

7. LUOKAN VALINNAISAINEET

Valinnaiskurssi 7. luokalla arvioidaan hyväksytyt/hylätyt arvioinnin mukaisesti.

Oppilaita ja heidän suorituksiaan **ei verrata toisiinsa** eikä arviointi kohdistu oppilaiden persoonaan, temperamenttiin tai muihin henkilökohtaisiin ominaisuuksiin. (POPS 2014, 48)

Oppilaita ohjataan sekä **itsenäisesti** että **ryhmänä** tarkastelemaan edistymistään ja työnsä tuloksia **suhteessa tavoitteisiin** ja niihin onnistumisen kriteereihin, joista on **yhdessä keskustellen sovittu** työtä aloitettaessa. (POPS 2014, 49).

TIETO- JA VIESTINTÄTEKNIikka (sisältyy kaikkiin kursseihin)

Tavoitteet

Opetella tärkeimpiä koulunkäynnissä tarvittavia tvt-taitoja sekä koulun että omia laitteita hyödyntäen.

Sisältö

- Koulun tietokonelaitteiden käyttö sekä oman laitteen liittäminen koulun langattomaan verkkoon
- Windowsin ja pilvipalvelun peruskäyttö
- Tiedonhaun perusteet
- Sosiaalinen media

Arviointi

Tieto- ja viestintäteknikan arviointi on osana varsinaisen kurssin arviointia.

TARINOITA TÄÄLTÄ!

Tavoitteet:

Suunnitellaan ja kuvataan lyhytelokuvia, kirjoitetaan tarinoita ja muita tekstejä kotipaikkakunnasta.

Sisältö:

Tutustutaan kotipaikkakuntaan ja sen historiaan, inspiroidutaan lähiympäristöstä ja suunnitellaan omia luovia kirjallisia ja audiovisuaalisia tuotoksia.

Työtavat:

Tutustumiskäynnit, opastukset, käsikirjoittamiseen, elokuvan tekoon ja tv-t-laitteistoon tutustuminen.

Arviointi:

- Hyväksytyt/hylätyt. Suullinen palaute tuotoksista.
- Hyväksytyt suorittaminen vaatii aktiivista osallistumista.
- Arviointi sisältää itse- ja vertaisarviointia.

TERVEYDEKSI!

Tavoitteet

Oppilas omaksuu terveellisten elämäntapojen perusteita (ravinto, liikunta, lepo). Kurssin aikana liikumme koulun lähiympäristössä. Lisäksi tutustumme lähiluontoon, sen seuraamiseen ja siellä liikkumiseen.

Sisältö

Terveelliset elämäntavat, ravinto, arkiliikunta, levon merkitys, jokamiehen oikeudet käytännössä (retki/retket lähialueelle), geokätkentä, kuva-/kaupunkisuunnistus, digitaaliset karttasovellukset.

Työtavat

Työtavat vaihtelevat opettajajohtoisesta pari- ja yksilötyöskentelyyn niin maastossa kuin luokkatilassa.

Arviointi

Hyväksytty/hylätty. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia. Hyväksytyyn arvosanaan vaaditaan aktiivista osallistumista ja kurssitöiden asianmukaista suorittamista.

TEKNIikka

Tavoitteet

Oppilas omaksuu oma-aloitteisen sekä omatoimisen että ryhmässä toimimisen, prosessinomaisen työskentelyn. Oppilas oppii elektroniikkaa, sekä robotiikkaohjelmointia ja 3D-suunnittelua.

Sisältö ja työtavat

- Pienissä ryhmissä toteutetaan projekti, jossa hyödynnetään erilaisia työtekniikoita. (esim. sähkömoottorilla kulkevan esineen suunnittelu ja toteutus).
- Suunnittelu tärkeässä osassa: Normaali projektiokuvaus ja mittapiirustus, 2D/3D-suunnitelma.
- Monimateriaalisen työskentelyn korostaminen (yhdistetään tarvittaessa puuta, metallia, muovia, lasia, tekstiiliä tms.) sekä kierrätys.
- Yhdistetään projektiin mukaan osia myös 3D-tulostamalla.
- (3D- suunnittelu liikkuvan esineen osasta)
- Robotiikkaohjelmointi (Lego Mindstorms robottirakentelu + ohjelmointi)

Arviointi

Hyväksytty/Hylätty. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia. Hyväksytty kurssisuoritus vaatii aktiivista osallistumista ja projektin hyväksytysti suorittamista.

KUVATAIDE

Tavoitteet

Oppilas kehittää kuvataiteellisia taitojaan monipuolisten tehtävien ja tekniikoiden avulla. Oppilas oppii ilmaisemaan omia ajatuksiaan ja mielikuviaan kuvallisesti.

Sisältö

Taiteellista työskentelyä, taiteentuntemusta ja –tulkintaa. Omia ja yhteisiä projekteja. Erilaisten tekniikoiden harjoittelua.

Työtavat

Kuvallista työskentelyä eri tekniikoilla, mm. piirustus, maalaus, grafiikka, kolmiulotteiset tekniikat sekä digitaalinen piirtäminen ja kuvan muokkausta.

Arviointi

Hyväksytyt/hylätyt. Aktiivinen osallistuminen ja työskentely kurssilla. Keskusteluja ja pohdintoja taiteellisesta työskentelystä käytetään kurssin oppimisen tukena. Vuorovaikutuksen avulla oppilas saa onnistumisen kokemuksia ja oppii kehittämään kuvataiteellisia taitojaan.

ROBOTIIKKA

Tavoitteet

Oppilas omaksuu oma-aloitteisen sekä omatoimisen että ryhmässä toimimisen. Oppilas oppii robotiikkaohjelmointia ja algoritmista ajattelua.

Sisältö ja työtavat

- Tutustutaan erilaisiin ohjelmitaviin robotteihin
- Opetallaan robotiikkaohjelmointia
- Oppilaat toteuttavat pienissä ryhmissä projektin, jossa suunnitellaan, rakennetaan ja ohjelmoidaan robotti.

Arviointi

Hyväksytty/Hylätty. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia. Hyväksytty kurssisuoritus vaatii aktiivista osallistumista ja projektin hyväksytysti suorittamista.

LIIKUNTAPAINOTTEISEN LUOKAN VALINNAISUUS

Tavoitteet

Kurssin tarkoitus on mahdollistaa oman lajin lajiharjoittelu tai fysiikkaharjoittelu. Kurssilla osallistutaan paikallisten seurojen järjestämiin aamuharjoituksiin tai tehdään itsenäisesti oman valmentajan kanssa laadittua harjoitusohjelmaa.

Sisältö

Laji- ja fysiikkaharjoittelu

Työtavat

Kurssilla liikutaan lajiharjoituksissa tai yksilölajeissa niille osoitetussa paikassa.

Arviointi

Hyväksytty/hylätty. Arviointiin sisältyy itse- ja vertaisarviointia. Hyväksytty kurssisuoritus vaatii aktiivista osallistumista kurssinsisältöihin.

MUSIIKKILUOKAN VALINNAISUUS

Tavoitteet

Ohjata oppilasta musiikin tallentamiseen ja tieto- ja viestintäteknologian luovaan ilmaisulliseen käyttöön musiikin tekemisessä. Ohjata oppilasta musiikin tekemiseen tv-välineillä osana monialaisia kokonaisuuksia.

Sisältö

Tutustuminen musiikinteko-ohjelmiin sekä kuvan- ja videonkäsittelyohjelmiin.

Työtavat

Työskennellään sekä yksin, pienryhmissä että koko ryhmänä. Kurssilla harjoitellaan ja äänitetään musiikkia, ideoidaan omaa musiikkivideota, kuvataan ja editoidaan käytössä olevilla ohjelmilla, pohditaan markkinointia ja tuottamista sekä sitä millaisia musiikkivideot tänä päivänä ovat. Pienryhmätyöskentelyn avulla harjoitellaan paitsi itse projektin tekemistä myös yhdessä työskentelyä, työn jakamista, toisen huomioimista ja ongelmanratkaisua.

Arviointi

Hyväksytty/hylätty. Arvioinnin perustana on työprosessi kokonaisuudessaan. Vaikuttavina tekijöinä ideointi, luovuus, tv-laitteiden hallinta ja oppilaan ahkeruus sekä yhteisprojektin osalta myös yhteistoiminta ryhmän jäsenenä. Arvioinnin osana oppilas dokumentoi prosessia, on vuorovaikutuksessa muun ryhmän kanssa. Kurssi sisältää sekä itse- että vertaisarviointia.