

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Valdkond</b>                              | <b>Valikaine</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Kursuse nimetus</b>                       | Ehte- ja metallikunst                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Klass</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kursuse eesmärk</b>                       | Aine raames omandab õpilane oskusi metallist esemete kavandamise ja valmistamisega, järgides metallitöö spetsiifilisi töövahendeid ja ohutustehnikat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Kursuse teemad, põhimõtted ja mõisted</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tutvub kasutatavate materjalide, tööriistade ja töövõtetega.</li> <li>2. Kasutades metalli vormimise ja dekoreerimise tehnikaid valmistab vasest, messingust ja rauast proovitööd.</li> <li>3. Teeb kavandi, arvestades valmistamise tehnikatega.</li> <li>4. Planeerib praktiliste tööde järjekorra ja arvestab kavandatud eseme valmistamiseks aja- ja materjalikulu.</li> <li>5. Valmistab enda valitud materjalist eseme, kasutades spetsiifilised ehte- ja sepatöö tehnikad.</li> </ol> |
| <b>Lõiming teiste ainetega</b>               | Õppeaine ei eelda eelneva metallitöö kogemust. Osalemise eeltingimus on tutvumine metallitöö ohutustehnika nõuetega.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Õppe kavandamine ja korraldamine (meetodid)</b></p> | <p><b>I kursus:</b> Tutvumine tööriistade ja tehnikatega. Proovitööde tegemine. Esimese osa läbimine on eelduseks teises osas osalemisele.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Loengud - tutvumine töökojaga, ehte- ja sepatöö ajalugu, peamised metallitöö tööriistad ja tehnikad</li> <li>2. Praktiline töö - tehnikatega tutvumine/proovitööde tegemine</li> </ol> <p><b>II kursus:</b> Metalleseme kavandamine ja valmistamine. Õppimapi koostamine.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Iseseisav töö – kavandamine</li> <li>2. Praktiline töö – metalleseme valmistamine</li> <li>3. Iseseisav töö – õppimapi koostamine</li> </ol>                                                                    |
| <p><b>Õpitulemused</b></p>                                | <p>Õpilane tutvub spetsiifiliste ehte- ja sepatöö tööriistadega ja töökoja sisestusega. Omandab metallitöö põhitehnikaid ning valmistab mitu proovitööd. Tööjuhendit jälgides valmistab ja arendab kavandit, mis vastab püstitatud tööülesannetele. Kasutades omandatud teadmisi, valmistab kavandi järgi metalleseme. Koostab õpimappi mis kirjeldab kasutatud tööriistu, tehnikaid ja töökaiku.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p><b>Hindamine</b></p>                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Proovitükkide valmistamine. Õpilane peab läbi tegema kõik antud tööproovide ülesanded. Proovitööde tegemine on eeldus aines osalemise jätkamisele.</li> <li>2. Metalleseme kavandamine, materjali arvestus, töökäigu planeerimine. Hinnatakse kavandi vastavust antud ülesandele, vormistust, töökäigu kirjelduse täpsust.</li> <li>3. Õppejõuga kooskõlastatud kavandi järgi valmistatakse metallet. Hinnatakse töö käigus tehtud valikut kasutatavate tehnikate kohta, lõplikku töö täpsust, korrektsust ja vastavust kavandile.</li> <li>4. Õppimapi koostamine. Hinnatakse õppimapi korrektsust, tehnikate ja kasutatavate tööriistade kirjeldust, õppimapi vormistust.</li> </ol> |

|                                  |                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  | <b>Hinnete kujunemine</b><br>Proovitöö – 15%<br>Kavand - 15%<br>Valmistatud metallese - 50%<br>Õpimapp - 20% |
| <b>Õppekäigud, projektid jms</b> |                                                                                                              |
| <b>Õppematerjalid</b>            | Õpetaja koostatud materjalid                                                                                 |