|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grundforløb** | **Praktik** | **1. hovedforløb** | **Praktik** | **2. hovedforløb** | **Praktik** | **3. hovedforløb** | **Praktik** | **4. hovedforløb** | **Praktik** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Praktikmål forud for 2. hovedforløb** |   | **2. hovedforløbsfag** |
| Montering af vand-installationer |   | Naturfag |
| Montering af afløbs-installationer |   | Fagrettet engelsk for vvs-energiuddannede |
| Montering af varme-installationer |   | Faglig introduktion til arbejdsmarkedet |
| Montering af gas-installationer |  | Miljø |
| Montering af vejrkompenseringsanlæg |   | Teknisk projektstyring  |
| Valg og brug af materialer |   | Energiteknisk installation |
| Måling af el-tekniske komponenter under vejledning |   | Styring og regulering |
| Regulering af automatik under vejledning |   | Plade- og tagteknik |
| Opsætning af tagrender |   | Svejsning og lodning |
| Opsætning af nedløb |   |   |
| Opsætning af inddækninger |   |   |
| Montering og tilretning af inddækninger ved brug af lodning og limning |   |   |
| Fremstilling af almindeligt blikkenslagerarbejde under vejledning |   |   |

**Vejledning**

Praktikvejledningen er et dialogværktøj mellem lærling, erhvervsskole og praktikvirksomhed, og praktikvirksomheden har pligt til i samarbejde med lærlingen, at udfylde skemaet før hovedforløbet. Praktikvejledningen opbevares af virksomheden og en kopi skal være erhvervsskolen i hænde senest ved hovedforløbets første undervisnings-dag. Praktikvejledningen kan også udfyldes og opbevares elektronisk i elevplan. Der vælges 1 valgfrit specialefag inden 2. hovedforløb. Valgfrit specialefag har en varighed af 1 uge.

 Det er muligt at afkrydse praktikmål, der ikke hører til den givne praktikperiode – det kan afhænge af virksomhedens arbejdsopgaver i perioden.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Udfyldes af erhvervsskolen før fremsendelse** |   |   |   |
| **Lærlingens navn:** |  | **CPR-nr.:** |  |  |
| **Virksomhedens navn:** |  | **CVR-nr.:** |  |  |
| **Erhvervsskolens navn:** |  | **E-mail:** |  |  |
| **Kontaktlærer:** |  | **E-mail:** |  |  |
| **Dato:** |  |  |  |  |
| **Udfyldes af virksomheden ved praktikperiodens afslutning** |   |   |   |
| **Virksomhedens lærlingeansvarlige:** |  |  |  |   |
| **Navn:** |  |  |  |   |
| **E-mail:** |  |  |  |   |
| **Telefon:** |  |  |  |   |
| **Dato:** |  |  |  |   |
| **Vurderer virksomheden at lærlingen har særlige behov med hensyn** |  | **Virksomhed og lærlings ønsker til valgfri specialefag (1 uge HF4):** |
| **til den efterfølgende skoleundervisning eller praktikuddannelse** |  | **Inddækning af kupler og spir** |   |
| **i virksomheden?** |  |  | **Tårndækning** |   |
|  |  |  |  |   |
| **Ja, vil gerne kontaktes af skolen (sæt kryds og skriv i dialogfelt):** |  |  |   |
| **Nej, der er ingen særlige behov (sæt kryds):** |  |  |   |
| **Beskeder fra skole eller virksomhed:** |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| **Grundforløb** | **Praktik** | **1. hovedforløb** | **Praktik** | **2. hovedforløb** | **Praktik** | **3. hovedforløb** | **Praktik** | **4. hovedforløb** | **Praktik** |

Det er muligt at afkrydse praktikmål, der ikke hører til den givne praktikperiode – det kan afhænge af virksomhedens arbejdsopgaver i perioden.

|  |  |
| --- | --- |
| **VVS-blikkenslager** | **Sæt X** |
| **Praktikperiode mellem GF og HF1:** |   |
| **Installation 1** | **Opnået** |
| Montering af vandinstallationer under vejledning |  |
| Montering af afløbsinstallationer under vejledning |  |
| Montering af varmeinstallationer under vejledning |  |
| Valg og brug af materialer under vejledning |  |
| Autogensvejsning under vejledning |  |
| Flammeskæring under vejledning |  |
| Valg og brug af værktøj og maskiner under vejledning |  |
| Valg og brug af stiger, værnemidler samt rulle- og bukkestillads under vejledning |  |
| **Pladetag 1** | **Opnået** |
| Oplægning af skifer under vejledning |   |
| Opsætning af rendejern under vejledning |   |
| Fremstilling af enkelte inddækninger under vejledning |   |
| Fremstilling af tagrender og nedløb under vejledning |   |
| **Praktikperiode mellem HF1 og HF2:** |  |
| **Installation 2** | **Opnået** |
| Montering af vandinstallationer |   |
| Montering af afløbsinstallationer |   |
| Montering af varmeinstallationer |   |
| Montering af gasinstallationer |   |
| Montering af vejrkompenseringsanlæg |   |
| Valg og brug af materialer |   |
| Måling af el-tekniske komponenter under vejledning |   |
| Regulering af automatik under vejledning |   |
| **Plade-tag 2** | **Opnået** |
| Opsætning af tagrender og rendejern |   |
| Opsætning af nedløb |   |
| Opsætning af inddækninger |   |
| Montering og tilretning af inddækninger ved brug af lodning og limning |   |
| Fremstilling af almindeligt blikkenslagerarbejde under vejledning |   |
| **Praktikperiode mellem HF2 og HF3:** |   |
| **Installation 3** | **Opnået** |
| Montering af vandinstallationer |  |
| Montering af afløbsinstallationer |  |
| Montering af varmeinstallationer |  |
| Montering af gasinstallationer |  |
| Måling af el-tekniske komponenter |   |
| Udførelse af blødlodningsopgaver |   |
| Udførelse af hårdlodningsopgaver |   |
| Udførelse af enkle svejseopgaver |   |
| Kundevejledning i installationers opbygning og virkemåde |   |
| **Plade-tag 3** | **Opnået** |
| Fremstilling og opsætning af almindeligt blikkenslagerarbejde |   |
| Udførelse af falset tag- og facadebeklædning |   |
| **Praktikperiode mellem HF3 og HF4** |  |
| **Installation 4** | **Opnået** |
| Service på vandinstallationer |   |
| Service på afløbsinstallationer |   |
| Service af gasinstallationer |   |
| Service af varmeinstallationer og vejrkompenseringsanlæg |   |
| Simpel regulering af automatik |   |
| Kvalitetssikring af eget arbejde |   |
| **Plade-tag 4** | **Opnået** |
| Udførelse af false-arbejde på tårne og spir |   |
| Restaurering af tage og facader |   |
| Skiferdækning af tage og facader |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Dato | Underskrift lærling |  | Dato | Underskrift virksomhed |