WAHLPFLICHTLERNMODUL FÜR DIE FACHSCHULE TECHNIK, FACHRICHTUNG KERAMIKTECHNIK

Lernmodul FSTKT-016: CAD-Systeme zur Konstruktion und Planung von Bauteilen der Keramik normgerecht anwenden	Zeitrichtwert: 80 Stunden

Kompetenzen:

Bauteile der Keramik mit Hilfe eines CAD-Systems entwerfen und konstruieren.

CAD-Befehlsstrukturen nutzen, um zweidimensionale und dreidimensionale einfache und komplexe Objekte normgerecht darzustellen und zu konstruieren.

Schnittzeichnungen und Materiallisten aus dreidimensional geplanten Objekten generieren und logisch verwalten.

Aus Modellen norm- und fertigungsgerechte Zeichnungen ableiten und erstellen.

MITGLIEDER DER LEHRPLANKOMMISSION

Mitglieder der Lehrplankommission für die Fachschule Technik, Fachrichtung Keramiktechnik

Daniel Ganzer
Fachschule Keramik, Höhr-Grenzhausen

Jutta Hess-Depensiefen
Fachschule Keramik, Höhr-Grenzhausen

Anna John
Pädagogisches Landesinstitut Rheinland-Pfalz, Bad Kreuznach

Christine Zwick
Fachschule Keramik, Höhr-Grenzhausen

Der Lehrplan wurde unter Federführung des Pädagogischen Landesinstituts Rheinland-Pfalz erstellt.