. luokalla opiskellut sisällöt.** Muut valinnaiset aineet arvioidaan päättötodistuksessa omina kokonaisuuksinaan.

Kahdeksannella luokalla valitaan vielä yksi lyhyt valinnainen aine, jota opiskellaan pelkästään yhdeksännellä luokalla 1 vvt. Näitä opintoja ei arvioida numeerisesti. Päättöluokalla opiskeltavien valinnaisten aineiden tarjonta esitellään ennen valinnan tekemistä 8.luokalla.

VALINNAISET AINEET (2 tuntia viikossa sekä 8. että 9. luokalla)

1. KOTITALOUS

Kotitalouden opiskelun pääpaino on tekemisessä. Lähes jokaisella opetuskerralla valmistetaan joko ruokaa tai leivonnaisia.



Tavoitteena on osaava, arjenhallinnan taitava kriittinen kuluttaja, jolla on tietoja ja taitoja oman hyvinvointinsa lisäämiseen. Oppilasta rohkaistaan luovaan ja itsenäiseen työskentelyyn.

Kahdeksannella luokalla opiskellaan ruoanvalmistustaitoja ja -tietoja sekä suomalaisen ruoka- ja tapakulttuurin tuntemusta. Yhdeksännellä luokalla painotetaan kansainvälistä ruoka- ja tapakulttuuria.

Tunnit pyritään suunnittelemaan yhdessä oppilaiden kanssa viihtyisiksi, kiinnostaviksi ja toiminnallisiksi. Valinnaisessa kotitaloudessa tehdään mahdollisuuksien mukaan retkiä, opintokäyntejä sekä pyydetään vierailijoita kouluun.

Oppiaineessa menestyminen edellyttää aitoa kiinnostusta, omatoimisuutta ja vastuullisuutta.

2. KUVATAIDE

Valinnaisessa kuvataiteessa **tutustutaan monipuolisesti taiteen tekemiseen ja ilmiöihin** erilaisia tekniikoita ja menetelmiä käyttäen. Oppilas voi perehtyä sellaisiin työtapoihin, jotka häntä erityisesti kiinnostavat.

Pääpaino on omalla työskentelyllä, kokeillen luovasti ja rohkeasti erilaisia kuvataideilmaisun keinoja oman persoonallisen ilmaisutavan löytämiseksi.



3. MUSIIKKI

Musiikin opiskelussa tavoitteena on kehittyä musiikin harrastamisessa ja saada taitoja ja kokemuksia, jotka vahvistavat myönteistä minäkuvaa. Kaikkien ei tarvitse hallita kaikkea, vaan jokainen oppilas voi valita oman mielisointimensa ja pyrkiä kehittymään siinä mahdollisuuksien mukaan.



Oppilaille on mahdollisuus tutustua bändilaitteisiin, musiikkitekologiaan, äänittämiseen, miksaamiseen sekä musiikin muokkaamiseen nykyaikaisilla musiikkilaitteilla.

Jokainen voi osallistua musisointiin omien taitojensa mukaan. Mitään erityisosaamista ei vaadita, vaan oma kiinnostus musiikkiin riittää.

4. LIIKUNTA

Valinnaisen liikunnan tarkoituksena on toimia virkistävänä ja rentouttavana vastapainona muulle opiskelulle. Valinnaisessa liikunnassa korostetaan omatoimisuutta ja vastuun ottamista. Tavoitteena on oppilaan fyysisen suorituskyvyn parantaminen ja tasapainon, koordinaation ja liikehallinnan kehittäminen. Tärkeä tavoite on myös oppia ottamaan toiset huomioon ja pelaamaan reilua peliä.



Oppilaita rohkaistaan kokeilemaan ennakkoluulottomasti uusia liikuntalajeja. Tavoitteena on liikunnan merkityksen tiedostaminen oman terveyden ylläpitämisessä.

Oppilailla on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön ja toteutukseen. Toivottuja lajeja ovat olleet muun muassa salibandy, jalkapallo, kiipeily, punttisaliharjoittelu, keilaus, pesäpallo, jääpelit, lentopallo, koripallo, golf, tennis, käsipallo ja kaupunkisota.

5. KÄSITYÖ, TEKNINEN TYÖ

Kahdeksannella luokalla tutustutaan tekniseen piirtämiseen, metalli- ja puuteknologian koneisiin ja materiaaleihin. Oman suunnitelman pohjalta toteutetaan tuote kummastakin materiaalista. Myös elektroniikkarakentelu on mahdollista. Yhdeksännellä luokalla oppilaalla on



vapaus toteuttaa omia suunnitelmiaan kaikkia materiaaleja käyttäen. Halutessaan voi yhdistää töihinsä tekstiilityön materiaaleja ja tekniikoita.

Käsityön tekeminen tuottaa iloa, auttaa rentoutumaan ja purkamaan stressiä. Käsityössä oman työn tulokset saadaan myös konkreettisesti näkyville. Onnistuminen nostaa itsetuntoa.

6. KÄSITYÖ, ELEKTRONIikka JA MEKANIikka

Kahdeksannella luokalla **tutustutaan 3D-tulostimen toimintaan, 3D-mallin piirtämiseen tietokoneella ja robottiohjelmointiin.** Lisäksi oppilas valmistaa valaisimen oman suunnitelman pohjalta.

Yhdeksännellä luokalla **tutustutaan auton toimintaan purkamalla se osiksi.** Lisäksi tutustutaan rakentamiseen ryhmäprojektien avulla. Kurssilla on rakennettu mm. saunoja ja roskakatoksia.



Käsityön tekeminen tuottaa iloa, auttaa rentoutumaan ja purkamaan stressiä. Käsityössä oman työn tulokset saadaan myös konkreettisesti näkyville. Onnistuminen nostaa itsetuntoa.

7. KÄSITYÖ, TEKSTIILITYÖ

Oppilas valmistaa itse suunnittelemaansa tuotteita ja saa painotta työskentelyään häntä kiinnostaviin tekniikoihin, **esim. vaatteiden ompelu, sisustus, lankatyöt, kankaankudonta, erilaiset kankaankuviointi ja -värjästekniikat.** Halutessaan voi yhdistää töihinsä teknisen työn materiaaleja ja tekniikoita.



Kahdeksannella luokalla oppilas tekee monipuolisesti töitä eri osa-alueilta, mutta voi yhdeksännellä luokalla keskittyä itseä kiinnostaviin tekniikoihin ja valmistaa suurempia töitä tai kokonaisuuksia.

Tavoitteena on, että oppilas suorittaa itse kaikki työhön liittyvät vaiheet: ideoi, suunnittelee, valmistaa ja arvioi sekä tuotetta että työskentelyprosessia. Näin työskentely on mielekästä ja tuotteista tulee persoonallisia. Käsityöt ovat hyvää vastapainoa teoreettisemmalle opiskelulle.

Käsityön tekeminen tuottaa iloa, auttaa rentoutumaan ja purkamaan stressiä. Käsityössä oman työn tulokset saadaan myös konkreettisesti näkyville. Onnistuminen nostaa itsetuntoa.

8. RANSKA (B2-KIELI)

Ranskan tunneilla keskitytään hankkimaan maailman viidenneksi puhutuimmasta kielestä tiedot ja taidot, joilla pärjää matkailutilanteissa ja voi kertoa itsestään perustietoja saadessaan uuden ranskankielisen tuttavuuden.



Varsinaisen kielen lisäksi tunneilla pohditaan mm. kuuluisia ranskalaisia poskisuudelmia sekä muita vuorovaikutustilanteisiin liittyviä kulttuurieroja. Lisäksi ihmetellään ranskan kielen levittäytymistä ympäri planeettaa ja tutustutaan Ranskan eri alueiden ja kaupunkien monipuolisuuteen.

Ranskan kieli oppiaineena arvioidaan pääosin tuntiaktiivisuuden ja tunneilla tehtävien näytetöiden perusteella.

Google-kääntäjän ranska-suomi-ranska käännökset ovat enemmän ehtymätön huumorin lähde kuin matkailijan apuväline, siksi tarvitset omaa kielitaitoa.

9. VENÄJÄ (B2-KIELI)

Venäjän opiskelun tavoitteena on tutustuttaa sinut uudenlaiseen kieleen ja

kulttuuriympäristöön. Jo uusien aakkosten opiskelu on hauskaa ja tulevaisuuden kannalta hyödyllistä. Venäjä on kaupan alan, matkailualan ja maanpuolustuksen näkökulmasta tärkeä kieli suomalaisille.



Kirjoittamisen ja lukemisen lisäksi **harjoitteleme monia arkipäivän puhetilanteita.** Sanavarastoa kartutetaan perheestä, koulusta ja harrastuksista kertoen.

Kielen opiskelun lisäksi tutustumme venäläiseen kulttuuriin monipuolisesti esim. maantuntemuksen, musiikin, urheilun ja historian kautta. Увидимся!

10. VALOKUVAUS

Tavoitteena on löytää oma tapa ottaa kuvia ja oppia mihin asioihin kannattaa valokuvatessa kiinnittää huomiota.

Pääset itse vaikuttamaan kuvattaviin aiheisiin ja saat käyttää omaa luovuuttasi. Oppitunneilla opitaan uusia tekniikoita ja sään salliessa käydään kuvaamassa ulkona. **Opetellaan myös käsittelemään kuvia tietokoneella ja kännykällä.**



Voit toimia yksin tai parin kanssa. Kuvia julkaistaan harkitusti ja kuvaajan toivetta kunnioittaen. Kännykkäkamera riittää mutta myös oikeaa kameraa saa käyttää, joko omaa tai koulun järjestelmäkameraa.

Kaikki ottavat valokuvia mutta valokuvauksen valinnaisessa opit ottamaan kuvia, jotka erottuvat edukseen.

11. TIETOTEKNIikka



Kurssilla käsitellään tietotekniikkaa laidasta laitaan. **Windows-ympäristön omat työkalut, Office-sovellukset, kuvankäsittelyn välineet, PC-tietokoneen tekniikka, pelikoneen optimointi, tietoliikenteen ja tietoturvallisuuden perusteet ja salakirjoituksen alkeet** tulevat tutuksi. Lisäksi harjoitellaan hieman **Python-kielellä koodaamista.** Aiempaa osaamista ei tarvita.

Tavoitteena on antaa laajat valmiudet monenlaisiin jatko-opintoihin ja harjaannuttaa tietokoneen sujuvaan hyödyntämiseen tehtävässä kuin tehtävässä.

12. SISÄLLÖNTUOTANTO JA ANIMAATIOKODAAUS

Kurssi kattaa Sisällöntuotanto tietokoneella -kurssin (kts. lyhyt kurssi) aiheet kokonaan. Lisäksi tuotetaan **tietokonegrafikkaa** ja värikkäitä **animaatioita Logo-kielellä**.

Englantiin pohjautuvan kielen alkeet on helppo oppia, mutta sillä on mahdollista tuottaa hämmästyttävän hienoja ohjelmia. Aiempaa osaamista ei tarvita.



Kurssilla oppii huomaamattaan myös matematiikkaa ja harjaantuu näppäimistön ja hiiren käsittelyssä.

13. BÄNDI

Bändikurssilla ryhmä muodostaa bändin, joka harjoittelee yhdessä soittamista ja laulamista. Mitään erityisosaamista ei vaadita, vaan oma kiinnostus musiikkiin riittää.



Kukin oppilas voi halutessaan valita soittimen, jossa haluaa kehittyä. **Tehdään** yhdessä mahdollisuuksien mukaan **äänityksiä ja harjoitellaan esiintymisiä varten**. Bändikurssilla on mahdollista tutustua myös oman musiikin säveltämiseen ja sanoittamiseen. Käytössä on koulumme laaja bändilaitteisto ja tietokoneet musiikkiohjelmineen.

Tarkoitus on kokea yhdessä tekemisen ja onnistumisen riemua. Bändisoittaminen on hauskaa!

14. ILMAISUTAITO

Ilmaisutaidossa harjaannutaan esittämään ja esiintymään erilaisissa tilanteissa. Tavoitteena on voimistaa itsetuntoa, vahvistaa itseluottamusta, kehittää yhteistyötaitoja, oppia arvioimaan itseä, innostua omista ja muiden onnistumisista, pohtia kehityskohteita. Ennen kaikkea **pyritään löytämään jokaisen henkilökohtaiset vahvuudet**.

Ilmaisutaito sopii sinulle, joka haluat kehittää varmuuttasi ja uskallustasi ilmaista itseäsi. Ilmaisuharjoituksissa saat kokeilla erilaisia rooleja, tyylejä sekä tilanteita.

Ilmaisutaidossa huomaat, kuinka huikea ja ikimuistoinen kokemus yhdessä tekeminen voi parhaimmillaan olla.



15. TAITOAJA

Taitopajassa harjoitellaan monipuolisesti ja luovasti kädentaitoja. Oppilas saa visioida, suunnitella ja toteuttaa yhdessä ryhmän kanssa erilaisia projekteja (esimerkiksi Halloween-juhlat tai mainoskampanja yritykselle).

Aihealueet:

1. Maskeeraus, puvustus ja lavastus

Sukelletaan esityksen kulissien taakse tutkimusmatkalle. Järjestetään puvustukset ja lavastukset koulun tapahtumiin tai toteutetaan kasvomaalauksia lasten teemajuhliin tai ikkunasomistuksia paikallisille yrityksille ja yhdistyksille.

2. Sisustussuunnittelu

Tutustutaan koristelu- ja maalaustekniikoihin. Tuunataan esimerkiksi huonekaluja tai sisustusesineitä. Opiskellaan materiaaleja, värejä ja teemoja sisustuksessa esimerkiksi vuodenaikojen mukaan. Suunnitellaan sisustuskokonaisuus johonkin tilaan.

Oppilailla on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön ja toteutukseen.



LYHYET VALINNAISET AINEET (2 tuntia viikossa vain 8. luokalla)

1. KOTITALOUS

Oletko motivoitunut ja innokas kotitalouden opiskelija? Haluatko laajentaa kotitalouden tietoja ja taitoja leivonnan ja ruoanvalmistuksen parissa? Oppitunneilla pääset kokeilemaan **uusia ruokatrendien reseptejä**, maistelemaan **uusia makuja**, testaamaan **eri leivonta- ja ruoanvalmistusmenetelmiä** sekä perehtymään **juhla- ja tapakulttuuriin**. Oppilailta on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön ja toteutukseen.



Oppiaineessa menestyminen edellyttää aitoa kiinnostusta, omatoimisuutta ja vastuullisuutta.

2. KUVATAIDE



Tutustutaan monipuolisesti taiteen tekemiseen erilaisia tekniikoita ja menetelmiä käyttäen. Oppilas voi perehtyä sellaisiin työtapoihin, jotka häntä erityisesti kiinnostavat.

Pääpaino on omalla työskentelyllä, kokeillen luovasti ja rohkeasti erilaisia kuvataideilmaisun keinoja oman persoonallisen ilmaisutavan löytämiseksi.

3. MUSIIKKI: KAIKKI LAULAA!

Tämä valinnainen kurssi on sinulle, joka pidät laulamisesta. Tällä kurssilla laulamme yhdessä sinun ja muiden kurssilaisten valitsemia mukavia biisejä. Tavoitteena on nauttia yhdessä laulamisesta mukavassa ryhmässä. Samalla kehityt ja vahvistat omia taitojasi laulajana.

Laulutaitoa ei tarvita, vaan pelkkä innostus laulamiseen riittää!



4. LIIKUNTA



Liikunnan kurssi toimii virkistävänä ja rentouttavana vastapainona muulle opiskelulle. **Oppilaita rohkaistaan kokeilemaan ennakkoluulottomasti uusia liikuntalajeja.** Tavoitteena on liikunnan merkityksen tiedostaminen oman terveyden ylläpitämisessä. Kurssi tarjoaa mahdollisuuden omien liikuntataitojen kehittämiseen.

Oppilaalla on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön ja toteutukseen.

5. KÄSITYÖ, ELEKTRONIIKKA JA MEKANIikka

Tutustutaan **3D-tulostimen toimintaan, 3D-mallin piirtämiseen tietokoneella ja robottiohjelmointiin.** Oppilas voi halutessaan valmistaa esimerkiksi valaisimen oman suunnitelman pohjalta. Oppilaalla on mahdollisuus vaikuttaa kurssin sisältöön ja toteutukseen.

Käsityön tekeminen tuottaa iloa, auttaa rentoutumaan ja purkamaan stressiä.

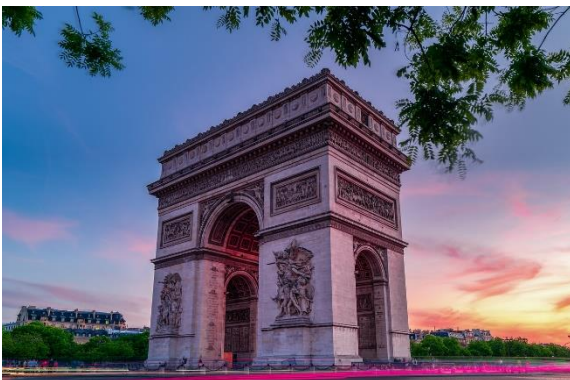
Käsityössä oman työn tulokset saadaan myös konkreettisesti näkyville. Onnistuminen nostaa itsetuntoa.



6. RANSKA, ALKEET

Kurssilla **opetellaan ranskan kielen alkeita** ja harjoitellaan taitoja, joilla pärjää esimerkiksi arkisissa matkailutilanteissa. Lisäksi tutustutaan ranskalaiseen kulttuuriin.

Bienvenue au cours de français!



7. VALOKUVAUS

Kurssin **tavoitteena on löytää oma tapa ottaa valokuvia**. Pääset itse vaikuttamaan kuvattaviin aiheisiin ja saat käyttää omaa luovuuttasi. Kurssilla **opetellaan myös käsittelemään valokuvia tietokoneella ja kännykällä**.



Voit työskennellä yksin tai parin kanssa. Kännykkäkamera riittää mutta myös oikeaa kameraa saa käyttää, joko omaa tai koulun järjestelmäkameraa.

Kaikki ottavat valokuvia mutta valokuvauksen valinnaisessa opit ottamaan kuvia, jotka erottuvat edukseen.

8. SISÄLLÖNTUOTANTO TIETOKONEELLA

Kurssilla opitaan laaja joukko erilaisia sovelluksia, joilla tuotetaan digitaalista sisältöä. Kuvankäsittelyä, 3D-piirtämistä ja vektorigrafiikkaa käytetään kuvien luomiseen ja esitysten, esitteiden, asiakirjojen, mainosten, logojen ja nettisivujen suunnitteluun.

Tavoitteena on oppia sujuvaa Windows-ympäristössä työskentelyä. Aiempaa osaamista ei tarvita.



9. ILMAISUTAITO



Ilmaisutaito sopii sinulle, joka haluat kehittää varmuuttasi ja uskallustasi ilmaista itseäsi. Ilmaisuharjoituksissa saat kokeilla erilaisia rooleja, tyylejä sekä tilanteita.

Ilmaisutaidossa huomaat, kuinka huikea ja ikimuistoinen kokemus yhdessä tekeminen voi parhaimmillaan olla.

Kuvalähde: <https://pixabay.com/> (31.1.2025)