

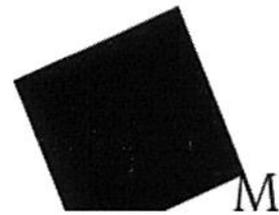
---

**Verein der Freunde des Stahlbaus  
an der Hochschule München e.V.**

Fakultät 02 Bauingenieurwesen / Stahlbau

Karlstraße 6, 80333 München  
Tel.: 089-1265 2611, Fax: 089-1265 2611 E-Mail: info@laborstl.de

---



**Glas im konstruktiven Ingenieurbau 10  
15. und 16. März 2012**

**Teilnahmebestätigung**

**Hiermit bestätigen wir**

**Herrn Ulrich Reich**

**die Teilnahme am Seminar Glas im konstruktiven Ingenieurbau 10.**



(Diese Bescheinigung wurde maschinell erstellt und ist mit Siegel auch ohne Unterschrift gültig.)

# Glas im konstruktiven Ingenieurbau 10



## Inhaltsverzeichnis

<b>Dipl.-Ing. F. Heger</b> ..... <b>1</b> Entwicklung des konstruktiven Glasbaus	<b>PD. Dr. Andreas Kasper</b> ..... <b>10</b> Neue Erkenntnisse zur Sicherheit des Heiß- lagerungstests an vorgespannten Gläser (ESG-H)
<b>Prof. Dr.-Ing. G. Siebert</b> ..... <b>2</b> Aktueller Stand der Normenreihe 18008	<b>Dr.-Ing. Mascha Baitinger</b> ..... <b>11</b> Die Bemessung ebener und gebogener Isolierglasscheiben am Beispiel der neuen Glas pavillons auf dem Eiffelturm
<b>Dipl.-Ing Anke Zillmann</b> ..... <b>3</b> Allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen – Verfahren und Aktuelles	<b>Hendrik Meima</b> ..... <b>12</b> Mediaglas
<b>Dipl.-Ing. Hermann Hamm</b> ..... <b>4</b> TRLV – TRAV – TRPV versus DIN 18008 Was ist neu? Was hat sich geändert?	<b>Dipl.-Ing. Franz Heger, Dipl.-Ing. Harald Elbert</b> ..... <b>13</b> Herausforderungen moderner Fassaden- projekte an einem Beispiel aus den USA
<b>Prof. Dr.-Ing. Jens Schneider</b> ..... <b>5</b> Tragfähigkeit von Dünnschicht-PV-Modulen – Unterschiede im Sicherheitsniveau nach DIN EN 61646 und DIN 18008 –	<b>Dipl.-Ing. Frank Boldt</b> ..... <b>14</b> Hochfeste Siliconklebstoffe in Structural Glazing Konstruktionen
<b>Prof. Dr.-Ing. Markus Feldmann, Dr.-Ing. Ruth Kasper, Prof. Dr.-Ing. Ömer Bucak, Dipl.-Ing.(FH) M. Eng. Marcus Illguth</b> ..... <b>6</b> Spannungsoptik – Einsatz für die Qualitäts- kontrolle von thermisch vorgespannten gebogenen Glasscheiben	<b>Dipl.-Ing.(FH) Thomas Baumgärtner, Dipl.-Ing. Emil Höppel</b> ..... <b>15</b> Intelligente Glaskonstruktion für höchste Transparenz Realisiert am U-Bahnhof Kaulbachplatz, Nürnberg
<b>Michael Elstner</b> ..... <b>7</b> Leitfaden für thermisch gebogenes Glas im Bauwesen des Bundesverbandes Flachglas	<b>Dr.-Ing. Martien Teich, Dr.-Ing. Hanno Sastré</b> ..... <b>16</b> Laminationsgebogene Verbundsicherheits- verglasungen am Bauvorhaben Forum Mittelrhein in Koblenz
<b>Dipl.-Ing. Josef Ludwig</b> ..... <b>8</b> Interessante Projekte der letzten Jahre	<b>Prof. Dr.-Ing. Martin Mensinger, Dipl.-Ing. Andreas Näl, Prof. Dr.-Ing.Ömer Bucak, Dipl.-Ing.(FH) M.Eng. Martin Bues</b> ..... <b>17</b> Aktuelle Untersuchungen zum Schubverbund
<b>Dipl.-Ing.(FH) Alexander Lorenz</b> ..... <b>9</b> Erfahrungsbericht ESG-H Zertifizierung	