# Opplæringsplan i

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LK20 | Læreplan i gravørfaget | GRF03-02 |

|  |  |
| --- | --- |
| Kandidatens navn: |  |
| Start dato |  |
| Slutt dato |  |
| Opplæringskontorets navn |  |
| Bedriftens navn |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Sign.opplæringskontor | Sign. kandidat | Sign.bedrift |

Mål for opplæringen er at kandidaten skal kunne

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4948** | **planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere eget arbeid med utgangspunkt i egne ideer og etter kundens ønske** | |  |  |  |
|  | KM4948 | planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere eget arbeid med utgangspunkt i egne ideer og etter kundens ønske |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4947** | **utforske og bruke fagets historie, tradisjon og egenart som inspirasjon til egen produktutvikling** | |  |  |  |
|  | KM4947 | utforske og bruke fagets historie, tradisjon og egenart som inspirasjon til egen produktutvikling |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4933** | **drøfte estetikk og design med kunder, kolleger og andre, selvstendig og i samarbeid med andre** | |  |  |  |
|  | KM4933 | drøfte estetikk og design med kunder, kolleger og andre, selvstendig og i samarbeid med andre |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4934** | **tegne og gravere inskripsjoner og sjablonger med forskjellige teknikker i et bredt utvalg av skrifttyper og prospekter i ulike materialer** | |  |  |  |
|  | KM4934 | tegne og gravere inskripsjoner og sjablonger med forskjellige teknikker i et bredt utvalg av skrifttyper og prospekter i ulike materialer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4935** | **tegne og gravere logoer, monogrammer, mønstre og heraldiske våpen på ulike produkter og materialer** | |  |  |  |
|  | KM4935 | tegne og gravere logoer, monogrammer, mønstre og heraldiske våpen på ulike produkter og materialer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4936** | **vurdere, tilpasse og forenkle tegning ut fra ønsket sluttresultat** | |  |  |  |
|  | KM4936 | vurdere, tilpasse og forenkle tegning ut fra ønsket sluttresultat |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4937** | **lage og bruke arbeidstegninger og annen visuell informasjon i produktutvikling** | |  |  |  |
|  | KM4937 | lage og bruke arbeidstegninger og annen visuell informasjon i produktutvikling |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4938** | **velge, tilpasse og bruke ulike typer håndverktøy, maskiner og digitale ressurser i produksjonen** | |  |  |  |
|  | KM4938 | velge, tilpasse og bruke ulike typer håndverktøy, maskiner og digitale ressurser i produksjonen |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4942** | **utføre nødvendig vedlikehold på maskiner og verktøy og følge gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet** | |  |  |  |
|  | KM4942 | utføre nødvendig vedlikehold på maskiner og verktøy og følge gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4943** | **gjøre rede for ulike materialers egenskaper og bruksområder og bruke denne kunnskapen til å vurdere materialvalg, ressursbruk, kvalitet og verdi** | |  |  |  |
|  | KM4943 | gjøre rede for ulike materialers egenskaper og bruksområder og bruke denne kunnskapen til å vurdere materialvalg, ressursbruk, kvalitet og verdi |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4939** | **skravere med stikkel og matt punsel** | |  |  |  |
|  | KM4939 | skravere med stikkel og matt punsel |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4940** | **velge og utføre etterbehandling og overflatebehandling av graverte produkter** | |  |  |  |
|  | KM4940 | velge og utføre etterbehandling og overflatebehandling av graverte produkter |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4941** | **presentere, dokumentere og markedsføre egne produkter** | |  |  |  |
|  | KM4941 | presentere, dokumentere og markedsføre egne produkter |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4945** | **beregne tid og pris på egne produkter og tjenester og vurdere sammenhengen mellom materialvalg, produktivitet og lønnsomhet** | |  |  |  |
|  | KM4945 | beregne tid og pris på egne produkter og tjenester og vurdere sammenhengen mellom materialvalg, produktivitet og lønnsomhet |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4946** | **gjøre rede for og følge gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet i alt arbeid på verkstedet** | |  |  |  |
|  | KM4946 | gjøre rede for og følge gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet i alt arbeid på verkstedet |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM4944** | **arbeide etter regelverk og avtaler som regulerer arbeidsforholdet, og gjøre rede for arbeidsgiverens og arbeidstakerens plikter og rettigheter** | |  |  |  |
|  | KM4944 | arbeide etter regelverk og avtaler som regulerer arbeidsforholdet, og gjøre rede for arbeidsgiverens og arbeidstakerens plikter og rettigheter |  |  |  |