

SMART REPAIR: ELEKTRISCHE HUISHOUDAPPARATEN

DE MATERIAALKOFFER VAN DE TECHNICUS WORDT KLEINER MAAR DE KENNIS DES TE GROTER.

OMSCHRIJVING

Omschrijving

Een bekwaam witgoedtechnicus of **hersteller van elektrische huishoudapparaten** is goud waard. Defecten aan huishoudtoestellen kunnen analyseren en op een rendabele manier herstellen is en blijft een sterke troef bij de dienst na verkoop.

Een eigen hersteldienst hebben, geeft in veel gevallen de doorslag bij de aankoop van een nieuw huishoudtoestel. Klanten vinden het immers belangrijk te weten dat ze met hun defect huishoudtoestel opnieuw bij jou kunnen aankloppen.

Het beroep van technicus elektrische en elektronische toestellen, witgoed, is een *knelpuntberoep*, zowel op vlak op kwantiteit als van kwaliteit. Het volgen van een opleiding zal dus een meerwaarde zijn tijdens jouw eventuele zoektocht naar een job.

Gedurende de opleiding wordt op een praktische manier aangeleerd hoe je volgende elektrische huishoudapparaten op een vakkundige manier kan herstellen:

- koeltechnische elektrische apparaten
- verwarmingstoestellen en vaatwasmachines
- kleine huishoudapparaten
- koffie- en espressomachines
- wasmachines en droogkasten

Door de toenemende technologische evoluties en digitalisatie is de toepassing van elektronica op elektrische huishoudtoestellen dwingend. Bijkomend worden deze toestellen momenteel in een netwerk geïntegreerd. Deze materie krijg je ook onder de knie in het vak 'smart repair en connectiviteit'.

Voor wie is deze opleiding bestemd?

Personen die aan de toelatingsvoorwaarden voldoen en zich op technisch vlak willen bijscholen, met als doelstelling defecte huishoudapparaten rendabel herstellen.

Toelatingsvoorwaarden

Om toegelaten te worden tot de opleiding dien je aan minstens één van volgende voorwaarden te voldoen:

- Personen die één of meerdere verplichte modules van onderstaande ondernemerschapstrajecten bij Syntra volgen of gevolgd hebben:
 - Module basis elektriciteit
 - Elektrotechnisch monteur
 - Elektrotechnisch installateur - elektrotechnicus
- Personen die werkzaam zijn in de elektrotechnische sector als werknemer of als zelfstandige.
- Vrijstelling voor de module 'basis elektriciteit' op basis van een kwalificatiebewijs, goedgekeurd door Syntra Vlaanderen of door te slagen voor de vrijstellingsproef.

PROGRAMMA

Elektrotechnische huishoudapparatuur [32 SESSIES]

- Metingen uitvoeren
- Koeltechnische elektrische apparaten
- Verwarmingstoestellen: microgolfovens, kooktoestellen
- Vaatwasmachines
- Kleine huishoudapparaten (strijkijzers, mixers en keukenrobots)
- Koffie- en espressomachines
- Wasmachines en droogkasten

- Smart repair en connectiviteit:
 - Netwerk
 - Spraaktechnologie
 - Herstellen op afstand

- Examen

Na het volgen van deze opleiding krijg je het modulecertificaat "Elektrische huishoudapparatuur".