

## Liste der laufenden Forschungsvorhaben im Internet

Stand: März 2003

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
1	Augsburg Fachhochschule Augsburg Fachbereich Bauingenieurwesen Baumgartnerstr. 16, 86161 Augsburg	Sicherung, Archivforschung, Dokumentation und Wiederverwendung einer historischen Hallentragstruktur aus dem 19. Jahrhundert	Leiter: Prof. Dr. Lauer	ca. 9 Monate		Tel.: 0821/5586102 Fax: 0821/5586110 e-mail <a href="mailto:Lauerh@t-online.de">Lauerh@t-online.de</a>	
2	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Stabilitätsprobleme mit Verdrehungseignung bei Glasträgern	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. T. Holberndt	5/2001 bis 4/2003	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.: 30/31472122 Fax: 30/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	
3	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Untersuchungen zum Einfluß der Torsionseffekte auf die plastische Querschnittstragfähigkeit und die Bauteiltragfähigkeit von Stahlprofilen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter Dipl.-Ing. T. Glitsch	2/2002 bis 9/2003	Studiengesellschaft für Stahlanwendung, Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf	Tel.: 30/31472122 Fax: 30/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	Torsion Biegedrillknicken Stabilität
4	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Tragfähigkeit von Gußstützen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter Dipl.-Ing. S. Heyde	7/2003 bis 12/2004		Tel.: 30/31472122 Fax: 30/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	Stabilität Gußstützen
5	Berlin Fachhochschule für Technik und Wirtschaft, FB 2 - Bauingenieurwesen Blankenburger Pflasterweg 102 10129 Berlin	„Tragverhalten der Nähte bei aufgeschweißten Anschlussblechen“	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Voß	nicht festgelegt	bisher ohne Förderung	Tel.:030/47401271 Fax.030/47401375	Krafteinleitung Schweißen Bemessung

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
6	TU Braunschweig Institut für Stahlbau, Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Korrelation von Schallemissionssignal- mustern und Werkstoffschädigung bei wiederholter, plastischer Beanspruchung von Baustahl	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil, Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Kai Weilert	5/2002 bis 4/2004	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn PE 437/26-1	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u-peil@tu.bs.de">u-peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu- bs.de</a>	
7	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51,38106 Braunschweig	Stahleinsatz zur Gebäudesanierung und zum Erhalt alternder Gebäude	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiterin: Dipl.-Ing. Doreen Lindau	8/2000 bis 7/2003	Studiengesellschaft Stahl- anwendung, Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf	Tel.:0531/3913373 Fax: 0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-&lt;br/&gt;bs.de">www.stahl.bau.tu- bs.de</a>	Gebäudesanie- rung
8	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51,38106 Braunschweig	Modellierung Regen-Wind-induzierter Schwingungsphänomene	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. O. Dreyer	11/2000 bis 10/2003	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn PE 437/23-2	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-&lt;br/&gt;bs.de">www.stahl.bau.tu- bs.de</a>	Regen-Wind- induzierte Schwin- gungen
9	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Grundlegende Untersuchungen zum Tragverhalten von Bauteilen mit wellen- förmig profiliertem Steg	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. D. Hannebauer		Deutsche Forschungsge- meinschaft DGF, Bonn	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-&lt;br/&gt;cottbus.de">www.bauwesen.tu- cottbus.de</a>	Wellstegträger
10	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	M-N-Interaktion bei nachgiebigen Ver- bindungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak		Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-&lt;br/&gt;cottbus.de">www.bauwesen.tu- cottbus.de</a>	Verbindungen

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
11	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Grundlegende Untersuchungen Zum Tragverhalten von Trägern Mit sinusförmig profilierten Stegen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter Dipl.-Ing. D. Hannebauer	06/2001 bis 05/2003	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	
12	Darmstadt FH Darmstadt Fachbereich Bauingenieurwesen Haardtring 100, 64295 Darmstadt	Tragverhalten von Stahlverbundträgern mit großen rechteckigen Stegöffnungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Steffen Kind	1/2000 bis 12/2003		Tel.:06151/168131 Fax:06151/168970	Stahlträger Stegöffnungen
13	Darmstadt FH Darmstadt Fachbereich Bauingenieurwesen Haardtring 100, 64295 Darmstadt	Tragfähigkeit von ausgeklinkten I- Profilen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Steffen Kind	1./000 bis 12/2003		Tel.:06151/168131 Fax:06151/168970	Gelenkiger An- schluss
14	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Runde Hohlprofilverbundstützen mit Ein- stellprofilen aus hochfestem Stahl	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: J. Ackermann	seit 01/2002	offen	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.-bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.-bauing.tu-darmstadt.de</a>	Verbundbau Verbindstütze hochfester Stahl
15	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Entwicklung eines rechnerischen Mo- dells zur Beschreibung des Tragverhal- tens von biegesteifen Stirnplattenan- schlüssen mit einer thermischen Tren- nung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: T. Göpfert	seit 01/2002	offen	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.-bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.-bauing.tu-darmstadt.de</a>	Anschluss Stirnplatten- anschluss

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
16	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Sandwichelemente mit Öffnungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: M. Böttcher	Seit 08/2002		Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Öffnung Fenster Lichtkuppel RWA Kleben
17	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Mechanische Eigenschaften verschiedener Baustähle während und nach einer Brandbeanspruchung und deren Einfluß auf die Bemessung von Stahlbauteilen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: N. Wohlfeil	seit 6/1999		Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Brandbeanspruchung, Feinkornbaustähle
18	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Einfluss von Befestigungsmitteln auf die Traglast von Sandwichelementen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: P. Kasper	seit 6/1999		Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Sandwichelemente
19	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Tragverhalten von Stahlflachdecken (Slim-Floor-Decken)	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: A. Suppes	seit 6/1999	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Stahlflachdecken

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
20	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Erdbebensicherheit von Stahlbauten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: N. Shirali	seit 6/1999	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Erdbeben
21	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Berechnung der Anrisslebensdauer von Perforbandleisten nach dem örtlichen Konzept	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: J. Song	seit 6/1999	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Perfondleisten, Betondübel, Verbundbau
22	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Biegedrillknicken - Entwicklung eines Lehr- und Anwendungsprogramms	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Friemann			Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	
23	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	BIEGEDRILLKNICKEN - Weiterentwicklung des Programms DRILL	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Friemann			Tel.:06257/8862	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
24	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Erstellung einer Verbundstützenkataloges einschl. Warmbemessung in Kooperation mit der Universität Hannover	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: A. Urbach	bis 2004	Bauen mit Stahl e. V., Düsseldorf	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Brandschutz Verbundbau Verbundstütze
25	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Drehbettungssteifigkeit von Sandwich- Elementen zur Stabilisierung biegedrill- knickgefährdeter Träger aus I-Profilen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: G. Geldmacher	offen	Industrieverband für Bausysteme im Stahlleichtbau	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Biegedrillknicken Sandwich
26	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Untersuchung zum Verformungsverhalten von Verbundträgern an realen Bauteilen als Grundlage für die realitätshohe Ermittlung der Gebrauchstauglichkeit	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: H. Grages	offen	offen	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Verbundträger Gebrauchstauglichkeit Verformung
27	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut Stahlbau -Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Untersuchung zum Lehr- und Lernverhalten im Stahlbau sowie zur möglichen Einführung von e-learning-Einheiten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: T. Steinborn	offen	offen	Tel.:06151/162145 Fax:06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de</a>	Lehre Lernverhalten e-learning

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
28	Dortmund Universität Dortmund Lehrstuhl für Stahlbau August-Schmidt-Str. 8, 44227 Dortmund	EURO-BUILD-IN-STEEL	Leiter Prof. Dr.-Ing. D. Ungermann	1/2003 bis 12/2005	ELSC Salzgitter AG	Tel.:0231/7554744 Fax:0231/7552486	Entwicklung Stahlbau Europa
29	Dortmund Universität Dortmund Lehrstuhl für Stahlbau August-Schmidt-Str. 8, 44227 Dortmund	Bemessung gevouteter Kragträger mit T-förmigem Querschnitt und Stegaus- Schnitten aus Edelstahl Rostfrei	Leiter Prof. Dr.-Ing. D. Ungermann	3/2003 bis 2/2004	Arbeitsgemeinschaft in- dustrieller Forschungsver- einigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:0231/7554744 Fax:0231/7552486	Stabilität Stahl Bemessung
30	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Ermittlung der Ermüdungssicherheit bzw. Restlebensdauer von Stahlbrücken	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dr. K. Geißler	seit 7/92		Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	
31	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Stahlgütewahl nach Betriebsfestigkeit	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Rodemann, Dipl.-Ing. Leikauf	seit 10/95	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	
32	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Probabilistisches Berechnungskonzept zur Berechnung des Gebrauchszustan- des von Verbundträgern aus Stahl und Beton	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Leikauf	seit 10/95		Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	
33	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Geometrisch und physikalisch nichtlinea- re Spannungsberechnung räumlicher Stabsysteme unter Berücksichtigung streuender Eingangswerte	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Leikauf	seit 10/95		Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
34	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Weiterentwicklung der Stahlbaunormen unter umfassender Nutzung der Zuver- lässigkeitstheorie	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dipl.-Ing. P. Lieberwirth	seit 12/97	Graduiertenförderung	Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	
35	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Institut für Tragwerke und Baustoffe Lehrstuhl für Stahlbau Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Untersuchungen zur Gebrauchstauglich- keit von Stahlverbundbrücken durch Messungen an einem Originalbauwerk	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Graße Mitarbeiter: Dipl.-Ing. F. Hannawald	seit 10/99		Tel.:0351/4634841 Fax:0351/4634980	
36	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	"Gigawind", Bau- und umwelttechnische Aspekte von Offshore- Windenergieanlagen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. P. Kleindam Gem.schafts- projekt der Uni Hannover	2000 bis 2003	Bundesministerium für Wirtschaft und Technolo- gie (BMWi), Bonn	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de</a>	Offshore, Wind- energieanlagen, Ermüdung, Dyna- mik
37	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	Begleitende Untersuchungen zur DAST- Richtlinie 019	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. A. Heise	2000 bis 2004	BAUEN MIT STAHL e.V., Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de</a>	Brandschutz
38	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	Planungssoftware zum Brandschutz von Stahlbauten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. S. Hothan	2001 bis 2003	Arbeitsgemeinschaft in- dustrieller Forschungsver- einigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de</a>	Brandschutz



Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
39	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	Messung von erzielten Vorspannkräften unter realen Montagebedingungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. T. Rutkowski	2002 bis 2004	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de	Schraubenverbindungen, Ermüdung
40	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	Brandwandanschlüsse von Stahlbauteilen mit definierten Sollbruchstellen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. A. Heise	2002 bis 2004	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de	Brandschutz
41	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 9A, 30167 Hannover	Erstellung eines Verbundstützen-Katalogs einschließlich Warmbemessung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter Dipl.-Ing. F. Kettner	2000 bis 2004	BAUEN MIT STAHL e.V., Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf	Tel.:0511/7622437 Fax:0511/7622991 e-mail: schaumann@ mbox.stahl.uni- hannover.de	Brandschutz, Verbundbau
42	Karlsruhe Universität Karlsruhe (TH) Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76128 Karlsruhe	Integration der Produktschnittstelle Stahlbau in die Industry Foundation Classes – Bereich Stahlkonstruktion	Leiter: Prof. Dr.- Ing. H. Saal Mitarbeiter: N. N.	4/2002 bis 3/2004	Beantragt bei: Stiftung Industrieforschung, Marktstr. 8, 50968 Köln	Tel.:0721/6082215 Fax:0721/6084078 e-mail: <a href="mailto:saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de">saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de</a>	Produktmodellierung, Produktschnittstelle Stahlbau, IFC, STEP
43	Koblenz Fachhochschule des Landes Rheinland-Pfalz, Abt. Koblenz, FB-Bau Finkenherd 4, 56075 Koblenz	FEM-Optimierung v. Fassadenbauteilen vornehmlich aus Edelstahl	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Zwanzig	ab 1/2002	MWWFK d. Landes Rheinland-Pfalz		Edelstahl Fassade
44	Konstanz FH Konstanz Bauingenieurwesen Stahlbau - Ingenieurholzbau Brauneggerstr. 55, 78462 Konstanz	Extern bewehrte Stahlbetonunterzüge	Leiter: Prof. Dr.-Ing. W. Francke	aktuell	Keine		Verbundbau

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
45	Kassel ELSA-ISPRA, Universität Kassel Prof. Dr.-Ing. U. E. Dorka Fachgebiet Stahl- und Verbundbau Kurt-Wolter-Str. 3, 34125 Kassel	Testing of Algorithms for Semi-Aktive Control of Bridges	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. E. Dorka	2002 bis 2003	EU	Tel.:0561/8042667 Fax:0561/8043275	Structural Control
46	Kassel ELSA-ISPRA, Universität Kassel Prof. Dr.-Ing. U. E. Dorka Fachgebiet Stahl- und Verbundbau Kurt-Wolter-Str. 3, 34125 Kassel	Dissipation and Isolation Passive Systems Study	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. E. Dorka	2002 bis 2003	EU	Tel.:0561/8042667 Fax:0561/8043275	Passive Control, Earthquakes
47	Mainz Fachhochschule Mainz Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Sandwichelemente für Dach und Wand	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	seit 1991 permanent	mehrere Industriefirmen, DIBt	Tel.: 06131/2859311 Fax: 06131/2859312	Sandwich
48	Mainz Fachhochschule Mainz Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Tragwirkung bei vertikaler und Scheiben- Beanspruchung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	ca. 2 1/2 Jahre	Industrie und European Com. Brite-Euram III	Tel.: 06131/2859311 Fax: 06131/2859312	Sandwich
49	Mainz Fachhochschule Mainz Tragwerksbaulabor Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Development of a Novel Building Unit for Domestic and Commercial Buildings	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	30 Monate	EU Brite-EuRam III	Tel.: 06131/2859311 Fax: 06131/2859312	novel building unit
50	Mainz Fachhochschule Mainz Tragwerksbaulabor Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Durability Assessment of Sandwich Panels Intended to be used for Roof Coverings & Wall Finishes	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	24 Monate	EU Growth 2000	Tel.: 06131/2859311 Fax: 06131/2859312	Durability

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
51	München Universität der Bundeswehr München Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen - Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Stahlbau Werner-Heisenberg-Weg 39, 85579 Neubiberg	Ermüdungsverhalten von Betondübeln	Leiter: Prof. Dr.-Ing. I. Mangerig Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Zapfe			Tel.:089/60042515 Fax:089/60043471 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-muenchen.de">stahlbau@unibw-muenchen.de</a>	
52	München Universität der Bundeswehr München Fakultät für Bauingenieur- und Vermessungswesen - Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Stahlbau Werner-Heisenberg-Weg 39, 85579 Neubiberg	Nichtlineare Tragwerksanalyse zum globalen Trag- und Verformungsverhalten von filigranen Verbundträgern mit Betondübeln als Verbundmittel	Leiter: Prof. Dr.-Ing. I. Mangerig Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Zapfe			Tel.:089/60042515 Fax:089/60043471 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-muenchen.de">stahlbau@unibw-muenchen.de</a>	
53	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlst. 6, 80333 München		Leiter: Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak	bis Mitte 2003	EGKS Antrag	Tel.:089/12652642 Fax:089/12652699	
54	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlst. 6, 80333 München	Kranbahnträger – Querschnittsoptimierung	Leiter Prof. Dr.-Ing. Ch. Seeßelberg	2002 bis 2003	FH München	Tel.:089/12652642 Fax:089/12652699	Kranbahn Kranbau
55	München Lehrstuhl für Stahlbau Institut f. Baustoffe und Konstruktion Techn. Universität München Arcisstr. 21, 80333 München	Tragverhalten von Verbundsicherheitsglas unter Berücksichtigung verschiedener Auflagertemperatur und Belastungsbedingungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. G. Albrecht Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak	04/2002 bis 06/2004	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.:089/28922520 Fax:089/28922522	
56	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Entwicklung von Bemessungstabellen für slim-floor-Träger mit UPE-Profilen für den Kalt- und Brandfall	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Andreas Rieg	seit 1998	Salzgitter AG	Tel.:0711/6856245 Fax:0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
57	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Ankerplatten und Einbaudetails zur Kraftübertragung im Stahlbau	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Thomas Immiger	9/2001 bis 5/2003	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt über die Arbeitsgemeinschaft in- dustrieller Forschungsver- einigungen 'Otto von Gue- ricke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, Köln AiF-Nr. 1015/98	Tel.:0711/6856245 Fax:0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
58	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Effiziente Nachweisführung beulgefähr- deter Querschnitte mit Längssteifen	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Martin Seitz	5/2001 bis 4/2003	Studiengesellschaft, Stahlanwendung e. V., Düsseldorf Projekt P 552	Tel.:0711/6856245 Fax:0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
59	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Effizienter Stahlbau aus härtesten Stählen unter Ermüdungsbeanspru- chung	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dr.-Ing. H.-P. Günther, Gemeinschafts- projekt mit MPFA Weimar	ab 7/2003	Studiengesellschaft, Stahlanwendung e. V., Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungs- Vereinigungen „Otto von Guericke“ e.V., AiF, Bayenthalstr. 23, Köln	Tel.: 0711/6856245 Fax:0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
60	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Produkt- und Prozeßmodell für den Hausbau	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Werner	2000 bis 2003	BBFG	Tel.: 03643/580 Fax:03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Produktmodell Stahlhaus

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
61	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Sicherheitsniveau von Berechnungsmodellen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Werner	2000 bis 2003	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.:03643/580 Fax:03643/584441	Sicherheit Modellbildung
62	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Bemessung dünnwandiger Bauteile	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2000 bis 2003	Bauhaus-Universität, Weimar	Tel.:03643/584445 Fax:03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Stabilität, nichtlineare Methoden
63	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Normative Bedingungen für die Anwendung moderner Analysemethoden	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2000 bis 2003	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.:03643/584445 Fax:03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Stabilität nichtlinearer Methoden
64	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Schweißverbindungen von normalfesten und höchstfesten Stählen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2001 bis 2003	Thüringer Ministerium für Wissenschaft, Forschung, und Kunst	Tel.:03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Schweißen, normalfester Stahl, höchstfester Stahl

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
65	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Stahl-Leichtbeton- Verbundkonstruktionen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2001 bis 2005	Stiftung Stahlanwen- dungsforschung, Düsseldorf	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Leichtbeton Dünnwandige Profile
66	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Mostaflex-Modularer Stahlbau zur flexi- blen Raumnutzung im Wohnungs- und Bürogebäudebau	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2002 bis 2005	BMBF	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Stahlmodule Prozessmodellie- rung
67	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Steel Earth Quake Desgin	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2002 bis 2004	Bundesministerium für Wirtschaft und Techno- Logie	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Erdbeben, Stahlhaus
68	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Digitales Bauwerksmodell als Grundlage der Prozessintegration	Leiter Prof. Dr.-Ing. habil Frank Werner	2002 bis 2005	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn SFB 524, D3	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">www.uni-weimar.de</a>	Prozessmodell, Produktmodell

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
69	Worms ZTT Zentrum für Technologietransfer und Telekommunikation Erenburgerstr. 19, 67549 Worms	Stereoskopisches Röntgen	Leiter: Prof. Dr. Rald Keidel Mitarbeiter: E. Conner	seit 10/1998	MBWW RLP, Mainz	Homepage: <a href="http://www.ztt.fh-worms.de">www.ztt.fh-worms.de</a>	Verteilte Systeme Mustererkennung
70	Worms ZTT Zentrum für Technologietransfer und Telekommunikation Erenburgerstr. 19, 67549 Worms	Embedded Systems in verteilten Systemen	Leiter: Prof. Dr. Rald Keidel Mitarbeiter: E. Conner, L Jedainus, M. Weinerth, M. Schaaf	seit 10/1999	MBWW RLP, Mainz Diverse Industrieunternehmen	Homepage: <a href="http://www.ztt.fh-worms.de">http://www.ztt.fh-worms.de</a>	IT Embedde Systems
71	Wuppertal Bergische Universität GHS Wuppertal, Fachbereich 11 Bauingenieurwesen Bauinformatik Pauluskirchstr. 7, 42285 Wuppertal	CAD-Machbarkeitsstudien	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Georg Pegels	wird jährlich verlängert	Industrie	Tel.:0202/4394015 Fax:0202/4392901 E-Mail: <a href="mailto:pegels@uni-wuppertal.de">pegels@uni-wuppertal.de</a>	

## Abgeschlossene Forschungsvorhaben:

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
1	Aachen RWTH Aachen Lehrstuhl für Stahlbau Mies-van-der-Rohe-Str. 1, 52074 Aachen	Experimentelle u. analytische Untersuchungen an neuartigen Glas-Stahl-Verbindungen im Hinblick auf zukünftige Einsatzgebiete u. Bemessungskonzepte	Leiter Prof.-Dr. Ing. G. Sedlacek	11/2000 bis 10/2002	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft in- dustrieller Forschungsver- einigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:0241/8025177 Fax:0241/8022140	
2	Augsburg Fachhochschule Augsburg Fachber. Bauingenieurwesen Baumgartnerstr. 16, 86161 Augsburg	Versuchstechnische Untersuchung eines Schadensereignisses mit möglichst realitätsnaher Abbildung des elastisch-plastisch-viskosen Tragverhaltens	Leiter: Prof. Dr. Lauer		Eigenmittel	Tel.:0821/5586102 Fax:0821/5586110 e-mail: <a href="mailto:Lauerh@t-online.de">Lauerh@t-online.de</a>	Montagegerüst geneigte Lagerflä- che
3	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Interaktionsgleichungen für das Biegeknicken bei Druck und zweiachsiger Biegung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Joachim Lindner	bis 6/1999	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	
4	Berlin Technische Universität Berlin Fachge- biet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Biegedrillknicken kammerbetonierter Verbundträger ohne Betongurt	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Joachim Lindner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. N. Budassis	1/1998 bis 6/1999	Beratungsstelle für Stahl- anwendung über die Ar- beitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Gueri- cke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln AiF-Nr. 11385N	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	



Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
5	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Stützen mit dünnwandigen Querschnittsteilen im Bereich geringer Schlankheiten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Joachim Lindner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. A. Rusch	10/1997 bis 9/2000	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn Nr. Li 351/15-1,-2,-3	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	
6	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Ansatz zutreffender Randbedingungen beim Nachweis des Beigedrillknickens	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. M. Gehlhaar	11/1999 bis 4/2001	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	
7	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Kontaktstöße mit Gurtlaschen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. S. Reich	1/2001 bis 7/2002	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	
8	Berlin Technische Universität Berlin Fachgebiet Stahlbau, Sekr. B1 Gustav-Meyer-Allee 25, 13355 Berlin	Grenz-Verhältnisse in Abhängigkeit der Belastung unter besonderer Berücksichtigung von Imperfektionen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J. Lindner Mitarbeiter: Dr.-Ing. Rusch	9/2000 bis 11/2000	Deutsches Institut für Bau-technik DIBt, Berlin	Tel.:030/31472122 Fax:030/31472123 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@tu-berlin.de">stahlbau@tu-berlin.de</a> Homepage: <a href="http://www.tu-berlin.de">www.tu-berlin.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
9	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Ermüdung von Beleuchtungs- und Signalmasten durch den böigen Wind	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Behrens	1/1997 bis 12/1998	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln AiF-Nr.: 11072	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
10	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Zyklische Plastizität bei Stahlkonstruktionen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Böttcher	1/1997 bis 12/1998	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn PE 437/17-1	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
11	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Dämpfung bei schlanken Zuggliedern	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Scharff	10/1998 bis 09/2000	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn PE 437/20-1	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
12	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Untersuchung der Schädigungsentwicklung im LCF-Bereich an Baustahl St52	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Regine Timmers	10/1996 bis 9/1999	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn PE 437/18-1 PE 437/23-2	Tel.:0531/3913373 Fax: 0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
13	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Untersuchungen des Tragverhaltens der Fischbauchklappe „Weserwehr Bremen“	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Siems	10/1996 bis 9/1999	Bundesanstalt für Wasserbau BAW, Karlsruhe	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
14	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Ermüdung von Stabilisierungsverbänden aus Rundstählen insbesondere mit Endgewinden	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Daniel C. Ruff	10/1999 bis 9/2000	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
15	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Ermittlung der Querkraftschwingungen hoher, schlanker Bauwerke infolge des böigen Windes	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. M. Behrens	1/1999 bis 12/2001	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn PE 437/21-1 PE 437/21-2 PE 437/21-3	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	
16	Braunschweig Technische Universität Braunschweig Institut für Stahlbau Beethovenstr. 51, 38106 Braunschweig	Einfluss der Beanspruchungsgeschwindigkeit auf das inelastische Werkstoffverhalten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Udo Peil Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Böttcher	8/2000 bis 7/2002	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn PE 437/25-1	Tel.:0531/3913373 Fax:0531/3914592 E-Mail: <a href="mailto:u.peil@tu.bs.de">u.peil@tu.bs.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahl.bau.tu-bs.de">www.stahl.bau.tu-bs.de</a>	Viskoseplastizität Werkstoffverhalten
17	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Fakultät Architektur und Bauingenieurwesen Lehrstuhl Statik und Dynamik Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Dynamische Bauwerksdiagnostik mit hybriden Methoden	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Osterrieder Mitarbeiter: Dipl.-Ing. B. Beirow	2/1997 bis 1/2000	Eigenmittel	Tel.: 0355/692463 Fax: 0355/592473 E-Mail: <a href="mailto:mail@statik.tu-cottbus.de">mail@statik.tu-cottbus.de</a> Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
18	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Verhalten von Stützen-Riegel- Verbindungen unter zyklischer Bean- spruchung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. R. Kocker	bis 3/1997	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.:0355/692255 Fax:0355/692107 Internet: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	Verbindungen
19	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Bemessung hallenbautypischer Verbin- dungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. A. Schwarzlos	11/1998 bis 10/2000	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln AiF-Nr. 21/90B	Tel.:0355/692255 Fax:0355/692107 Internet: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	Verbindungen
20	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Fakultät Architektur und Bauingenieur- wesen Lehrstuhl Statik und Dynamik Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Plastische Grenztragfähigkeit von Stahl- profilen für Biegedrillknicknachweis	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Osterrieder Mitarbeiter: Dipl.-Ing. H. Kunze	7/1998 bis 12/1998	Land Brandenburg	Tel.: 0355/692463 Fax: 0355/592473 E-Mail: <a href="mailto:mail@statik.tu-cottbus.de">mail@statik.tu-cottbus.de</a>	
21	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Fakultät Architektur und Bauingenieur- wesen Lehrstuhl Statik und Dynamik Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Produktmodell für Datentransfer bei EDV-Bearbeitung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Osterrieder Mitarbeiter: Dipl.-Ing. J. Weichert	1/1998 bis 6/1999	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.:0355/692463 Fax: 0355/592473 E-Mail: <a href="mailto:mail@statik.tu-cottbus.de">mail@statik.tu-cottbus.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
22	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Fakultät Architektur und Bauingenieur- wesen Lehrstuhl Statik und Dynamik Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Verhalten von Stützen-Riegel- Verbindungen unter zyklischer Bean- spruchung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak	bis 3/1997	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	
23	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Tragverhalten von Kranbahnkonsolen- Stützen-Verbindungen für den leichten Kranbetrieb	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. L. Katulla	bis 12./1998	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.:0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	
24	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Einfluss der Schweißeigenspannungen und -deformationen auf das Tragverhal- ten dünnwandiger Stahlbauteile	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. W. Engst	1/1998 bis 7/2001	Eigenmittel	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	Schweißeigens- pannungen
25	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Thermovision – Beurteilung und Über- wachung des Tragverhaltens typischer Stahlbauteile mit Hilfe des Infrarotmess- verfahrens	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. L. Müller	12/1998 bis 7/2001	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.: 0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	Thermovision
26	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Rechnergestütztes Lernen im Stahlbau – SteelCAL	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. R. Kocker	1/1998 bis 3/2001	Europäische Union (EU)	Tel.:0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	SteelCAL

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
27	Cottbus BTU Brandenburgische Technische Universität Cottbus Lehrstuhl für Stahlbau Universitätsplatz 3-4, 03044 Cottbus	Leichte Stahlsilos – Stabilitätsuntersuchungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. H. Pasternak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. S. Komann	4/1998 bis 6/2001	Gemeinschaftsinitiative INTERREG II	Tel.:0355/692255 Fax: 0355/692107 Homepage: <a href="http://www.bauwesen.tu-cottbus.de">www.bauwesen.tu-cottbus.de</a>	Silos
28	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Statik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Festigkeit gebohrter Gläser von Punkthaltern	Leiter: Prof. Wörner Dipl.-Ing. Mitarbeiter: Dipl.-Ing. I. Schneider	1999 bis 2000		Tel. 06151/162537	
29	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Statik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Rechenmodell zum weichen Stoß (Pendelschlagversuche)	Leiter: Prof. Wörner, Mitarbeiter: Dipl.-Ing. I. Schneider	1999	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel. 06151/162537	
30	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Statik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Festigkeit von Glasrohren	Leiter: Prof. Wörner, Mitarbeiter: Dipl.-Ing. I. Schneider	1999	Firma Schott	Tel. 06151/162537	
31	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Deckblechknittern von Sandwichplatten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: Jürgen Meyer			Tel.: 06151/162145 Fax: 06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOME.PAGE.HTM">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOME.PAGE.HTM</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
32	Darmstadt Fachhochschule Darmstadt Fachbereich Bauingenieurwesen Haardtring 100, 64295 Darmstadt	Tragverhalten von Stahlträgern mit großen rechteckigen Stegöffnungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Steffen Kind	1/2000 bis 12/2002		Tel.: 06151/168131 Fax: 06151/168970	Stahlträger Stegöffnungen
33	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Statik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Finite-Element-Algorithmen zur Berechnung von Ingenieurstrukturen bei großen unelastischen Deformationen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. F. Gruttmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. B. Eidel	1/2000 bis 12/2002	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.: 06151/162537 Fax: 06151/162338	
34	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Statik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Experimentelle u. analytische Untersuchungen an neuartigen Glas-Stahl-Verbindungen im Hinblick auf zukünftige Einsatzgebiete u. Bemessungskonzepte	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J.-D. Wörner	11/2000 bis 10/2002	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.: 06151/162537 Fax: 06151/162338	
35	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Tragverhalten und Optimierung von ausgeklinkten Knotenblechen in Fachwerkträgern	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: Almut Suppes			Tel.:06151/162145 Fax: 06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOME.PAGE.HTM">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOME.PAGE.HTM</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
36	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Stahlbau und Werkstoffme- chanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Stabilität von räumlichen Tragsystemen mit I-Trägern nach der FE-Methode	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Friemann Mitarbeiter: Dr.-Ing. R. Stroetmann	10/96 bis 10/99		Tel.: 06151/162145 Fax: 06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM</a>	Stabilität, FEM, Biegedrillknicken
37	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Tragverhalten von Wandscheiben in Tafelbauweise mit Kaltprofilen und un- terschiedlichen Beplankungen unter horizontalen und vertikalen Lasten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: B. Naujoks	1/2000 bis 12/2001	Studiengesellschaft Stahl- anwendung, Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf	Tel.: 06151/162145 Fax: 06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM</a>	Kaltprofil, Wand- scheiben
38	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Insti- tut für Stahlbau und Werkstoffmechanik Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Schieblingsanschlüsse in Fachwerkbin- dern unter nicht ruhender Beanspru- chung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Jörg Lange Mitarbeiter: Th. Beier	12/1999 bis 12/2001	Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.: 06151/162145 Fax: 06151/163245 e-mail: <a href="mailto:Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de">Lange@stahlbau.tu-darmstadt.de</a> Homepage: <a href="http://www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM">www.baustelle.sb.bauing.tu-darmstadt.de/stahlbau/Start/HOMEPAGE.HTM</a>	Knotenbleche



Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
39	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Werkstoffe und Mechanik im Bauwesen Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Untersuchung von Verglasung im Hin- blick auf die Resttragfähigkeit bei verti- kalem und genehmigtem Umbau bis 10 Grad gegen die Vertikale.	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J.-D. Wörner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. P. Hof	2002	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.: 6151/162537 Fax: 06151/162338	Rechttragfähigkeit Vertualverglasung Verglasung
40	Darmstadt Technische Universität Darmstadt Institut für Werkstoffe und Mechanik im Bauwesen Alexanderstr. 7, 64283 Darmstadt	Experimentelle und analytische Untersu- chungen am neuartigen Stahl-Glas- Verbindungen im Hinblick auf zukünftige Einsatzgebiete und Bemessungskonzept	Leiter: Prof. Dr.-Ing. J.-D. Wörner Mitarbeiter: Dipl.-Ing. J. Beyer	2002	Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23, 50968 Köln	Tel.: 6151/162537 Fax: 06151/162338	Punkthalter Zwi- schenmaterial Glas Verglasung Bemessungskon- zept
41	Darmstadt Fachhochschule Darmstadt Fachbereich Bauingenieurwesen Haardtring 100, 64295 Darmstadt	Tragverhalten von Stahlträgern mit gro- ßen rechteckigen Stegöffnungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Steffen Kind	1/2000 bis 12/2002		Tel.: 06151/168131 Fax: 06151/168970	Stahlträger Stegöffnungen
42	Dortmund Universität Dortmund – Lehrstuhl für Stahlbau August-Schmidt-Str. 8, 44227 Dortmund	Dimensionierung und Nachweis von instabilitätsgefährdeten gevouteten Kragträgern mit T-förmigem Querschnitt (rechnerische und experimentelle Unter- suchungen)	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Manfred Fischer Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Michael Smida	1/1998 bis 11/1999	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65, 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23 40968 Köln, AiF-Nr. 11449 N/1	Tel.: 0231/7554744 Fax: 0231/7552486	
43	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Lehrstuhl für Statik Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Zur numerischen Simulation vorge- spannter Falwerke	Leiter: Prof. Dr.-Ing. B. Möller / Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Graf	7/1996 bis 3/1999	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn Mo 528/13-2 Mü 924/7-1	Tel.: 0351/4634841 Fax: 0351/4637086	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
44	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Lehrstuhl für Statik Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Fuzzy – Zuverlässigkeitstheorie 1. Ordnung / Fuzzyfizierung unscharfer Wahrscheinlichkeitsverteilungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. B. Möller / Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Graf	3/1999 bis 8/2001	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn Mo 528/15-1 Mo 528/15-2	Tel.: 0351/4634841 Fax: 0351/4637086	
45	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Lehrstuhl für Statik Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Beurteilung des Sicherheitsniveaus textilverstärkter Bauwerke	Leiter: Prof. Dr.-Ing. B. Möller / Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Graf	7/1999 bis 6/2001	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn SFB 528 Teilprojekt E3	Tel.: 0351/4634841 Fax: 0351/4637086	
46	Dresden Technische Universität Dresden Fakultät Bauingenieurwesen Lehrstuhl für Statik Mommsenstr. 13, 01069 Dresden	Zuverlässigkeitstheorie 1. Ordnung von ebenen Stabtragwerken mit einem neuen M-N-Q Interaktionsmodell	Leiter: Prof. Dr.-Ing. B. Möller / Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Graf	6/1996 bis 4/2000	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn Mü 924/6-1 Mo 528/14-2	Tel.: 0351/4634841 Fax: 0351/4637086	
47	Essen Universität Essen FB Bauwesen / Stahlbau Universitätsstr. 15, 45119 Essen	Stabilität von Kreiszyinderschalen unter kombinierter Beanspruchung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Schmidt Mitarbeiter: Dipl.-Ing. T. Winterstetten	6/1996 bis 6/2000	Eigenmittel	Tel.: 0201/1832710 Fax: 0201/1832710 e-mail: <a href="mailto:hebert.schmidt@uni-essen.de">hebert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	
48	Essen Universität Essen FB Bauwesen / Stahlbau Universitätsstr. 15, 45119 Essen	Stabilität von Kreiszyinderschalen mit unverteiften und randverteiften Mantelöffnungen unter Axialdruck	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Schmidt Mitarbeiter: Dipl.-Ing. D. Validor	1/1996 bis 8/2000	Eigenmittel	Tel.: 0201/1832710 Fax: 0201/1832710 e-mail: <a href="mailto:hbert.schmidt@uni-essen.de">hbert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
49	Essen Universität Essen Fachbereich Bauwesen Stahlbau Universitätsstr. 15, 45119 Essen	Stabilität von Kreiszyinderschalen unter Querschub	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Schmidt Mitarbeiterin: Dipl.-Ing. B. Müller	1/1997 bis 12/2000	Eigenmittel	Tel.: 0201/1832710 Fax: 0201/1832710 e-mail: <a href="mailto:herbert.schmidt@uni-essen.de">herbert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	
50	Essen Universität GHS Essen Fachbereich Stahlbau Bauwesen Universitätsstr. 15, 45141 Essen	Beulsicherheit schalenartiger Stahlkonstruktionen aus austenitischen Stählen unter erhöhten Temperaturen am Beispiel axialgedrückter Kreiszyinderschalen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Herbert Schmidt	bis 2/1999	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.:0201-1832766 Fax:0201-1832710 e-mail: <a href="mailto:herbert.schmidt@uni-essen.de">herbert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	
51	Essen Universität Essen Fachbereich Bauwesen Stahlbau Universitätsstr. 15, 45119 Essen	Ermüdung von Türmen für Windkraftanlagen mit hoher Leistung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Schmidt Mitarbeiter: Dipl.-Ing. H. Lange	9/1997 bis 12/2000	Ministerium für Bauen und Wohnen NRW, Düsseldorf	Tel.: 0201/1832710 Fax: 0201/1832710 e-mail: <a href="mailto:herbert.schmidt@uni-essen.de">herbert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	
52	Essen Universität Essen Fachbereich Bauwesen Stahlbau Universitätsstr. 15, 45119 Essen	Ermüdungssicherheit imperfekter vorbe-spannter Ringflanschstöße in windbeanspruchten turmartigen Stahlbauten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Schmidt Mitarbeiter: Dipl.-Ing. A. Jakobowski	5/1999 bis 12/2000	Ministerium für Bauen und Wohnen NRW, Düsseldorf	Tel.: 0201/1832710 Fax: 0201/1832710 e-mail: <a href="mailto:herbert.schmidt@uni-essen.de">herbert.schmidt@uni-essen.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-essen.de">www.uni-essen.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
53	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 91, 30167 Hannover	Beanspruchung und Schwingfestigkeit der Doppel-HY-Naht mit Doppelkehlnaht von Stirnplattenverbindungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. K. Löw	bis 12/1998	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.: 0511/7623781 Fax: 0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahlbau.uni-hannover.de">www.stahlbau.uni-hannover.de</a>	Ermüdung, Schweißnaht
54	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 91, 30167 Hannover	Aufbereitung von Forschungsergebnis- sen zur Darstellung der Gleichwertigkeit von Brandschutznachweisen nach den Eurocodes und nach DIN 4102-4	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. J. Up- meyer Gemeinschafts- projekt	1997/98	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.: 0511/7623781 Fax: 0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahlbau.uni-hannover.de">www.stahlbau.uni-hannover.de</a>	Brandschutz
55	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 91, 30167 Hannover	Beulsicherheitsnachweise für Windener- gieanlagen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. M. Seidel	1997/98	AN Windenergie GmbH	Tel.: 0511/7623781 Fax: 0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahlbau.uni-hannover.de">www.stahlbau.uni-hannover.de</a>	Beulen

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
56	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 91, 30167 Hannover	Dynamisches Verhalten von Windenergieanlagen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. M. Seidel	1998 bis 1999	Ministerium für Bauen und Wohnen NRW	Tel.: 0511/7623781 Fax: 0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahlbau.uni-hannover.de">www.stahlbau.uni-hannover.de</a>	Dynamik
57	Hannover Universität Hannover Institut für Stahlbau Appelstr. 91, 30167 Hannover	Ermüdungsbeanspruchung von Ringflanschverbindungen bei Windenergieanlagen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. P. Schaumann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. M. Seidel	2000 bis 2001	Forschungsvereinigung der Arbeitsgemeinschaft der Eisen und Metall verarbeitenden Industrie e.V. (AVIF), Düsseldorf	Tel.: 0511/7623781 Fax: 0511/7622991 e-mail: <a href="mailto:schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de">schaumann@mbox.stahl.uni-hannover.de</a> Homepage: <a href="http://www.stahlbau.uni-hannover.de">www.stahlbau.uni-hannover.de</a>	Ringflanschverbindung, Ermüdung
58	Kaiserslautern Universität Kaiserslautern Fachgebiet Stahlbau Erwin-Schrödinger-Str., 67663 Kaiserslautern	Flachdecken mit integrierten Trägern	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Helmut Bode Mitarbeiter: Dipl.-Ing. O. Heppes	1/1998 bis 12/1998	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalstr. 23, 50968 Köln AiF-Nr. 11447N	Tel.: 0631/2052006 Fax: 0631/2053555 e-mail: <a href="mailto:bode@rhrk.uni-kl.de">bode@rhrk.uni-kl.de</a>	slim-floor-Konstruktion Zusammenwirken Hohlplatten-Stahlträgern

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
59	Kaiserslautern Universität Kaiserslautern Fachgebiet Stahlbau Erwin-Schrödinger-Str. 67663 Kaiserslautern	Trägerverbund im Industriebau unter nicht ruhender Belastung bei Verwendung von Profilblechen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Helmut Bode Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Mensinger	11/1996 bis 6/1998	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalstr. 23 50968 Köln AiF-Nr. 10823N	Tel.: 0631/2052006 Fax: 0631/2053555 e-mail: <a href="mailto:bode@rhrk.uni-kl.de">bode@rhrk.uni-kl.de</a>	Ermüdung Kopfbolzendübel Verbund Profilbleche
60	Kaiserslautern Universität Kaiserslautern Fachgebiet Stahlbau Erwin-Schrödinger-Str. 67663 Kaiserslautern	Verdübelung von Verbundträgern unter nicht ruhender Belastung im Brückenbau	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Helmut Bode Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Mensinger	11/1997 bis 1/2000	Studiengesellschaft Stahlanwendung e.V. Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalstr. 23 50968 Köln, AiF-Nr. 11266N	Tel.: 0631/2052006 Fax: 0631/2053555 e-mail: <a href="mailto:bode@rhrk.uni-kl.de">bode@rhrk.uni-kl.de</a>	Ermüdung Kopfbolzendübel Verbund Brückenbau
61	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76131 Karlsruhe	Stabilität von punktgestützten Zylinderschalen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. Schulz	1997 bis 1998		Tel.: 0721/6080 Fax: 0721/607389	
62	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76131 Karlsruhe	Einfluß von Schweißspannungen auf die Stabilität axial-belasteter Zylinderschalen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. Schulz	1997 bis 1999		Tel.: 0721/6080 Fax: 0721/607389	
63	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76131 Karlsruhe	Tragverhalten von Trapezprofilen aus glasfaserverstärkten Kunststoffen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. Schulz	1998		Tel.: 0721/6080 Fax: 0721/607389	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungsleiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
64	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76131 Karlsruhe	New architectural design in glass-steel composite structur throught the application of innovative cuthing and joining methods using laser	Leiter: Prof. Dr.-Ing. H. Saal Mitarbeiter: Dipl.-Ing. N. Albrecht	2/1999 bis 2/2001	Europäische Kommission DG XII, Brüssel	Tel.:0721/608-2215 Fax:0721/608-4078 e-mail: <a href="mailto:saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de">saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de</a>	
65	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76128 Karlsruhe	Ermittlung der Wärmeverluste an zweischaligen Wandaufbauten in Stahlleichtbauweise	Leiter: Univ.-Prof. Dr.-Ing. H. Saal	7/2001 bis 12/2001	Studiengesellschaft Stahlanwendung e.V. und Industrieverband zur Förderung des Bauens mit Stahl e.V.	Tel.:0721/6082215 Fax:0721/6084078 e-mail: <a href="mailto:saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de">saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de</a>	Wärmeschutz EnEV 2002 Stahlleichtbau
66	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76128 Karlsruhe	Entwicklung eines Verfahrens zur Konformitätsprüfung der Produktschnittstelle Stahlbau	Leiter: Prof. Dr.- Ing. H. Saal Mitarbeiter: Dipl.- Ing. C. Hörenbaum	1/1999 bis 6/2002	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf	Tel.:0721/608215 Fax:0721/6084078 e-mail: <a href="mailto:saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de">saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de</a>	Produktmodellierung, Produktschnittstelle Stahlbau, STEP
67	Karlsruhe Universität Karlsruhe Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine Kaiserstr. 12, 76128 Karlsruhe	Weiterentwicklung der Produktschnittstelle Stahlbau für die Anforderungen im Komplettbau	Leiter: Prof. Dr.- Ing. H. Saal Mitarbeiter: Dipl.- Ing. C. Hörenbaum	3/2000 bis 2/2002	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthal 23 50968 Köln AiF-Nr. 04301/99	Tel.:0721/6082215 Fax:0721/6084078 e-mail: <a href="mailto:saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de">saal@versuchsanstalt.uni-karlsruhe.de</a>	Produktmodellierung, Produktschnittstelle Stahlbau, STEP
68	Kassel Universität Kassel Fachgebiet Stahl- und Verbundbau Kurt-Wolters-Str. 3, 34125 Kassel	Studie zu einer räumlich gekrümmten Schrägseilbrücke mit einem Haupt-Träger aus Glas	Leiter: Prof. Dr.-Ing. U. E. Dorka	2002		Tel.:0561/8042667 Fax:0561/8043275	Glasbrücke

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
69	Leipzig Hochschule für Technik, Wirtschaft und Kultur Leipzig (FH) Karl-Liebknecht-Str. 132 04277 Leipzig	Elastisch-plastische Traglast räumlich belasteter, geknickter Stabzüge mit offenen Profilen unter Berücksichtigung von Schub- und Querschnittsverformung sowie der Wirkung ausgesteifter Ecken	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Goeben Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Kutzer	1997 bis 1999 Teil 1	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.: 0341/3076265 Fax: 0341/3076294 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-muenchen.de">stahlbau@unibw- muenchen.de</a>	
70	Mainz Fachhochschule Mainz Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Verbund- und Additiv-Decken	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	ca. ½ Jahr	Industrie	Tel.: 6131/2859311 Fax: 6131/2859312	Verbundbau
71	Mainz Fachhochschule Mainz Tragwerksbaula- bor, Fachbereich Bauingenieurwesen Holzstr. 36, 55116 Mainz	Untersuchung der Verbundfestigkeit bei Verbunddecken mit Hilfe von Push.Out Versuchen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Klaus Berner	3 Monate	Usinor Bauteile GmbH	Tel.: 6131/2859311 Fax: 6131/2859312	Verbunddecken Push-Out
72	München Universität der Bundeswehr München Fakultät für Bauingenieur- und Vermes- sungswesen - Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Stahlbau Werner-Heisenberg-Weg 39, 85579 Neubiberg	Instationäre Temperaturfelder, Eigen- spannungen und Rißentwicklung in oberirdischen Betonfundamenten	Leiter: Prof. Dr.-Ing. I. Mangerig Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Zapfe	bis Ende 1998	Bundesanstalt für Straßenwesen bast, Bergisch-Gladbach	Tel.: 089/60042515 Fax: 089/60043471 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-muenchen.de">stahlbau@unibw- muenchen.de</a>	
73	München Universität der Bundeswehr München Fakultät für Bauingenieur- und Vermes- sungswesen - Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Stahlbau Werner-Heisenberg-Weg 39, 85579 Neubiberg	Experimentelle und Numerische Unter- suchungen zur Tragfähigkeit von Dek- kenkonstruktionen mit Stahlprofilen und Betonausfachung im Reibungsverbund	Leiter: Prof. Dr.-Ing. I. Mangerig Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Klinger Dipl.-Ing. Zapfe	bis 12/1999	Landeshauptstadt München	Tel.: 089/60042515 Fax: 089/60043471 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-muenchen.de">stahlbau@unibw- muenchen.de</a>	



Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
74	München Universität der Bundeswehr München Fakultät für Bauingenieur- und Vermes- sungswesen - Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Stahlbau Werner-Heisenberg-Weg 39, 85579 Neubiberg	Klimatische Temperaturbeanspruchung von Kanalbrücken	Leiter: Prof. Dr.-Ing. I. Mangerig Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Lichte Dipl.-Ing. Zapfe	bis 3/2001	Bundesanstalt für Was- serbau BAW, Karlsruhe	Tel.: 089/60042515 Fax: 089/60043471 e-mail: <a href="mailto:stahlbau@unibw-&lt;br/&gt;muenchen.de">stahlbau@unibw- muenchen.de</a>	
75	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlstr. 6, 80333 München	Zum Verbundverhalten von Verbund- glaselementen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Schula	bis Ende 2002	FKG Förderung des kon- struktiven Glasbaus	Tel.: 089/12652642 Fax: 089/12652699	
76	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlstr. 6, 80333 München		Leiter: Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak	bis Ende 2002	Fachhochschule München Land Bayern	Tel.: 089/12652642 Fax: 089/12652699	
77	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlstr. 6, 80333 München		Leiter: Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Weiler	bis Ende 2001	Industrie und eigene Mittel	Tel.: 089/12652642 Fax: 089/12652699	
78	München Fachhochschule München Labor für Stahl- und Leichtmetallbau Karlstr. 6, 80333 München	Untersuchungen zur Resttragfähigkeit von linienförmig gelagerten Überkopf- Verglasungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Ö. Bucak	1/1998 bis 09/2001	Deutsches Institut für Bau- technik, DIBt, Berlin	Tel.: 089/12652642 Fax: 089/12652699	
79	München Lehrstuhl für Stahlbau Institut f. Baustoffe und Konstruktion Techn. Universität München Arcisstr. 21, 80333 München	Experimentelle u. analytische Unter- Suchungen an neuartigen Glas-Stahl- Verbindungen im Hinblick auf zukünftige Einsatzgebiete u. Bemessungskonzepte	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Gert Albrecht	11/2000 bis 10/2002	Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalstr. 23 50968 Köln	Tel.: 089/28922520 Fax: 089/28922522	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
80	München Lehrstuhl für Stahlbau Institut f. Baustoffe und Konstruktion Techn. Universität München Arcisstr. 21, 80333 München	Untersuchungen zur Resttragfähigkeit von linienförmig gelagerten Überkopf- Verglasungen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Gert Albrecht	1/1998 bis 09/2001	Deutsches Institut für Bau- technik, DIBt, Berlin	Tel.: 089/28922520 Fax: 089/28922522	
81	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Entwicklung eines Bemessungspro- gramms für Haller Profilhaus	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. U. Breuninger	7/1997 bis 12/1998	Haller Industriebau, Villingen/Schwenningen	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel. uni-stuttgart.de</a>	
82	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Liegende Kopfbolzendübel unter Längs- schub im Brückenbau	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. U. Breuninger	5/1997 bis 11/1998	Bundesministerium für Verkehr, Bonn	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.u ni-stuttgart.de</a>	
83	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Vergleichsberechnungen von Verbund- brücken nach EC 4, T.2	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Jochen Ehmann	11/1997 bis 4/1998	Bundesanstalt für Stra- ßenwesen bast, Bergisch-Gladbach	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel. uni-stuttgart.de</a>	
84	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Zum Nachweis der Ermüdungsfestigkeit geschweißter Stahlträger mit schlanken Stegen	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. H.-P. Günther	1/1998 bis 6/1999	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23 50968 Köln AiF-Nr. 11448N	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel. uni-stuttgart.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
85	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Längsschubbeanspruchung bei Verbundträgern mit liegenden Kopfbolzendübeln im Hochbau	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. U. Breuninger	5/1998 bis 6/1999	Deutsches Institut für Bautechnik DIBt, Berlin	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
86	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Entwicklung von Bemessungstabellen für slim-floor-Träger mit UPE-Profilen	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Jürgen Fries	7/1998 bis 6/1999	Preussag Stahl AG, Salzgitter	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
87	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Stegatmung	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. U. Spiegelhalter	6/1998 bis 5/1999	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
88	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Leichte Flächentragwerke Pfaffenwaldring 14, 70569 Stuttgart	Tragverhalten von Glasbauelementen im Bruchzustand, multifunktionale Glassysteme	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. U. Kuhlmann Mitarbeiter: M. Kutterer F. Maier	3/1998 bis 2/2000	Wirtschaftsministerium Baden-Württemberg	Tel.: 0711/6853599 Fax: 0711/6853799	
89	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Komponentenverformung steifenloser Anschlüsse	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. F. Kühnemund	11/1998 bis 10/2000	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23 50968 Köln AiF-Nr. 1015/98	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
90	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Tragverhalten von Flachdecken mit Hutprofilen	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Jürgen Fries	12/1999 bis 11/2001	Deutscher Ausschuß für Stahlbau DASt Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf über Arbeitsgemeinschaft indus- trieller Forschungsvereini- gungen ‚Otto von Gueri- cke‘ AiF, Bayenthalgürtel 23 50968 Köln	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
91	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Rotationskapazität von Anschlüssen	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. F. Kühnemund	10/1999 bis 3/2001	Stiftung Industriefor- schung, Lindenallee 39a 50968 Köln	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
92	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Stegatmung	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. H.-P. Günther	6/1998 bis 5/2001	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
93	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Querkraftabtragung in gerissenen Ver- bundplatten	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. J. Ehmman	7/2000 bis 12/2001	Forschungsvereinigung der Arbeitsgemeinschaft der Eisen und Metall ver- arbeitenden Industrie e.V. (AVIF)	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
94	Stuttgart Universität Stuttgart Institut für Konstruktion und Entwurf I Pfaffenwaldring 7, 70569 Stuttgart	Innovative verschiebliche Verbundrahmen mit teiltragfähigen Knoten	Leiterin: Prof. Dr.-Ing. Ulrike Kuhlmann Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Martin Schäfer	7/2000 bis 12/2002	Studiengesellschaft Stahlanwendung e. V., Sohnstr. 65 40237 Düsseldorf Projekt P 505	Tel.: 0711/6856245 Fax: 0711/6856236 e-mail: <a href="mailto:u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de">u.kuhlmann@kel.uni-stuttgart.de</a>	
95	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Entwicklung von integrierten Stahl-Beton-Verbundmodulen für den Hausbau	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Werner	1998 bis 2001	Arbeitsgemeinschaft industrieller Forschungsvereinigungen 'Otto von Guericke' e.V. AiF, Bayenthalgürtel 23 50968 Köln	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">http://www.uni-weimar.de</a>	Stahlhaus
96	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 5, 99423 Weimar	Wohnungsbau 2000 Preiswerter Wohnungsbau durch innovative Verbindung von Planung, Baustellen und Baustofflogistik	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Werner	1999 bis 2003	BMBF	Tel.: 03643/584445 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">http://www.uni-weimar.de</a>	Prozessmodellierung Planung
97	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 13, 99423 Weimar	Produktmodellierung auf der Basis von Domänenmodellen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Werner	1999 bis 2002	Deutsche Forschungsgemeinschaft DFG, Bonn	Tel.: 03643/580 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">http://www.uni-weimar.de</a>	Produktmodelle Schnittstellen

Lfd. Nr.	Forschungsstelle Arbeitsstelle	Forschungsthema Arbeitsthema	Forschungs- leiter	Laufzeit	Förderer	Sonstiges Forschungsstelle	Suchbegriff
98	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 13, 99423 Weimar	Erfassung und Bewertung der Sicherheit bestehender Tragwerke	Leiter: Prof. Dr.-Ing. habil. Frank Werner	1999 bis 2002	Deutsche Forschungsge- meinschaft DFG, Bonn	Tel.: 03643/580 Fax: 03643/584441 e-mail: <a href="mailto:frank.werner@bauing.uni-weimar.de">frank.werner@bauing.uni-weimar.de</a> Homepage: <a href="http://www.uni-weimar.de">http://www.uni-weimar.de</a>	Sicherheitsniveau Nachweisverfahren
99	Weimar Bauhaus-Universität- Weimar Institut für Konstruktiven Ingenieurbau Professur Stahlbau Marienstr. 13, 99423 Weimar	Untersuchungen zur Bemessung von bewerten Elastomerlagen im Brückenbau bei Zugbeanspruchung	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Freundt	bis 2/1998	Deutsches Institut für Bau- technik DIBt, Berlin	Tel.: 03643/580 Fax: 03643/584441	
100	Wuppertal Bergische Universität GHS Wuppertal, Fachbereich 11 Bauingenieurwesen Bauinformatik Pauluskirchstr. 7, 42285 Wuppertal	Multimedia-Lehrsoftware für Projektseminare Bauingenieurwesen	Leiter: Prof. Dr.-Ing. Georg Pegels	bis 6/1999	Mwf NRW	Tel.: 0202/4394015 Fax: 0202/4392901 E-Mail: <a href="mailto:pegels@uni-wuppertal.de">pegels@uni-wuppertal.de</a>	