

Keuzedeel mbo

Verdieping lakspuiten interieur- en meubelbranche

gekoppeld aan één of
meerdere kwalificaties mbo

Code

K0780

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Gevalideerd door: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Op: 09-03-2017

1. Algemene informatie

D1: Verdieping lakspuiten interieur- en meubelbranche

Studielast

240

Beroepsvereisten

Nee

Certificaten

Nee

Gekoppeld aan kwalificatie(s)

Zie bijlage op www.s-bb.nl/kwalificatiedossiers

Toelichting

Relevantie van het keuzedeel

Het keuzedeel Verdieping lakspuiten interieur- en meubelbranche richt zich op kennis en vaardigheden die onderscheidend of aanvullend zijn ten opzichte van de brede beroepengroep. De beginnend beroepsbeoefenaar die dit keuzedeel volgt is veelal werkzaam in een bedrijf waar producten seriematig worden gespoten. Hierbij kan het bijvoorbeeld gaan om meubels, huishoudelijke artikelen en interieurs en zowel houten, metalen als kunststof ondergronden betreffen.

Door het volgen van dit keuzedeel vergroot de beginnend beroepsbeoefenaar zijn kansen om te kunnen werken als lakspuiter in de interieur- en meubelbranche.

Beschrijving van het keuzedeel

Het keuzedeel is een verdieping op het lakspuiten gericht op de interieur- en meubelbranche. In het keuzedeel doet de beginnend beroepsbeoefenaar kennis en vaardigheden op die specifiek zijn voor dit vakgebied zoals voorbereiden van (complex) spuitwerk, werken met diverse soorten spuitapparatuur, specifieke laksoorten en uitvoeren van kwaliteitscontroles specifiek voor lakspuiten.

Branchevereisten

Nee

Aard van keuzedeel

Verdiepend

2. Uitwerking

D1-K1: Brengt laksystemen met spuitapparatuur aan

Complexiteit

De werkzaamheden van de beginnend beroepsoefenaar zijn met name uitvoerend van aard en betreffen wisselende werkzaamheden. Enerzijds kan het gaan om het opknappen van bestaande objecten maar daarnaast moet hij ook in staat zijn om nieuwe en innovatieve lakken te verwerken op basis van klant- en marktgestuurde opdrachten. Te denken valt aan het aanbrengen van verschillende effectlakken met verschillende apparatuur. Daarnaast moet hij erg exact kunnen werken bij het uitvlakken van ondergronden en een hoge (esthetische en technische) kwaliteit kunnen leveren. Daarvoor bezit hij zowel kennis als specifieke vaardigheden op het gebied van lakspuiten op diverse ondergronden gericht op de interieur- en meubelbranche.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt bij het aanbrengen van laksystemen in teamverband en in een enkel geval individueel. Hij werkt onder eindverantwoordelijkheid van zijn leidinggevende, die met de klanten in verbinding staat. Bij complexere problemen raadpleegt hij zijn leidinggevende.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- bezit kennis van verf en verfsystemen die bij lakspuiten in de meubel- en interieurbranche worden toegepast
- bezit brede kennis van diverse lakapplicaties op het gebied van effectlakken spuiten
- bezit kennis van de applicatie van (blanke) laksystemen op duurzame ondergronden (tropisch hardhout) maar ook op verschillende metalen en kunststoffen
- bezit kennis van de verschillende plamuren en reparatiemiddelen toegepast in de meubel- en interieurbranche
- bezit kennis van diverse soorten spuitapparatuur (zoals HVLP, lucht ondersteund airless, airless en elektrostaat spuiten) toegepast in de meubel- en interieurbranche
- bezit kennis van vakterminologie rond het aanbrengen van lak-, verf- en/of coatingsystemen in de interieur- en meubelbranche
- bezit kennis van diverse verfspuittechnieken in relatie tot de interieur- en meubelbranche
- bezit kennis van drogingsprocedures van o.a. 2-componentenlakken, moffellakken en UV-lakken
- bezit kennis van gangbare speciale spuiteffecten toegepast in de interieur- en meubelbranche
- bezit kennis van het beitsen van houten ondergronden
- bezit kennis van het controleren en beïnvloeden van omgevingscondities
- bezit kennis van het effect van de luchtvochtigheid en het reguleren ervan
- bezit kennis van het repareren, uitvlakken en verdichten van vlakke en geprofileerde ondergronden door middel van plamuren en isolerende/afsluitende producten
- bezit kennis van het voorbereiden en transparant verfraaien van ondergronden op basis van patineren en aanbrengen van white wash
- bezit kennis van materialen, gereedschappen en apparatuur die specifiek worden toegepast in de meubel- en interieurbranche
- bezit kennis van soorten hout/plaatmaterialen, metaal en kunststoffen toegepast in de interieur- en meubelbranche
- bezit kennis van bedrijfsrichtlijnen, vaktechnische en leveranciersrichtlijnen
- bezit kennis van persoonlijke beschermingsmiddelen toegepast bij het lakspuiten in de interieur- en meubelbranche
- kan eenvoudige maar efficiënt geconditioneerde en stofvrije werkruimtes creëren
- kan de spuitruimte bedienen en controles uitvoeren op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu
- kan de verfapplicatie voorbereiden (controleren en beïnvloeden omgevingscondities, verf aanmaken en gebruiksklaar maken)
- kan diverse ondergronden voorbehandelen
- kan diverse soorten spuitapparatuur bedienen (zoals HVLP, lucht ondersteund airless, airless en elektrostaat spuiten)
- kan bij het lakspuiten voldoen aan de industriële normen
- kan signproducten specifiek toegepast in de meubel- en interieurbranche aanbrengen
- kan gebreken in het verfsysteem oplossen
- kan lak aanmaken volgens de productdatasheets
- kan polijsten
- kan productdatasheets/technische informatiebladen lezen en interpreteren
- kan technische storingen aan spuitapparatuur oplossen
- kan tijdens en na het aanbrengen van het laksysteem alle voorkomende kwaliteitscontroles uitvoeren
- kan werktekeningen lezen en interpreteren en daar maskeerfolie op snijden en aanbrengen
- kan Arbo-, veiligheid- en milieuvoorschriften in relatie tot het lakspuiten in de interieur- en meubelbranche toepassen

