

## Einführung in das DGfM-Lehrportal

**Status: 24.09.2009**

Auf Beschluss der Mitgliederversammlung der Deutschen Gesellschaft für Mauerwerksbau e.V. (kurz: DGfM) wurde dieses Internetportal zur Lehre über den Mauerwerksbau erstellt. Damit will die Dachgesellschaft der deutschen Mauerwerksindustrie eine Hilfe und Unterstützung für die universitäre Lehre zum Mauerwerksbau speziell für die Studienrichtungen Architektur und Bauingenieurwesen geben.

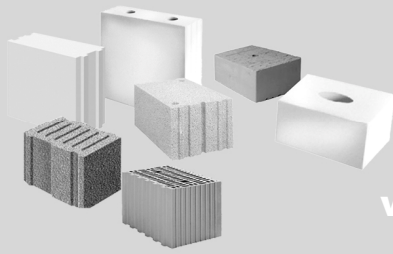
Das DGfM-Lehrportal geht erstmals am 24.09.2009, dem Tag des Deutschen Mauerwerkskongresses 2009, online. Natürlich wird das DGfM-Lehrportal ständig aktualisiert. Einerseits ist das erforderlich, da sich die normativen und gesetzlichen Regelungen für den Mauerwerksbau in gewissen Zeitabständen ändern und angepasst werden müssen sowie neue innovative Produkte Eingang in die Baupraxis finden. Andererseits wird das DGfM-Lehrportal in bestimmten Abständen nach den Wünschen der Nutzer angepasst. Dazu bitten wir Sie, die Möglichkeit der Bewertung des Portals aktiv zu nutzen.

Der für die Startversion des DGfM-Lehrportals entwickelte Inhalt wurde durch ein Autorenkollektiv erstellt und durch ein Bearbeitungsteam unter Leitung von Herrn Prof. Dr.-Ing. Werner Seim von der Universität Kassel für das Internet aufbereitet. Eine weitere fachliche Beratung leistete Herr Dr. Peter Schubert aus Aachen.

Neben dem Bearbeitungsteam um Herrn Prof. Werner Seim sind folgende Autoren an der Erstellung des Internetportals beteiligt:

- Herr Georg Flassenberg, Mitarbeiter im Bundesverband Porenbetonindustrie
- Herr Michael Gierga, Geschäftsführer der Arge Mauerziegel im Bundesverband der Ziegelindustrie
- Herr Dieter Heller, Geschäftsführer des Bundesverbandes Leichtbeton
- Prof. Dr.-Ing. Wolfram Jäger, Technische Universität Dresden
- Herr Joachim Kopacek, Kapitel Mauerwerk - Normung
- Herr Dr. Julian Kümmer, Mitarbeiter im Bundesverband der Porenbetonindustrie
- Herr Günter Meyer, Mitarbeiter im Bundesverband Kalksandsteinindustrie
- Herr Dr. Udo Meyer, Geschäftsführer der Arge Mauerziegel im Bundesverband der Ziegelindustrie
- Herr Dr. Ronald Rast, Geschäftsführer der Deutschen Gesellschaft für Mauerwerksbau e.V.
- Herr Dr. Hans-Joachim Riechers, Geschäftsführer des Industrieverbandes Werkmörtel
- Herr Dr. Peter Schubert, Mauerwerksexperte, ehem. Chefredakteur der Zeitschrift Mauerwerk
- Herr Hartmut Schwieger, Mitarbeiter im Bundesverband Kalksandsteinindustrie
- Herr Norbert Weickenmeier, Kapitel Mauerwerk - Historie

Ergänzend zu den speziell für das DGfM-Lehrportal entwickelten Kapiteln sind Bemessungsbeispiele für die statische Berechnung von Mauerwerksbauten unter Kapitel 6.13 und Referenzobjekte im Kapitel 13 eingestellt, die in Zuständigkeit der ordentlichen Mitgliedsverbände der DGfM e.V. als Original-PDF-Dokumente der einzelnen Verbände verfasst wurden.



Die Verbände, die für den Inhalt ihrer jeweiligen Dokumente verantwortlich sind, werden nachfolgend aufgelistet:

Arbeitsgemeinschaft Mauerziegel e.V.  
im Bundesverband der Deutschen Ziegelindustrie  
Schaumburg-Lippe-Str. 4, 53113 Bonn

Bundesverband Kalksandsteinindustrie e.V.  
Entenfangweg 15, 30419 Hannover

Bundesverband Porenbetonindustrie e.V.  
Entenfangweg 15, 30419 Hannover

Bundesverband Leichtbeton e.V.  
Sandkauerweg 1, 56564 Neuwied

Außerdem wurden zu einzelnen Fachthemen, wie Schallschutz, Brandschutz und leichte, innere Trennwände, Original-Merkblätter der Deutschen Gesellschaft für Mauerwerksbau e.V. ungekürzt übernommen. In den PDF-Dateien der Merkblätter sind separate Angaben zu Literaturquellen und Autoren enthalten. In allen anderen Fällen sind die Literaturquellen im abschließenden Literaturverzeichnis des DGfM-Lehrportals zu den jeweiligen Kapiteln aufgeführt.

Wir wünschen Ihnen bei der Arbeit mit dem DGfM-Lehrportal viele, neue Erkenntnisse zum Mauerwerksbau. Im Wohnungsbau bestehen seit Jahrhunderten nahezu 80 Prozent aller Innen- und Außenwände aus Mauerwerk. Noch heute ist das so. Im Jahr 2007 wurden die Wände für 78 Prozent aller neuen Wohnbauten mit Mauerwerk errichtet. Auch im Nichtwohnbau werden bis zu 36 Prozent aller Wände aus Mauerwerk gestaltet. Damit ist Mauerwerk eines der meist verwendeten Wandbildner in der Baupraxis. Ob Sie sich in Ihrer Ausbildung oder Ihrer späteren beruflichen Praxis mit Bestandsbauten oder der Errichtung neuer Gebäude beschäftigen, Sie werden dabei nahezu immer auf Mauerwerk in der einen oder anderen Form stoßen. Wir würden uns sehr freuen, wenn das DGfM-Lehrportal zum Mauerwerksbau Ihnen dazu Hilfe, Unterstützung und Anregung gibt.

Dr. Ronald Rast  
Geschäftsführer der DGfM e.V.



Berlin, den 24.09.2009