

## VDZ-Lehrplattform

Mit uns können Sie Ihr Wissen vertiefen und ausbauen. Als attraktiver Partner bieten wir Ihnen oder Ihren Mitarbeitern vielfältige Möglichkeiten für die persönliche Entwicklung und Weiterbildung. Durch gezielte kontinuierliche Personalentwicklung schaffen wir nachhaltige Fach-, Sozial- und Führungskompetenzen.

Unser Angebot erstreckt sich von der Schulung technischer Grundlagen über die Vermittlung von speziellem Fachwissen bis hin zu langfristigen Weiterbildungskursen für Führungskräfte.

Über die VDZ-Lehrplattform bieten wir Ihnen und Ihren Mitarbeitern stets aktuelles und didaktisch aufbereitetes Wissen von der Rohmaterialaufbereitung bis zur Anwendung der Endprodukte.

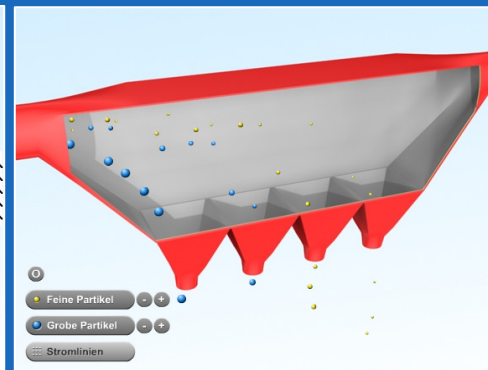
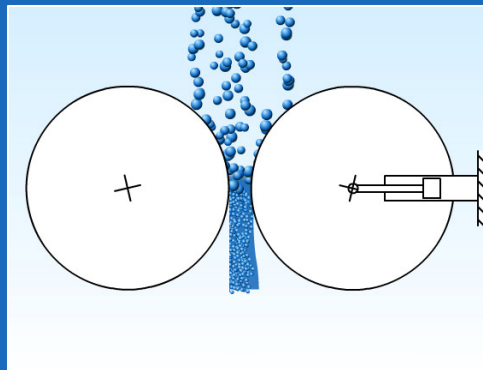
Gefördert vom



**www.elearning-vdz.de**  
info@elearning-vdz.de  
Telefon: (0211) 45 78-403

**Brennvorgang\***  
5 min

**Kurzfassung**  
Der Brennvorgang erfolgt in zwei Stufen - der Entsäuerung und dem Sinterprozess.  
Für den Brennvorgang werden heizwertreiche **Brennstoffe** eingesetzt. In zunehmendem Maße werden die klassischen Brennstoffe wie Steinkohle und Heizöl durch **Alternativbrennstoffe** wie beispielsweise Altreifen, aufbereitete Kunststoffe und Klärschlämme ersetzt. Abb. 1 zeigt den Blick ins innere eines Drehrohrens.

In 48 Modulen decken wir die folgenden **Themen** ab:

- Rohmaterialgewinnung
- Rohmaterialaufbereitung
- Klinkerproduktion
- Zementproduktion
- Packerei und Versand
- Allgemeine Betriebseinrichtungen
- Umweltschutz
- Qualitätssicherung/Qualitätsmanagement
- Betonanwendung

Lernende können am Arbeitsplatz, zu Hause oder unterwegs lernen und dabei ihr individuelles Tempo selbst bestimmen.

Individuelle Zusammenstellungen von Themen sowie speziell angepasste Angebote können durch unsere flexiblen Technologien realisiert werden.

**Unsere Lerninhalte beinhalten:**

- Texte
- Bilder
- Videos
- Interaktive Animationen
- Tests und Aufgaben
- Hochwertige Druckversionen

**Ihre Vorteile:**

- Kostengünstig und effektiv
- Aktuell und anschaulich
- Modular und flexibel

**Systemvoraussetzungen min.:**

Internet Explorer 6, Firefox 2 o.ä.  
Adobe Flash Player 8  
Auflösung 1024x786 Pixel