

9 MUUT M1 syksyn valinnaiset

- M1 valinnaista opiskellaan syyslukukaudella 2h/vko
- M1 valinnainen arvioidaan hyväksytty/hylätty
- Tästä valinnaisesta tulee todistukseen suoritusmerkintä
- Erinomainen työskentely voi nostaa emoaineen arvosanaa

Lehmon koulun valinnaisaineet

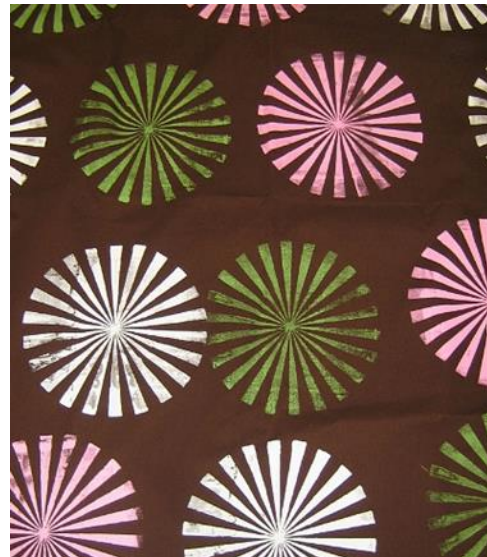
Ideasta tuotteeksi

TAVOITTEET

Tavoitteena on suunnitella ja toteuttaa erilaisia käyttötuotteita omien suunnitelmien mukaisesti. Aiheina esim. sisustus ja vaatteet ja asusteet.

SISÄLLÖT

Monipuoliset käsityötekniikat mm. ompelu, värjäys, lankatekniikat. Materiaaleina kankaat, langat, kierrätysmateriaalit.



Bändisoitto

TAVOITTEET

Oppia ja kehittää

- Soitto- ja laulutaitoja
- Yhteismusisointitaitoja
- Mahdollisuus olla mukana kivassa porukassa ja osa bändiä

SISÄLLÖT

- Soittimien hallintaa
valitsemillasi soittimilla
- Laulutekniikkaa ja stemmalaulua
- Esiintymistaitojen harjoittelua



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.

Kurssilla kehityt kädentaidoissa, opit itsenäistä työskentelyä, luovaa ongelmanratkaisua ja opit tunnistamaan käyttämään eri metallimateriaaleja luovasti.

SISÄLLÖT

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



Piirtäminen ja maalaus

TAVOITTEET

Oman kuvailmaisun ja kuvallisen ajattelun syventäminen piirtämisen ja maalaamisen kautta.



SISÄLLÖT

Erilaisiin piirtämisen ja maalaamisen työskentelytapoihin, välineisiin ja materiaaleihin tutustuminen ja niiden hyödyntäminen työskentelyssä.

Kuvien lähtökohtina käytetään aistihavaintoja ja omaa mielikuvitusta.



Liikunnan lyhytkurssi

TAVOITTEET

Tavoitteena 9. luokan valinnaisessa on mahdollistaa oppilaalle lisää liikuntaa koulupäivään ja arkeen.



SISÄLLÖT

Erilaisia liikuntamuotoja ryhmän kiinnostuksen mukaan sekä sisällä että ulkona.

Liikuntasuunnitelma tehdään yhdessä ryhmän toiveiden mukaan.



Arkiherkkuja kotikeittiössä

TAVOITTEET

Tunneilla toimitaan niin itsenäisesti kuin yhteistyössä ryhmän kanssa ja pohditaan yhdessä kotitalouteen liittyviä ajankohtaisia aiheita. Toiminnoissa otetaan huomioon terveys-, taloudellisuus- ja ympäristönäkökulmat.

SISÄLLÖT

Kurssilla valmistetaan ruokia ja jälkiruokia, makeita ja suolaisia leivonnaisia sekä harjoitellaan päivittäisiä arjen hallinnan taitoja. Sisällöissä huomioidaan kalenterivuoden juhlia ja tapahtumia.



Historiaa Rooman imperiumista kylmään sotaan

TAVOITTEET

Millainen oli spartalainen kasvatus? Entä kuka kehitti lentokoneen? Missä käytiin maailman suurin tankkitaistelu? Kuinka rottia käytettiin kidutukseen? Kuka oli Julius Caesar?

Maailmanhistorian perusteet - kurssilla tutustutaan monipuolisesti maailmanhistoriaan Antiikin Kreikasta ja Rooman imperiumista aina kylmän sodan aikakauteen asti. Kurssi soveltuu erityisesti lukioon tähtääville.

SISÄLLÖT

Tutustutaan maailmanhistoriaan erilaisten materiaalien sekä opintoretken avulla. Opintoretkellä käymme Helsingissä tutustumassa eri museoihin (ei pakollinen, omavastuu).

Monipuolinen pari- ja ryhmätyöskentely, itsenäinen työskentely sekä luentomaiset opetustuokiot. Hyödynnetään historiallisia dokumentteja ja elokuvia sekä tietotekniikkaa. Ei kurssikoetta.

