



www.knb-keramiek.nl

Vakopleiding Keramische Industrie



Inhoud opleiding

De steeds verder voortschrijdende mechanisatie en automatisering van de keramische industrie stellen hoge eisen aan het kennisniveau van de medewerkers. Dat is maar goed ook, want stilstand is achteruitgang en een betere investering dan in kennis is niet denkbaar! Branchevereniging Koninklijke Nederlandse Bouwkeramiek (KNB) organiseert jaarlijks een schriftelijke vakopleiding voor het middenkader in de baksteen-, dakpannen- en fijnkeramische industrie. Doelgroep van de opleiding zijn mensen met een middelbaar opleidingsniveau die aansluiting zoeken bij de laatste technische ontwikkelingen in de bouwkeramische industrie.

Hoewel alle keramische productgroepen aan bod komen, ligt in de opleiding vooral nadruk op de grofkeramische sector. Dat wil zeggen op de productie van baksteen en keramische dakpannen.

De Vakopleiding Keramische Industrie (VKI) behandelt de volgende onderwerpen:

- Grondstoffen
- Chemie en keramiek
- Kleibereiding
- Vormgeving
- Slibgieten
- Drogen
- Bakken/branden/sinteren
- Brandstoffen
- Vuurvaste materialen
- Oppervlaktelagen
- Transport
- Sorteren
- Eigenschappen en producten
- Kwaliteitszorg
- Procesbeheersing

Opzet

De VKI is een schriftelijke opleiding en duurt een jaar. Van de deelnemers wordt de nodige zelfwerkzaamheid gevraagd. Een vaste docent begeleidt de deelnemers op afstand. Het lesmateriaal bestaat uit twee opleidingsmappen die iedere deelnemer zelfstandig doorwerkt. Aan het eind van elk hoofdstuk staan enkele vragen.

De docent ontvangt de antwoorden op deze vragen maandelijks voor correctie. Na het afronden van elk opleidingsdeel volgt een deexamen, respectievelijk Deexamen I en Deexamen II.

Start

De VKI start in 2021 op **7 oktober** met een mondelinge scheikundeles in Velp. Deelname aan deze les is vrijwillig. Voorafgaand aan deze les is er een kennismaking met de vaste VKI-docent Frans Jansen en andere VKI-deelnemers.

Verder zijn er twee terugkomdagen waar ook de vaste docent aan deelneemt. Deze terugkomdagen zijn steeds na het afronden van een opleidingsdeel en op een vooraf vastgestelde datum. Op deze terugkomdagen vinden enkele bedrijfsbezoeken plaats en er is gelegenheid voor het stellen van vragen over de lesstof aan de docent. Deelname aan de terugkomdagen is zeer aan te raden.

Aanmelden

Aanmelden voor de VKI kan via het aanmeldformulier op de website van KNB, www.knb-keramiek.nl.

Kosten

De kosten voor seizoen 2021/2022 bedragen € 1.895,00 (excl. BTW). Na aanmelding ontvangt u een factuur van KNB. Na registratie van aanmelding en betaling van de opleidingskosten ontvangt de deelnemer de opleidingsmappen en het studierooster.

Studieovereenkomst

KNB adviseert werkgevers om over opleidingsdeelname en deelnamekosten vooraf met de werknemer een studieovereenkomst te sluiten. Dit is van belang bij vroegtijdig stoppen of beëindiging van het dienstverband.

Toelatingseisen

- MBO-diploma of;
- VMBO-diploma in combinatie met ruime werkervaring in een keramisch productiebedrijf.

Informatie

Voor meer informatie of vragen over de VKI, kunt u contact opnemen met Jacqueline Verheem van KNB via 026-3845634 of info@knb-keramiek.nl.