

1. Õpetamise eesmärgid

1. arendada oma töö kavandamise oskust
2. tunneb ning kasutab mitmesuguseid materjale ja töövahendeid ning lihtsamaid töötlemisviise
3. mõtleb loovaid lahendusi ja oskab neid lihtsalt teostada
4. töötab ohutult üksi ja koos teistega
5. hoiab puhtust koolis ning täidab isikliku hügieeni nõudeid
6. hoolib oma kodukoha ja Eesti kultuuritraditsioonidest
7. innustab loovast tegevusest rõõmu tundma
8. arvestab teiste arvamusega ning oskab oma arvamust põhjendada

2. Õppetegevus

Õppetegevust kavandades ja korraldades:

- innustatakse õpilasi oma arvamust avaldama, ühiselt arutletakse õpetusega seotud teemadel ning pööratakse tähelepanu väärtuskasvatusele;
- on rõhk käelisel tegevusel (õpitakse kasutama mitmesuguseid lihtsamaid tööriistu ja -vahendeid, töödeldakse materjale) ning loovusel (kavandamine, toote/tööseme täiendamine või kaunistamine, viimistlemine);
- tagatakse, et klassis luuakse asjalik ja meeldiv tööine õhkkond
- toetatakse õpilase loovust ja omaalgatust.

Tööõpetus seostub kõigi läbivate teemadega.

EÕ - Oma ideede rakendamiseks tehnoloogiliste võimaluste valimine, töö kavandamine ning üksi ja üheskoos töötamine aitavad arendada ning analüüsida oma töövõimeid.

KK - Tähtis on toodet valmistades kasutada säästlikult nii looduslikke kui ka tehismaterjale. Tähelepanu pööratakse keskkonnasäästlike tarbimisharjumuste kujundamisele ja kujunemisele. Jäätmete sorteerimine ning energia ja ressursside kokkuhoid tundides aitavad kinnistada ökoloogiategemisi.

KE - Algatusvõime, ettevõtlikkus ja koostöö on tihedalt seotud tehnoloogiaainete sisuga. Oma ideede realiseerimise ja töö korraldamise oskus on üks valdkonna õppeainete põhilisi eesmäärke.

KI - Tutvumine esemelise kultuuriga võimaldab näha kultuuride erinevust maailma eri paigus. Õpitakse märkama ja kasutama rahvuslikke elemente esemete disainimisel.

TK - Interneti kasutamine võimaldab kursis olla tehnoloogia uuendustega ning tutvuda disainerite ja käsitöötajate loominguga terves maailmas.

TI - Arutletakse arvuti kasutamise võimaluste üle oma tööde kavandamisel ja esitlemisel.

TO - Erinevate tööliikide puhul on vaja tutvuda tööohutusega ning arvestada ohutusnõudeid.

VK - Tehnoloogiaainetes kujuneb väärtustav suhtumine töösse ning töö tegijasse. Rühmas töötamine annab väärtuslikke kogemusi üksteisega arvestamisel.

Õppesisu

- ümbritsevate esemete vaatlemine (minevik ja tänapäev)
- eristab erinevaid materjale, võrdleb, oskab ühendada ja kasutada
- töötab suulise juhendamise järgi, kui ka lihtsama tööjuhendi abil
- teab materjalide lihtsamaid töötlemise viise ja oskab neid kasutada
- jõukohaste esemete valmistamine
- viisakas käitumine

Õpitulemused:

- oskab käsitseda töömaterjale, vahendeid ja tehnikaid loominguliseks eneseväljenduseks
- kasutab paberit tasapinnaliste ja ruumiliste esemete valmistamiseks
- märkab esemetel rahvuslikke elemente
- oskab õigesti ja otstarbekalt kasutada erinevaid materjale säästlikult
- oskab kasutada lihtsamaid punumise ja õmblemise võtteid
- oskab kavandada lihtsamaid esemeid
- oskab materjale ühendada ja kasutada