

am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die Sächsische Steinmetzschule in Demitz-Thumitz – in der Gemeinde werden seit 1908 Steinmetze und Steinbildhauer ausgebildet.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



In den vergangenen 24 Jahren wurden hier – in der einzigen Steinmetzschule der neuen Bundesländer – mehr als 2000 Lehrlinge zu Gesellen des Steinmetzhandwerks ausgebildet.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen





Unsere Schüler kommen aus Sachsen, Thüringen, Brandenburg und Sachsen-Anhalt. In diesem Jahr befinden sich 97 Lehrlinge in der Ausbildung.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Eine umfangreiche Natursteinsammlung, die ständig erweitert wird, gibt den Schülern einen Überblick über die Vielfalt des Materials.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Auf dem Schulgelände stehen Steinmetzschauer für die praktische Ausbildung sowie die Gesellen- und Meisterprüfung zur Verfügung.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Einblick in die Praxis bieten verschiedene Maschinen – unter anderem eine Brückensäge. Mit ihr können Werkstücke für die weitere Bearbeitung vorbereitet werden.







Direkt neben der Schule bietet das Gästehaus des Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerks mit ca. 100 Betten den Lehrlingen, Schülern und Meisterschülern eine "Heimat auf Zeit".



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen





Das Gästehaus wird vollständig vom "Förderverein des Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerkes e.V." betrieben. Mitglieder dieses Vereines sind die Landesinnungsverbände aus ganz Ostdeutschland und die sächsischen Innungen des Steinmetz- und Steinbildhauerhandwerkes.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



In den vergangenen Jahren wurde das Gästehaus einer Komplettsanierung unterzogen: Zimmer, Bäder, Außenfassade, Dämmung. Insgesamt nutzen etwa 75 Prozent der Schüler das Angebot des Gästehauses.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die von den Lehrlingen selbst gestaltete Cafeteria - Frühstück und Mittagessen werden hier angeboten.



Radlader Gabelstapler Ladekran Denkmalpflege

In ihrer Freizeit haben die Lehrlinge die Möglichkeit, Zusatzqualifikationen zu erlangen.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Das Sport- und Freizeitzentrum der Gemeinde Demitz-Thumitz – in unmittelbarer Nähe zur Schule – wird für den Sportunterricht und den Freizeitsport genutzt.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Das Steinmetzhandwerk – und damit auch die Steinmetzschule – sind untrennbar mit Demitz-Thumitz verbunden. Seit 2009 entwickelt sich die Gemeinde zum thematischen Dorf: Das Granitdorf.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



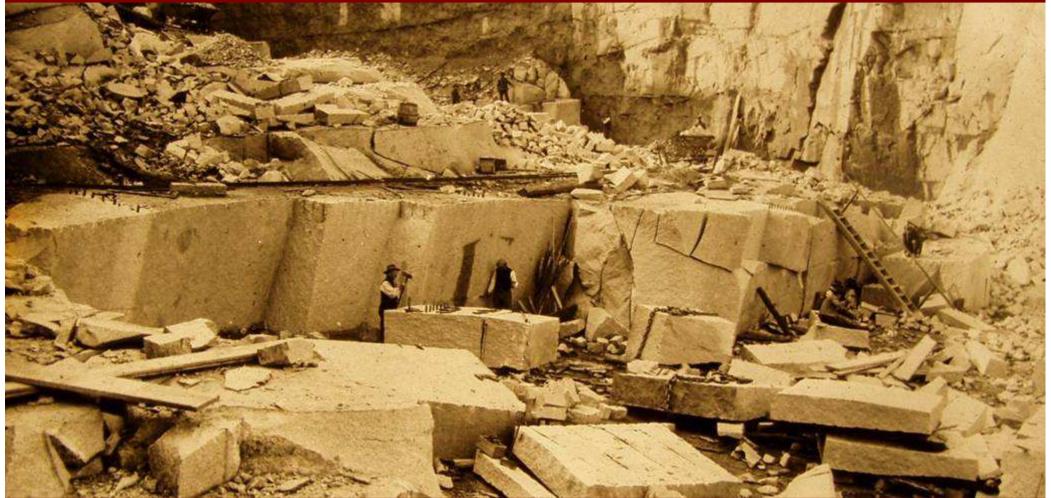
Beim Bau des Demitzer Viaduktes für die Eisenbahnstrecke Dresden-Görlitz stieß man auf reiche Granitvorkommen.



In der so genannten Steinarbeitergemeinde wird deshalb seit Mitte des 19. Jahrhunderts der Lausitzer Granit abgebaut.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



In der Anfangszeit herrschte Handarbeit vor. Bis zu 3.000 Arbeiter waren in den Brüchen des Klosterberges beschäftigt.



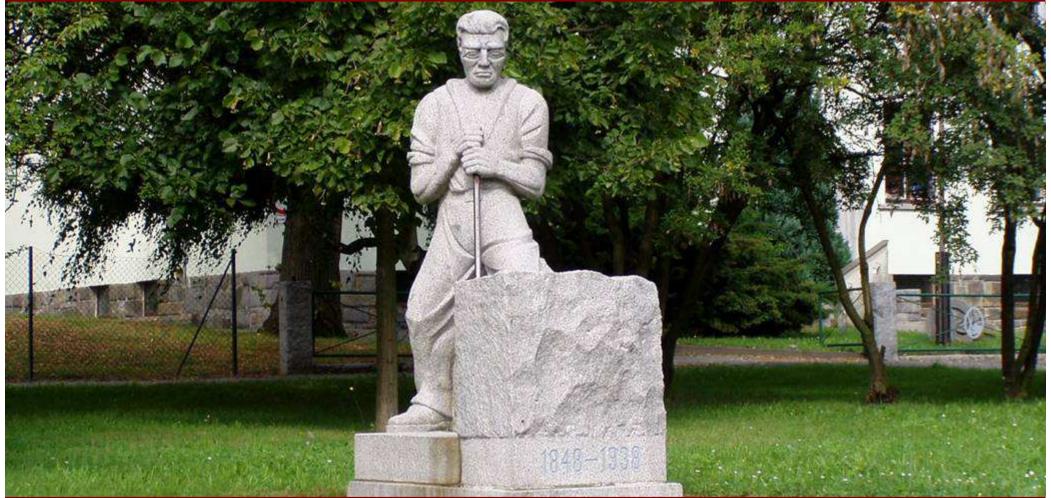
am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die Technik erleichtert heute vieles – die traditionellen Grundlagen des Handwerks dokumentiert das eigene Museum der Schule.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die Steinmetzausbildung in Demitz-Thumitz konnte im Jahr 2008 ihr 100jähriges Jubiläum feiern. Mit ihrem Bildungsangebot ist die Steinmetzschule in das Granitdorf-Konzept eingebunden.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen







Jedes Jahr absolvieren etwa 20 Lehrlinge aus Sachsen und Thüringen auch ihre praktische Gesellenprüfung in der Steinmetzschule.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die Vielfalt der Abschlussarbeiten reicht von Profilstücken über Grabmale bis hin zu Maßwerken und Bildhauerarbeiten.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Neben der Lehrlingsausbildung bietet die Sächsische Steinmetzschule auch berufserfahrenen Gesellen die Möglichkeit, sich zum Steinmetzmeister zu qualifizieren.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



So entstand in einem Gemeinschaftsprojekt von Meisterschülern ein Marktbrunnen, der anlässlich der Flutkatastrophe von 2002 der Stadt Wehlen gestiftet wurde.



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Für die Dresdner Frauenkirche wurden in den Jahren des Wiederaufbaus zahlreiche Werkstücke durch unsere Lehrlinge und Meisterschüler gefertigt. Es entstanden aber auch schon die ersten Stücke für den Wiederaufbau des Berliner Schlosses.



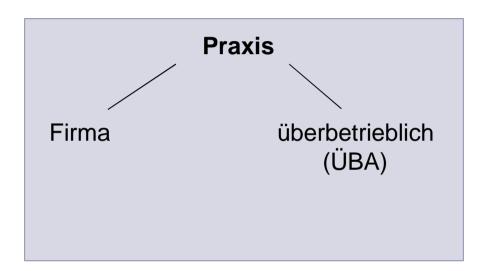
am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



Die Fachoberschule Gestaltung ergänzt seit 2002 das Bildungsangebot der Sächsischen Steinmetzschule. Jährlich wird so eine Klasse Fachoberschülerinnen und –schüler zur Fachhochschulreife geführt.



# Organisation der Ausbildung



#### **Theorie**

13 Wochen pro Lehrjahr

2 Wochen Schule; dann 6 Wochen Firma bzw. ÜBA

Es wird ein i.d.R. ein 3-jähriger Ausbildungsvertrag zwischen der Steinmetzfirma und dem Auszubildenden geschlossen. Das Lehrentgelt ist tarifvertraglich festgelegt. Nach etwa 1 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> Jahren erfolgt eine Zwischenprüfung.



# Die überbetriebliche Ausbildung

# **Aufgabe**

Vermittlung von wichtigen praktischen Ausbildungsinhalten, welche (evtl.) durch den Ausbildungsbetrieb nicht unterwiesen werden können

### Ziel

Erreichen eines vergleichbaren Niveaus der praktischen Fähigkeiten aller Auszubildenden

#### Inhalt

Unterweisung zu allen praktischen Inhalte des Berufes wie Flächenund Profilbearbeitung, Fassaden, Fußböden, Treppen, Maschinen, Schrift

#### **Dauer**

6-8 Wochen pro Schuljahr aufgeteilt in thematische Turnusse

Die Zwischen- und Abschlussprüfung gliedert sich in je einen Theorie- und Praxisteil.



# Zwischenprüfung

Inhalte

# Abschlussprüfung

#### **Theorie**

Lernfeldorientiert mit dem Unterrichtsstoff von 2 Lehrjahren

### **Praxis**

Bundeslandabhängig; in Sachsen: Anarbeiten eines vorgegebenen Profils an ein Werkstück (ca. 50 cm Länge) in 7 Stunden

#### **Theorie**

- (1) Arbeitsplanung und Gestaltung (ca. 130 min)
- (2)Fertigungstechnik und Versetzarbeiten (ca. 130 min)
- (3) Wirtschafts- und Sozial-kunde (ca. 30 min)

#### **Praxis**

- (1)Gesellenstück =
  Werkstück nach
  eigener Wahl (4052 Stunden)
- (2)Arbeitsprobe =
  Einarbeiten
  einer Schrift und
  eines Symboles
  in eine Platte ca.
  30x40 cm
  (8 Stunden)

Der Unterricht erfolgt nach berufsspezifischen Themen – Lernfelder genannt – welche in Theorie und Praxis (überbetriebliche Ausbildung) unterrichtet werden. In der Firma werden die erworbenen Fähigkeiten vertieft.

12 Themen – Lernfelder in drei Ausbildungsjahren

Herstellen eines Postamentes für ein Denkmal

1. Lehrjahr

Herstellen und Versetzen einer Einfriedungsmauer

Herstellen und Versetzen einer geraden einläufigen Massivtreppe

## Sächsische Steinmetzschule Demitz-Thumitz –

Gesellen- und Meisterausbildung für Steinmetze und Steinbildhauer Fachoberschule für Gestaltung

2. Lehrjahr

Herstellen und Versetzen einer Umrahmung für eine Maueröffnung

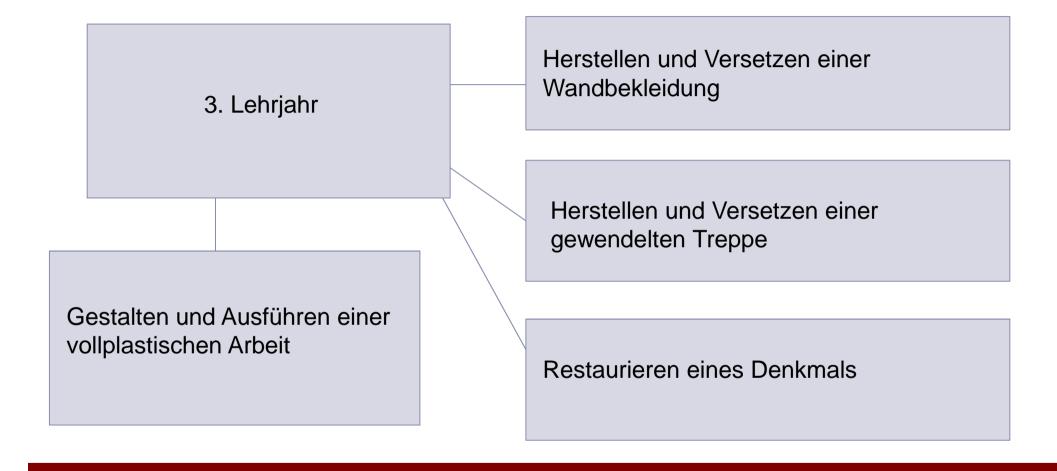
Herstellen und Versetzen eines Bodenbelages

Gestalten und Ausführen einer halbplastischen Arbeit

Gestalten und Ausführen eines Gedenksteines

12 Themen – Lernfelder





## 12 Themen – Lernfelder



am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen



# Sächsische Steinmetzschule Demitz-Thumitz -

Gesellen- und Meisterausbildung für Steinmetze und Steinbildhauer Fachoberschule für Gestaltung

am BSZ für Wirtschaft und Technik Bautzen

## Sächsische Steinmetzschule

August-Bebel-Straße 17 01877 Demitz-Thumitz

Tel.: 03594 703398 Fax: 03594 705527

Mail: info@steinmetzschule.de www.steinmetzschule.de

# Geokompetenzzentrum Freiberg e.V.

Burgstraße 19 09599 Freiberg

Tel.: 03731 773714 Fax: 03731 773716

Mail: office@gkz-ev.de

www.gkz-ev.de

