

Fattning

Kursens innehåll och mål

Kursen ger inblick i tekniker för infattning av ädelstenar och verktyg för detta. Den studerande ges insyn i vad som krävs för att som guldsmed förbereda arbeten och reparationsarbeten inför samarbete med juvelfattare. Kunskapsinhämtning kan ske genom artiklar och videos på svenska såväl som på engelska. Kursen innehar facktermer på engelska.

Lärandemål

Efter fullgjord kurs ska den studerande ha:

Kunskap

Ha kunskap om olika infattningstekniker.

Kunskap om hur man hanterar verktyg t ex bormaskin, pneumatiska verktyg och mikroskop

Ha kunskap om hur man slipar sticklar inför fattning.

Färdighet

Kunna hantera stenar och kunna förbereda arbetet för fattning.

Kunna namnge och särskilja de vanligaste infattningstyperna.

Visa prov på enklare fattning samt kunna slipa sticklar inför fattning.

Kompetens

Förståelse för viktiga förutsättningar för att fattning ska kunna utföras.

Kompetens i att praktiskt kunna utföra enklare fattningar.

Kursen bidrar delvis till följande av utbildningens övergripande mål:

- Teoretisk kunskap om sågning, filning, lödning, och andra förekommande hantverkstekniker, samt verktygs- och maskinkännedom.
- Kunskap i verktyg, maskiner och olika hantverkstekniker.
- Kunskap om skydds- och säkerhetsanordningar i verkstaden.
- Kunskaper om stenar och pärlor samt kännedom om fattning- och gravyrtekniker.
- Färdigheter att kunna hantera stenar och pärlor.
- Färdigheter i att kunna förbereda arbetet för fattning och gravyr, samt utföra enklare fattnings- och gravyrtekniker.
- Kompetens att självständigt hantera traditionella hantverkstekniker inom guldsmedyrket

- Kompetens att självständigt förbereda arbeten till andra yrkeskategorier som guldsmeden behöver samverka med, tex gravör, fattare gemmologer.

Kursen bidrar helt till följande av utbildningens övergripande mål: -

Examinationsformer

Kunskapskontroll görs under kursen genom bedömning av process och problemlösning samt individuella inlämningsuppgifter.

Omprov

Efter ordinarie tillfälle har den studerande rätt till ytterligare två omprov eller kompletteringar enligt individuell studieplan. Om den studerande kan styrka giltig frånvaro från kunskapskontroll enligt anordnarens anvisningar (t ex med sjukintyg) ersätts tillfället.

Betygskriterier

Icke godkänt (IG) Den studerande har fullföljt kursen men inte nått alla mål för kursen

Godkänt (G) Den studerande har nått samtliga mål för kursen

Väl godkänd (VG) Den studerande har nått samtliga mål för kursen och kan-med godtagbart resultat och analytisk förmåga utföra enklare fattningar samt faden.