

Vakopleiding Keramische Industrie



Vakopleiding Keramische Industrie (VKI) 2024 -2025

Inhoud opleiding

Mechanisatie, automatisering en verduurzaming van de keramische industrie stellen steeds 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 nadruk op de grofkeramische sector, dat wil zeggen op de productie van baksteen en keramische dakpannen.

De opleiding behandelt de volgende onderwerpen:

1. Grondstoffen
2. Chemie en keramiek
3. Kleibereiding
4. Vormgeving
5. Slibgieten
6. Drogen
7. Bakken/branden/sinteren
8. Brandstoffen
9. Vuurvaste materialen
10. Oppervlaktelagen
11. Transport
12. Sorteren
13. Eigenschappen en producten
14. Kwaliteitszorg
15. Procesbeheersing
16. Energietransitie en verduurzaming

OPZET

De VKI is een schriftelijke opleiding van 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. Ook is er een webpagina met ondersteunende video's. 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 1 en Deexamen 2.





START

De VKI start in 2024 op **8 oktober** met een mondelinge scheikundeles in Velp. Deelname 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 excursies (bedrijfsbezoeken) waar ook de docent aan deelneemt. Deze zijn steeds na het afronden van een opleidingsdeel en op een vooraf vastgestelde datum. Tijdens de excursies is er gelegenheid voor het stellen van vragen over de lesstof aan de docent. Deelname is zeker aan te raden.

AANMELDEN

Aanmelden voor de VKI kan via het aanmeldformulier op de website van KNB, www.knb-keramiek.nl. Na aanmelding ontvangt u een factuur van KNB. Deze factuur dient voor aanvang van de opleiding te zijn voldaan.

KOSTEN

De kosten voor seizoen 2024-2025 bedragen € 2.500 excl. BTW, inclusief opleidingsmappen. Deze mappen worden uitgereikt tijdens de bijeenkomst op 8 oktober.

DEELNAMEVOORWAARDEN

Door deelname aan de opleiding verklaren deelnemer en werkgever zich beiden akkoord met de toepasselijke deelnamevoorwaarden.

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.



**vereniging Koninklijke
Nederlandse Bouwkeramiek**

Florijnweg 6
6883 JP Velp

Contactpersoon: **mevr. J. Verheem**

E-mail: **info@knb-keramiek.nl**

Tel.nr. 026 384 56 34

Voor meer informatie over KNB, kunt u terecht op de website
www.knb-keramiek.nl.