# Karlsruher Bildungsinstitutionen für Glas Fenster- und Fassadentechnik

## Fachschule für Glas-, Fenster- und Fassadenbau Karlsruhe e.V. staatlich anerkannt

- Meisterkurse in Vollzeit oder in Teilzeit
- Techniker Glas-, Fenster- und Fassenden-technik
- CAD- Fenster- und Fassaden-konstrukteur

## Gewerbliche Akademie für Glas-, Fenster- und Fassadentechnik Karlsruhe

### Überbetriebliche Lehrlingsunter-weisung für Lehrlinge im Glaserhandwerk Fachrichtung Fenster- und Glasfassadenbau

**1. Ausbildungsjahr**

G-GF 1/09
Grundlagen der Glasbearbeitung

G-GF 2/09
Kundenorientiertes Handeln

**2. Ausbildungsjahr**

GF 1/09
Die Glaskonstruktion

GFM 2A/2B/00
Maschinenlehrgang

**3. Ausbildungsjahr**

GF 5/09
Fenster- und Türkonstruktionen

GF 6/09
Planung und Herstellung von Glasfassaden und Wintergärten

### Aus- und Weiterbildung

- Kunststoff-Mechaniker
- Holz-Mechaniker
- Glasfassaden-techniker
- Fassaden-techniker
- CAD-Anwendungen
- CNC-Fachkraft
- Gebäudeenergie-berater HWK
- Luftdichtheits-prüfer der Gebäudehülle
- Solartechniker
- Elektrofachkraft

- Betriebswirt des Handwerks (fachspezifisch)
- Ausbildungsstätte LKA-Bayern für Sicherheitstechnik
- Anerkannte Kursstätte für Kunststofftechnik
- Anerkannte Kursstätte der Holz-Berufsgenossen-schaft, München

### Zusammenarbeit mit Handwerk, Industrie und Fachmessen

**Dienstleistungen**
- Isothermen-Berechnungen
- TRAV / Überkopfverglasung
- Konstruktionslehre-Lösungen
- Baukörperanschluss
- Einbruchhemmung
- CAD-Detaillösungen
- Luftdichtheitsmessungen
- Infrarot-Analysen
- Aus der Praxis für die Praxis
- Sachverständigen Weiterbildung
- Architekten-Info
- Innovationstransfer
- Wissensdatenbank

Mitglied im Bundesarbeitskreis für Altbauerneuerung (BAKA)

Akademiearbeitskreis Bauphysik

Forschungsinitiative Zukunft Bau des Bundesbauminis-teriums (Nachhaltigkeits-kriterien für Fenster- und Fassaden) Kooperations-partner IPS-Institut für Projektmethodik und Systemdienstleistungen IFGA Institut für Gebäude-analytik Heidelberg

### Technologietransfer

#### Seminare In- und Outdoor

**Bereiche**
- Technik
- Betriebs-wirtschaft
- Gestaltung
- Unternehmens-führung

- Brandschutz
- Anschluss-lösungen
- Unternehmens-führung
- Sicherheits-technik

#### Handwerk und Industrie

**Outdoor-Seminare**
- Befestigung
- Klebstoffe
- Dichtstoffe
- Profilsysteme
- Konstruktion

- Baupysika-lisches Projekt 3b
- Datenbanken Baukörper-anschluss Glas-reperaturen

#### Kompetenz-Centren

- Bauphysik
- Holz-Metall-Konstruktionen
- Holz-Konstruktionen
- Metall-Konstruktionen
- PVC-Konstruktionen
- Wintergärten
- Statik
- Glastechnologie
- Lüftungstechnik
- Beschattung
- Konstruktiver Glasbau

Stand: 19.11.2009 La

Organigramme/Akademie