

# FR ENGINEERING

INGENIEURLEISTUNGEN IM BAUWESEN

■ Statik    ■ Bauphysik    ■ Brandschutz



Seit 2011 bearbeiten wir die gesamte Palette des konstruktiven Hochbaus. Sämtliche Leistungen, von ersten Vorplanungen über die Genehmigungs- und Ausführungsplanung bis zur Bauüberwachung, werden bürointern erbracht.

Wir planen und realisieren Projekte als Neubaumaßnahme und gleichermaßen als Umbau, Erweiterung und Revitalisierung bestehender Gebäude.

Unsere kreativen und erfahrenen Mitarbeiter sowie eine moderne Büroinfrastruktur mit leistungsfähiger EDV-System und Software garantieren unseren Bauherren eine professionelle Umsetzung ihrer Aufgabenstellungen auf stets aktuellen Stand der Technik.

Qualität, Wirtschaftlichkeit und Termintreue jedes der von uns betreuten Projekte ist gewährleistet.

Das Büro ist im Besitz der Nachweisberechtigung für bautechnische Nachweise gemäß § 59 HBO 2011 – wie Standsicherheit, Brand-, Schall- und Wärmeschutz – bei der Ingenieurkammer des Landes Hessen.



## Leistungsbereich

- Neubau
- Umbau, Erweiterung, Sanierung
- Machbarkeitsstudien
- Projektentwicklung

## Tätigkeitsfelder

- Kindergärten
- Schulen
- Öffentliche Bauten
- Wohngebäude (EFH u. MFH)
- Sozialer Wohnungsbau
- Industriebau
- Verwaltungsbauten, Büros

## Mitarbeiter

- 3 Ingenieure
- 1 kaufmännischer Mitarbeiter

## Freie Mitarbeiter

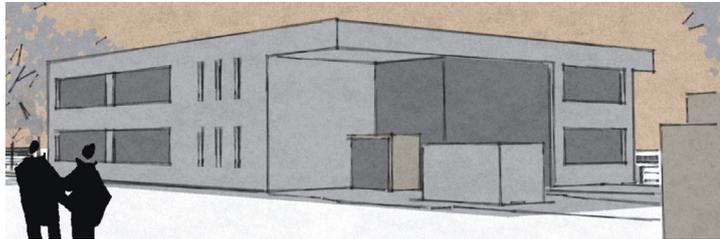
- 1 Ingenieur
- 1 Technischer Zeichner

## EDV-Programme

- **Statik:** Frilo, mb AEC, Harzer Statik und Dlubal
- **CAD:** AutoCad und ViCADO
- **EnEV:** Energieberater (Hottgenroth) und ROWA-Soft
- **TGA:** ETU – Planer (Hottgenroth)
- **Allgemein:** MS Office, Adobe Acrobat

### Neubau Goetheschule für den Kreis Offenbach, Neu-Isenburg

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz



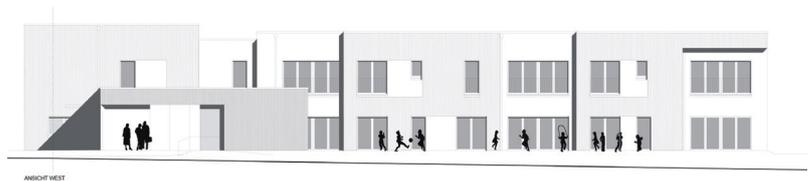
### Neubau Kita 3 der Stadt Dietzenbach

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Brandschutz
- Schallschutz
- Wärmeschutz



### Neubau Kita „Kunterbunt“ der Stadt Langenselbold

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



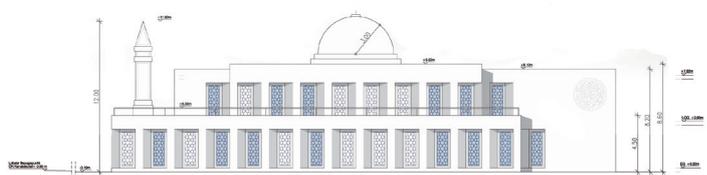
### Neubau von 2 Flüchtlingsunterkünften in Nidderau

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



### Neubau Moschee in Wiesbaden

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



## REFERENZEN (öffentliche Hand)

### Neubau Pestalozzischule für den Wetteraukreis, Groß-Karben

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



### Neubau Mehrfamilienhaus mit 14 WE der Stadt Eppertshausen

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



## ERWEITERUNG UND UMBAUTEN

### Erweiterung Kita Völklinger Weg der Stadt Frankfurt

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Brand-, Schall- und Wärmeschutz



### Nutzungsänderung Kindergarten Käthe-MüncH der Stadt Seligenstadt

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Brand-, Schall- und Wärmeschutz



### Energetische Vollmodernisierung von 30 WE in Offenbach (KfW 100)

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Wärme- und Schallschutz
- KfW Beratung/Beantragung



## AUFTRAGGEBER (sonstige Projekte)

- Stadt Frankfurt
- Kreis Offenbach
- Wetteraukreis
- Stadt Nidderau
- Gemeinde Niddatal
- Gemeinde Niederdorfelden
- Stadt Dietzenbach
- Gemeinde Gründau
- Stadt Hanau Infrastruktur Services
- Stadt Langenselbold
- Baugenossenschaft Maintal
- Baugenossenschaft Offenbach
- Stadt Seligenstadt
- Evangelische Kirchengemeinde Wachenbuchen
- Ahmadiyya Gemeinschaft

## REFERENZEN (private Bauherren)

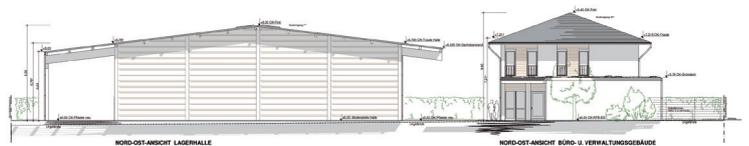
### Neubau Wohn- und Geschäftshaus in Niddatal

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Wärme- und Schallschutz



### Neubau Büro- und Verwaltungsgebäude + Lagerhalle in Frankfurt

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Wärme- und Schallschutz
- Brandschutznachweis



### Wohnanlage mit 22 WE in Altstadt

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Wärme- und Schallschutz
- Brandschutznachweis



## REFERENZEN (private Bauherren)

### Neubau einer Wohnanlage (29WE)

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



### Neubau einer Produktions-/ Lagerhalle und Bürogebäude

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



### Neubau eines Mehrfamilienhauses auf einer Baulücke in Hanglage

- Tragwerksplanung
- Ausführungsplanung
- Schallschutz
- Wärmeschutz



## KONTAKT

**FR ENGINEERING**  
INGENIEURLEISTUNGEN IM BAUWESEN

fr - engineering GmbH  
Dörnigheimer Straße 2b  
63452 Hanau  
Telefon 06181-98 33 970  
E-Mail [info@fr-eng.de](mailto:info@fr-eng.de)  
Website [www.fr-eng.de](http://www.fr-eng.de)

