

8 MUUT M2 valinnaiset

- M2 valinnaista opiskellaan 2h/vko 8 luokan ajan
- Jos valitset B2-kielen, jatkuu valintasi myös 9. luokalla!!
- M2 valinnainen arvioidaan numerolla 4-10
- Tästä valinnaisesta tulee todistukseen oma numero

Lehmon koulun valinnaisaineet

Seikkailuliikunta

TAVOITTEET

Kurssilla tutustutaan seikkailuliikunnan eri lajeihin ja opetellaan niiden perusasioita. Kurssilla perehdytään myös retkeilyn perustaitoihin niin talvella kuin kesällä ja tavoitteena on järjestää vähintään yksi maastoretki joka lukuvuosi. Kurssin toimintaympäristönä toimivat koulun lähiliikuntapaikat, kiipeilyseinä ja Onkilampi.



SISÄLLÖT

Lajisisältöihin kuuluvat mm.:

- maastopyöräily (fatbike)
- melonta
- kiipeily
- retkeily
- suunnistus



Arviointi kurssille laaditun opetussuunnitelman mukaan

Kehonhallinta ja -huolto



TAVOITTEET

- Opitaan erilaisia kehonhallinta- ja huoltotapoja
- Oman kehonhallinnan, liikkuvuuden ja ryhdin parantuminen
- Opitaan palautumisen merkitystä oman suorituskyvyn ja jaksamisen kannalta



SISÄLLÖT

- Kehonhallintaa parantavia toiminnallisia harjoitteita erilaisten välineiden avulla ja ilman (vastuskuminauhat, pallot, käsipainot...)
- Liikkuvuusharjoittelu
- Rentoutuminen eri tavoilla
- Pilates- ja joogatyylliset harjoitukset
- Pallohieronta ja foamrollaus
- Ryhmän kiinnostuksen mukaan vierailu johonkin aiheen mukaiseen liikuntapaikkaan

Arviointikriteerit liikunnan opetussuunnitelman mukaisesti.

Tietotekniikka

Kurssilla tutustutaan joihinkin hyödyllisiin ja kiinnostaviin tietotekniikan osa-alueisiin, kuten

- Kuvankäsittely
- Peliohjelmointi
- Robotiikka & Maker-kulttuuri

Tavoitteena on antaa oppilaalle perustietoja ja taitoja ko. osa-alueista sekä herätellä kiinnostusta ja antaa valmiuksia niiden jatko-opiskeluun tai itsenäiseen kehittämiseen.

Arviointikriteerit TVT:n opetussuunnitelman mukaisesti



Kone- ja metallitekniikka

TAVOITTEET

Tavoitteena on kehittää oppilaan metallityötaitoja erilaisten harjoitteiden kautta. Taitojen kehittyessä ideoidaan ja suunnitellaan monimutkaisempia tuotteita, joissa yhdistyy erilaiset tekniikat ja työtavat.

Metallitöissä kehityt kädentaidoissa, opit itsenäistä työskentelyä, luovaa ongelmanratkaisua ja opit tunnistamaan sekä käyttämään metallimateriaaleja luovasti.



SISÄLLÖT

Metallitekniikka:

- Eri materiaaleille soveltuvat työstötekniikat, leikkaus, sahaus, kuuma ja kylmämuokkaus
- Peltityöt
- Taonta
- Hitsaus
- Koneistus
- Työturvallisuus

Konetekniikka:

- Polttomoottoreiden 2 ja 4-t toimintaperiaatteet
- konetekniikan työvälineistö.
- Pienkoneen huoto- ja kunnostustyöt
- Pienet koneen korjaus toimenpiteet.

Arviointikriteerit käsityön opetussuunnitelman mukaisesti.

Tekstiilityö

TAVOITTEET

Suunnitellaan ja valmistetaan tuotteita omien ideoiden mukaisesti.

Teemoina työskentelyssä on esim.

Vaatteet, sisustus, käyttötuotteet, kierrätys jne.

Käsitöissä omille ideoille annetaan tilaa.



SISÄLLÖT

- kankaan kuviointi ja värjäys
- Lankatekniikat
- ompelu ja tilkkutyöt
- tuunaus ja kierrätys
- tuotesuunnittelu



Tunneilla opitaan uusia kädentaitoja, itsenäistä työskentelyä, luovaa ongelmanratkaisua ja oman työn arvostamista.

Samalla opitaan tuotesuunnittelua ja työskentelyn dokumentointia.



Arviointikriteerit käsityön opetussuunnitelman mukaisesti.

Kolmiulotteinen rakentelu ja keramiikka

TAVOITTEET

Hyödynnetään eri kuvantekomenetelmiä ennakkoluulottomasti ja tarkoituksenmukaisesti monipuolisissa tehtäväkokonaisuuksissa.

Kurssilla syvennetään jo osittain tuttujen materiaalien ja työtapojen tarjoamia mahdollisuuksia.

SISÄLLÖT

Kurssilla tutkitaan ja harjoitellaan kolmiulotteisen muodon hahmottamista ja työstämistä.

Materiaaleina voidaan käyttää mm. Paperi, pahvi, puu, kipsi, savi, metalli, muovi, kangas ja mitä moninaisemmat luonnon- ja kierrätysmateriaalit.



Arviointikriteerit kuvataiteen opetussuunnitelman mukaisesti.

Eurooppalaista ruokakulttuuria

TAVOITTEET

Valinnaisessa kotitaloudessa vahvistetaan aiemmin opittuja tietoja ja taitoja sekä sovelletaan niitä käytäntöön. Toimitaan niin yksin kuin yhteistyössä toisten kanssa. Suunnitellaan ja toteutetaan omia ateriakokonaisuuksia.



SISÄLLÖT

Kotitalouden valinnaistunneilla valmistetaan ruokia, jälkiruokia ja leivonnaisia kalenterivuoden juhlat ja teemat huomioiden. Tutustumme Suomen ruokaperinteeseen ja muihin eurooppalaisiin ruokakulttuureihin.



B2-kielen opiskelu

Valinnaisten kielten opetus (ranska, saksa, venäjä) antaa sinulle valmiuksia toimia opiskelemallasi kielellä kaikkein tavanomaisimmissa arkipäivän tilanteissa sekä suullisesti että kirjallisesti.

Tunneilla sinua rohkaistaan käyttämään kieltä ja olemaan aktiivinen. Opit myös tuntemaan ja ymmärtämään kohdemaan kulttuuria, mikä onkin tärkeä osa kielten opiskelua.

Entschuldigen Sie bitte,
wie komme ich...

Miksi valitsisit vapaaehtoisen, kolmannen kielen?

- kielitaitoa tarvitset aina: tiedonhankinnassa, opiskellessasi, viran saadaksesi, työssäsi, henkilökohtaisissa kontakteissa, lomamatkoilla, työmatkoilla ja kongresseissa ym.
- koulussa hankkimasi laaja kielitaito ei mene hukkaan; monikielitaitoisuus on valttikorttisi nyt ja tulevaisuudessa
- kielitaitoa arvostetaan; jo vähäinenkin kolmannen kielen osaaminen on lisäarvo

знаете, как дойти до...

Извините, вы не



aller... s'il vous plaît

Excusez-moi, pour

Saksa, B2-kieli

TAVOITTEET

- oppia saksalaista kulttuuria
- selvittää yksinkertaisista arkipäivän tilanteista saksan kielellä
- oppia kielen perusrakenteita ja – sanastoa



ARVIOINTIKRITEERIT

- Numeroarviointi (4-10) opetussuunnitelman mukaan.
- Huoltajan on mahdollista anoa kirjallisesti päättötodistukseen hyväksytty/hylätty numeroarvioinnin sijaan. Hyväksytty – merkintään vaaditaan oppimäärän suorittaminen vähintään arvosanalla 5-.



SISÄLLÖT

- omasta itsestä ja lähiympäristöstä kertominen, tutustuminen, vapaa-aika ja harrastukset, koulu, asuminen, kahvilassa asioiminen, ostostilanteet sekä muita arkipäivän tilanteita
- kielen perusrakenteet: substantiivien suku, persoonapronominit, verbin taivutus, perfekti, sijamuotoja, pää- ja sivulauseen sanajärjestys, lukusanat, kellonajat
- mahdollisuus osallistua opintomatkalle kohdekieliseen maahan

Ranska, B2-kieli

TAVOITTEET

- oppia ranskalaista kulttuuria
- selvittää yksinkertaisista arkipäivän tilanteista ranskan kielellä
- oppia kielen perusrakenteita ja -sanastoa



Arviointikriteerit

- numeroarviointi (4-10) opetussuunnitelman mukaan.
- Huoltajan on mahdollista anoa kirjallisesti päättötodistukseen hyväksytty/hylätty numeroarvioinnin sijaan. Hyväksytty – merkintään vaaditaan oppimäärän suorittaminen vähintään arvosanalla 5-

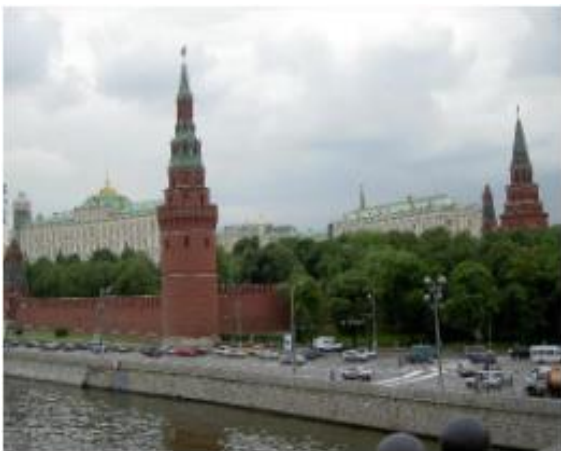
SISÄLLÖT

- omasta itsestä ja lähiympäristöstä kertominen, tutustuminen, vapaa-aika ja harrastukset, koulu, asuminen, kahvilassa asioiminen, ostostilanteet sekä muita arkipäivän tilanteita
- kielen perusrakenteet: persoonapronominit, verbin taivutus, substantiivien suku, adjektiivien taivutus ja paikka, lukusanat, kellonajat
- mahdollisuus osallistua opintomatkalle kohdekieliseen maahan

Venäjä, B2-kieli

TAVOITTEET

- * tutustua venäläiseen kulttuuriin
- *selvitä yksinkertaisista arkipäivän tilanteista venäjän kielellä
- *oppia kielen perusrakenteita ja – sanastoa



Arviointi

Numeroarviointi (4-10) opetussuunnitelman mukaan. Huoltajan on mahdollista anoa kirjallisesti päättötodistukseen hyväksytty/hylätty numeroarvioinnin sijaan. Hyväksytty –merkintään vaaditaan oppimäärän suorittaminen vähintään arvosanalla 5-.

SISÄLLÖT

- *kyrilliset painokirjaimet sekä käsin kirjoittamisen alkeet
- *omasta itsestä ja lähiympäristöstä kertominen, tutustuminen, vapaa-aika ja harrastukset, koulu, asuminen sekä muita arkipäivän tilanteita
- *kielen perusrakenteet: substantiivien suku, persoonapronominit, verbin taivutus, sijamuotoja, lukusanat, kellonaikoja

