

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10, Vortragende ggf. unterstrichen)**Vorträge** (S. 11-17)**Publikationen**

Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S. (Hrsg.)

Räume für Ideen: Szenarien für eine erweiterte Nutzung von Dorfkirchen, Verlag Mitzkat Holzminden 2022, Umfang 198 Seiten. ISBN 978-3-95954-129-9 (Druckausgabe) / doi:10.5165/hawk/epublication/496 (Open Access).

- Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S.
Prolog: Die magischen Zahlen. Zur erweiterten Nutzung von Kirchen. Kirchengemeindeverband FriedO und Hochschule HAWK. In: Räume für Ideen, S. 4–11.
- Maybaum, G.
Herbergskirchen. Logieren, wo Gott zuhause ist. Übernachtung im Kirchraum. Türöffner für die Region. Zukunftswerkstatt: Herbergskirche in Niedernjesa. In: Räume für Ideen, S. 85–93.
- Maybaum, G.
Kirchliche Friedhöfe und Kolumbariumskirchen. Erde zu Erde. Asche zu Asche. Staub zum Staube. Gemeindliche Prozesse. Gedanken zur Bestattungskultur. Zukunftswerkstatt: Friedhof und Kolumbariumskirche in Ludolfshausen. Vision: überregionale Trauerpastoral auf dem Friedhof in Ludolfshausen. In: Räume für Ideen, S. 163–171.
- Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S.
Ausblick: Quo Vadis. In: Räume für Ideen, S. 190–193.

Franz, B. und Maybaum, G.

Multiperspektivische Ansätze für Co-Working-Spaces in Dorfgasthöfen – Studierende stärken durch ihre Transformationsüberlegungen pluralisierende Lebensmodelle in ländlichen Räumen. In: Dorfgasthöfe in Oberschwaben – Co-Working-Spaces auf dem Land. Dokumentation des 15. Studierendenworkshops des Deutschen Nationalkomitees für Denkmalschutz in Isny-Großholzleute vom 5. bis 12. September 2021, Bd. 104 der Schriftenreihe des Deutschen Nationalkomitees für Denkmalschutz Schriftenreihe hg. v. Deutschen Nationalkomitee für Denkmalschutz, Geschäftsstelle bei der Beauftragten der Bundesregierung für Kultur und Medien, Berlin 2022, S. 7–8. ISSN 0723-5747 (Druckausgabe). Siehe auch <https://www.dnk.de/mediathek/#publikationen>.

Franz, B. und Maybaum, G.

Didaktisches Konzept und Wochenbericht. In: Dorfgasthöfe in Oberschwaben – Co-Working-Spaces auf dem Land (wie vor), S. 56–72.

Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S.

Kirchliche Coworking-Spaces als Orte modernen Arbeitens und Glaubens. Eine Studie zu den 20 »FriedO«-Dorfkirchen, von Janine Ide und Kaltrina Maluku mit Beiträgen von Birgit Franz, Dagmar Henze, Georg Maybaum und Sonja Tinney, Verlag Mitzkat Holzminden 2021, Umfang 216 Seiten. ISBN 978-3-95954-118-3 (Druckausgabe). Die Online-Version dieser Publikation ist unter Hornemann-Institut dauerhaft frei verfügbar (Open Access): doi:10.5165/hawk/484 bzw. <https://www.hornemann-institut.de/doi/484.php> oder https://hornemann-institut.de/de/epubl_aufsaeetze253.php.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S.

Aktive Sozialraumgestaltung: Kirchliche Coworking-Spaces in Gotteshäusern auf dem Lande – Visionen für die Arbeitsgemeinschaft evangelischer Kirchen in der Region Friedland-Obernjesa (FriedO). In: Kirchliche Coworking-Spaces als Orte modernen Arbeitens und Glaubens (wie vor), S. 8–15.

Maybaum, G. und Franz, B.

Mensch und Denkmal. In: Identitätsstiftung durch Baukultur und Kulturlandschaft, hg. v. Bund Heimat und Umwelt in Deutschland (BHU), Messner Medien GmbH, Rheinbach 2019, S. 76–80. ISBN 978-3-925374-55-5.

Maybaum, G. und Franz, B.

Fabrikationsstätte. Lost Place. Wohnraum. Die IBAG-Halle des Eisenbetonpioniers Conrad Freytag in Neustadt an der Weinstraße. In: Simone Bogner, Birgit Franz, Hans-Rudolf Meier und Marion Steiner (Hrsg.): Denkmal – Erbe – Heritage, Begriffshorizonte am Beispiel der Industriekultur (= Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Bd. 27), Verlag Mitzkat Holzminden, 2018, S. 130-143. ISBN 978-3-95954-061-2.

Maybaum, G. und Franz, B.

Denkmal(e)leben!, ein Projekt des Niedersächsischen Heimatbundes e.V., Hannover, Verlag Mitzkat Holzminden, 2018, Umfang 36 S., ISBN 978-3-9816980-1-5.

Maybaum, G.

Die Baufirma Liebold in Holzminden, Innovationen, Betriebsstrukturen und personelle Verflechtungen. In: Alltag und Veränderung, Praktiken des Bauens und Konstruierens (Tagungsband der Gesellschaft für Bautechnikgeschichte), Verlag Thelem Dresden 2017, S. 139-156; ISBN 978-3-945363-76-8.

Franz, B. und Maybaum, G.

Friedhöfe als ErinnerungskULTURerbe. In: Erinnerungslandschaften. Friedhöfe als kulturelles Gedächtnis, hg. v. Thomas Klie und Sieglinde Sparre, Verlag Kohlhammer Stuttgart 2016, S. 69–82. ISBN 978-3-17-031521-1.

Maybaum, G.

Das Bemühen um den Erhalt des Koepchenwerks in Herdecke. In: Birgit Franz und Ingrid Scheurmann (Hrsg.): Strukturwandel – Denkmalwandel. Umbau – Umnutzung – Umdeutung (= Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Bd. 25), Verlag Mitzkat Holzminden, 2016, S. 120-128. ISBN 978-3-95954-014-8.

Franz, B.; Maybaum, G. und Krings, W.

Columbarium Markoldendorf. An urn church in the rural area of southern Lower Saxony. In: earth constructions & tradition, Vol. 1, hg. v. Hubert Feiglstorfer, IVA–ICRA, Institute for Comparative Research in Architecture, Vienna 2016, S. 193–201. ISBN 978-3-900265-34-2.

Maybaum, G.

Building with earth as part of an academic education. In: earth constructions and tradition, Vol. 1, hg. v. Hubert Feiglstorfer, IVA–ICRA, Institute for Comparative Research in Architecture, Vienna 2016, S. 290–301. ISBN 978-3-900265-34-2.

Franz, B. und Maybaum, G.

Architektonische und landschaftsplanerische Interventionen – eine Chance für das Kulturgut historischer Friedhof. In: Friedhöfe in Deutschland - Kulturerbe entdecken und gestalten, hg. von Bund Heimat und Umwelt in Deutschland (BHU), Rheinbach 2015, S. 50–61. ISBN 978-3-925374-42-5.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)Maybaum, G.

Bild und Abbild der landschaftlichen Freiräume im Dritten Reich. In: Rainer Schomann, Michael Heinrich Schormann, Stefan Winghart, Joachim Wolschke-Bulmahn (Hrsg.): Unter der Grasnarbe, Freiraumgestaltungen in Niedersachsen während der NS-Diktatur als denkmalpflegerisches Thema (= Arbeitsheft zur Denkmalpflege in Niedersachsen Bd. 45), Petersberg 2015, S. 18-34. ISBN 978-3-7319-0279-9.

Maybaum, G.

Baugrubensicherung. In: Y. Al Ghanem, J. Rossbach (Hrsg.): Baubetrieb kompakt. Beuth (Reihe Bauwerk), Berlin/Wien/Zürich 2015, S. 11.1-11.42, ISBN 978-3-410-21725-1.

Franz, B.; Maybaum, G. und Welck, C.

Die St. Paulikirche in Soest. Zur Integration von Gottesdienststätte und Kolumbarium (Urnenfriedhof). Richtungswechsel in der St. Paulikirche. Der Weg und das Ziel. In: Erweiterte Nutzung von Kirchen – neue Modelle mit kirchlichen und weltlichen Partnern (= Veröffentlichung der Evangelischen Akademikerschaft in Deutschland und des Evangelischen Forum Westfalen, Heft 3 hg. v. Manfred Keller und Joachim Gallhoff), Berlin/Münster 2015, S. 63–78. ISBN 978-3-643-13134-8.

Maybaum, G. und Franz, B.

Konzeptionelle Überlegungen zur gemeindlichen Diskursführung. In: Franz, B. Gotthardt, G. Erweiterte Nutzung von Kirchen – Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen? (= Veröffentlichung der Evangelischen Akademikerschaft in Deutschland und des Evangelischen Forum Westfalen, Heft 2, hg. v. Manfred Keller und Joachim Gallhoff), Berlin/Münster 2015, S. 17-26, ISBN 978-3-643-12856-0.

Franz, B. und Maybaum, G.

Kolumbarien in Gottesdienststätten und Urnenkirchen, Planungsphilosophie, Gestaltungsanspruch und Ausführungsqualität. In: Franz, B. Gotthardt, G. Erweiterte Nutzung von Kirchen – Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen? (=Veröffentlichung der Evangelischen Akademikerschaft in Deutschland und des Evangelischen Forum Westfalen, Heft 2, hg. v. Manfred Keller und Joachim Gallhoff), 2015, S. 27-46, ISBN 978-3-643-12856-0.

Hildner, T.; Möhring, D. und Maybaum, G.

Erfahrungen mit Kolumbarien aus wirtschaftlicher und verwaltungstechnischer Sicht. In: Franz, B. Gotthardt, G. Erweiterte Nutzung von Kirchen – Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen? (=Veröffentlichung der Evangelischen Akademikerschaft in Deutschland und des Evangelischen Forum Westfalen, Heft 2, hg. v. Manfred Keller und Joachim Gallhoff), 2015, S. 57-61, ISBN 978-3-643-12856-0.

Maybaum, G.

Bild und Abbild der landschaftlichen Freiräume im Dritten Reich. In: Rainer Schomann, Michael Heinrich Schormann, Stefan Winghart, Joachim Wolschke-Bulmahn (Hrsg.): Unter der Grasnarbe, Freiraumgestaltungen in Niedersachsen während der NS-Diktatur als denkmalpflegerisches Thema. Hannover 2014, S. 56-63.

Franz, B. und Maybaum, G.

Kolumbarien in Kirchen und Kapellen. Gedanken zum Prozess. In: Österreichische Zeitschrift für Kunst- und Denkmalpflege, Untertitel: KirchenRÄUMEn, Heft 3/4 (2013), S. 386-397. Englische Kurzfassung des Beitrags / English Abstracts S. 418. ISBN AUT 0029-9626.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)Franz, B. und Maybaum, G.

Denkmale zum spanischen Franquismus: Rezeption – Umgang – Entsorgung / I monumenti al franchismo spagnolo: recepimento, gestione, smantellamento. In: Birgit Franz, Waltraud Kofler Engl (Hrsg.): Umstrittene Denkmale / Monumenti controversi – Der Umgang mit dem Erbe der Diktaturen / Come gestire l'eredità delle dittature". Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Band 22. Verlag Mitzkat Holzminden 2013, S. 164-175. ISBN 978-3-940751-72-0.

Maybaum, G.

Kulturerbe-Formationen in Mexiko, Die Reinkarnation des Indigenen als transkulturelle Konstruktion. In: Michael Falser, Monica Juneja (Hrsg.): Kulturerbe und Denkmalpflege transkulturell. Grenzgänge zwischen Theorie und Praxis, transcript Verlag, Bielefeld 2013, S. 223-240, ISBN 978-3-8376-2091-7.

Maybaum, G.

Tragverhalten unbewehrter Stampflehmwände und deren Ertüchtigung / Structural behaviour of non-reinforced rammed earth walls and their strengthening. In: Dachverband Lehm e.V., Tagungsbeiträge der 6. Internationalen Fachtagung für Lehmbau / 6th International Conference on Building with Earth, Weimar, 5.-7. Oktober 2012, S. 54 und S. 278-281, ISBN 978-3-00-03949-6.

Franz, B.; Maybaum, G.; Krings, W. und Jahn-Bettex, J.

Kolumbarium in der Markoldendorfer Marienkapelle. In: KBI 03 Kirchbautag Rostock 2011. Kirchenraum – Freiraum – Hoffnungsraum, hg. v. Thomas Erne, EKD-Institut für Kirchenbau und kirchliche Kunst der Gegenwart. Marburg 2012, S. 100-109. ISBN 978-3-89445-475-3.

Franz, B. und Maybaum, G.

Zum Überleben von Ställen und Scheunen in der Südheide – Hochschule und Stadt Denkmalpflege im Gedankenaustausch. In: Berichte zur Denkmalpflege in Niedersachsen. Heft 1 (2012), S. 52-55. ISSN 0720-9835.

Maybaum, G.

Bürgerschaftliches Engagement, Chance und Herausforderung, Das Beispiel Hildesheim. In: Birgit Franz, Hans-Rudolf Meier (Hrsg.): Zerstörung und Wiederaufbau. Stadtplanung nach 1945. Denkmalpflegerische Probleme aus heutiger Sicht. Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Band 20. Verlag Mitzkat Holzminden 2011, S. 76-83. ISBN 978-3-940751-37-9.

Maybaum, G.; Mieth, P.; Oltmanns, W.; Vahland, R.

Verfahrenstechnik und Baubetrieb im Grund- und Spezialtiefbau, Vieweg und Teubner, 2. Auflage 2011, Umfang 454 S.; ISBN 978-3-8348-1614-6.

Franz, B.; Maybaum, G.; Krings, W.

mit einem theologischen Beitrag von Gunnar Jahn-Bettex

Gotteshäuser als letzte Ruhestätte? Kolumbarien in Kirchen und Kapellen., Verlag Mitzkat Holzminden 2011. Umfang 128 Seiten, zahlreiche Abbildungen. ISBN 978-3-940751-30-0.

Franz, B.; Maybaum, G.

Whose Heritage is it anyway? Zur kulturellen Zugehörigkeit von Baudenkmalen in Grenzverschiebungsräumen. In: Museumsblätter. Mitteilungen des Museumsverbandes Brandenburg. Über die Grenze. Zwischen Sachsen und Brandenburg. Heft 17 (Dezember 2010), S.44-48. ISSN 1611-0684.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Franz, B.; Maybaum, G., Krings, W.

Letzte Ruhe in Kolumbarien. Eine Begleitbroschüre zur Ausstellung. Auflagenstärke 1.000 Exemplare. Umfang 38 Seiten. Verlag Jörg Mitzkat, Holzminden 2010.

Franz, B.; Maybaum, G.

Reichstypenspeicher als dominante Zeugen in einer Kulturlandschaft. Der Getreidespeicher in Holzminden. In: Birgit Franz, Achim Hubel (Hrsg.): Historische Kulturlandschaft und Denkmalpflege. Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Band 19. Verlag Mitzkat Holzminden 2010, S. 98–109. ISBN: 978-3-940751-27-0.

Baker, G.; Maybaum, G.; Franz, B.

User cases and best practice in meeting stakeholder needs, Deliverable 2.2 Gap Analysis; Veröffentlichung im Rahmen des OneGeology-Europe Projektes (1G-E; ECP-2007-GEO-317001) für das work-package 2, 53 S., November 2009 (<http://www.onegeology-europe.eu/files/doc/D2-2%20-%20Gap%20analysis.pdf>).

Maybaum, G.; Franz, B.

User cases and best practice in meeting stakeholder needs, Deliverable 2.1 User Need; Veröffentlichung im Rahmen des OneGeology-Europe Projektes (1G-E; ECP-2007-GEO-317001) für das work-package 2, 42 S., November 2009 (<http://www.onegeology-europe.eu/files/doc/D2-1%20-%20User%20Needs.pdf>).

Franz, B.; Maybaum, G.

Eigene und fremde Grenzen überschreiten. Wie deutsche Reflexion und Reflektion das Bild Mexikos in den Köpfen der Welt prägte. Alexander von Humboldt – Teobert Maler – Hugo Brehme – Egon Erwin Kisch. In: Birgit Franz, Gabi Dolff-Bonekämper (Hrsg.): Grenzverschiebungen, Kulturraum, Kulturlandschaft. Kulturerbe in Regionen mit wechselnden Herrschaftsansprüchen. Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Band 18. Holzminden 2009. S. 133-140; ISBN 978-3-940751-17-1.

Maybaum, G.; Mieth, P.; Oltmanns, W.; Vahland, R.

Verfahrenstechnik und Baubetrieb im Grund- und Spezialtiefbau, Vieweg und Teubner, 2008, Umfang 453 S.; ISBN 978-3-519-00389-2.

Franz, B.; Maybaum, G.; Bühler, D.

Kulturelles Erbe bewahren. Nachhaltiges Bauen mit traditionellen Techniken. Bauen mit Lehm in der Fachhochschulausbildung. / Cultural heritage. Sustainable buildings with traditional techniques. Building with Earth as part of academic education. In: Lehm 2008. Tagungsbeiträge der 5. Internationalen Fachtagung für Lehmbau / 5th International Conference on Building with Earth in Koblenz. Hrsg.: Dachverband Lehm e.V. Weimar 2008. S. 188-191; ISBN 978-3-00-25956-2.

Maybaum, G.

Investigations concerning the durability of adobe in relationship to material-mixture, production-process and building-technique, In: International Conference of Sustainable Building Restoration and Building Physics – 2008 Shanghai at Tongji University. Hrsg.: WTA-Publications of WTA-International. München 2008. Pages 177-185. (reviewed) Shanghai, Sep. 2008; ISBN 978-3-937066-10-3.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen (S. 1-10)****Vorträge (S. 11-17)**

Franz, B.; Maybaum, G.

Verlorene Inventare. Befunde aus Erinnerung. Wenn Enkel mehr als Töchter und Söhne werden wissen wollen: Aufnahme in Mittelhessen in den späten 1940er Jahren und Vernichtung des Seilnetzühlturmes in Uentrop-Schmehausen 1991. In: Sozialer Raum und Denkmalinventar. Vorgehensweisen zwischen Erhalt, Verlust, Wandel und Fortschreibung. Hrsg.: Birgit Franz, Gabi Dolff-Bonekämper. Veröffentlichung des Arbeitskreises Theorie und Lehre der Denkmalpflege e.V., Band 17. Dresden 2008. S. 108-112; ISBN 978-3-940319-42-5.

Oltmanns W.; Maybaum G.

Prüfungen von Stabilisierungssäulen, Messungen und numerische Analysen, In: Bauen in Boden und Fels, Technische Akademie Esslingen, 24./25.01.2006, S. 517-522; ISBN 3-924813-63-9.

Maybaum G., Mühlmann J.

Setzungsprognosen und -beobachtungen bei Gründungen mit säulenartigen Elementen in Weichböden, In: Bauen in Boden und Fels, Technische Akademie Esslingen, 24./25.01.2006, S. 531-536; ISBN 3-924813-63-9.

Kertscher, D.; Maybaum, G.; Weselmann, P.

Festungsbaukunst in Wolfenbüttel, Ein Rundgang um die Befestigungsanlagen des 16., 17. und 18. Jahrhunderts; Aktionsgemeinschaft Altstadt Wolfenbüttel e.V.; Heft 3, Umfang 63 S. 1. Auflage, 2004.

Maybaum G., Mühlmann J.

Methoden zur Qualitätssicherung bei numerischen Berechnungen aus geotechnischer Sicht, In: Tagungsband des 22. CAD-FEM USER'S MEETING, 10.-12. November 2004, Dresden; Hrsg: CAD-FEM Grafing b. München.

Maybaum, G.; Patzelt K.

Schlauchwaagenmesssystem zur Deformationsüberwachung eines Pumpenhauses, In: Symposium 'Messen in der Geotechnik', Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 09./10.09.2004, Heft 77, ISBN 3-927 610-68-2.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Die Kombinierte Pfahl-Plattengründung des Investment Banking Center, Frankfurt - Qualitätssicherung bei Numerischen Berechnungen; In: Festveranstaltung 30 Jahre Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 25.06.2004, Heft 76, ISBN 3-927 610-67-4.

Nerkamp, K.-H.; Pelzer, H.; Heunecke, O.; Maybaum, G.; Ringesten, B.

Geodätische und geotechnische Messprogramme beim Bauprojekt 4. Röhre Elbtunnel; In: Flächenmanagement und Bodenordnung, Heft 4, 2003; S. 154-163; ISSN 1616-0991.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Stand sicherheitsuntersuchungen für einen Damm auf säulenartigen Traggliedern; In: DGGT Workshop des AK 1.6, Numerik in der Geotechnik; Bauhaus Universität Weimar, 16. / 17. Oktober 2003.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Numerische Berechnungen zur Kombinierten Pfahl-Plattengründung des Investment Banking Center, Frankfurt; In: Pfahlsymposium 2003, Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 20./21.02.2003, Heft 71.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Transiente gekoppelt mechanisch-hydraulische Berechnungen zur Prognose von Langzeitsetzungen; In: 20. CAD-FEM USER'S MEETING, 09.-11. Oktober 2002, Friedrichshafen.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G.; Patzelt, K. und Boeck, Th.

4. Röhre des Elbtunnels in Hamburg, Sicherung der Bebauung am Nordhang der Elbe durch Injektion vor und während der Tunnelquerung; In: 17. Christian Veder Kolloquium 'Injektionen in Boden und Fels' am 04./15.04.2002 in Graz (A), Institut für Bodenmechanik und Grundbau.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Porenwasserdruck-, Festigkeit- und Verschiebungsentwicklung bei Verdrängungsbohrungen in bindigen Weichböden; In: Symposium 'Messen in der Geotechnik', Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 21./22.02.2002, Heft 68, ISBN 3-927 610-59-3.

Maybaum, G.; Oltmanns, W.; Patzelt, K.

Online observation of building movements during the tunneling of the 4th tube of the Elbtunnel in Hamburg; 2nd International Conference on Soil Structure Interaction in Urban Civil Engineering, ETH Zürich, 07./08.03.2002.

Maybaum, G.; Mühlmann, J.

Anwendung verschiedener Elementtypen und Materialgesetze bei der geotechnischen Modellierung eines Dammes auf säulenartigen Traggliedern; In: 19. CAD-FEM USER'S MEETING, 17.-19. Oktober 2001, Potsdam.

Maybaum, G.; Oltmanns, W.

Numerische Ermittlung der Widerstands-Setzungslinie von Pfählen unter Berücksichtigung der Streuung der bodenmechanischen Kennwerte; In: Pfahlsymposium 2001, Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 22./23.02.2001, Heft 65, ISBN 3-927 610-56-9.

Maybaum, G.; Gattermann, J.

Anwendung statistisch-stochastischer Methoden bei der kontinuumsmechanischen Berechnung der Widerstands-Setzungslinie pfahlartiger Bauteile; In: Tagungsband des 18. CAD-FEM USER'S MEETING, 20./22. September 2000, Friedrichshafen; Hrsg: CAD-FEM Grafing b. München.

Gattermann, J.; Maybaum, G.; Miller, C.; Rodatz, W.

Innovativer Kaimauerbau im Hamburger Hafen auf der Grundlage von Erfahrungen, Messungen und Berechnungsmethoden; In: Tagungsband der 26. Baugrundtagung, 18.-21. September 2000, Hannover, Deutsche Gesellschaft für Geotechnik e. V., S. 99-106; S.99-106, ISBN 3-7739-1249-8.

Maybaum, G.; Kayser, J.

Jet-grouting for a large and watertight building-pit; In: 4th International Conference On Ground Improvement Geosystems, Helsinki (SF), 07.06.-09.06.2000.

Maybaum, G.

Beurteilung von Setzungen infolge Tunnelvortrieb auf der Grundlage umfangreicher Messungen bei der 4. Röhre Elbtunnel, Hamburg; In: Symposium 'Messen in der Geotechnik', Institut für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 24./25.02.2000, Heft 62.

Rodatz, W; Maybaum, G.

Kontinuierliche Beobachtung von Gebäudebewegungen im Zuge des Vortriebes der 4. Röhre des Elbtunnels durch geotechnische Meßsysteme; In: STUVA-Tagung vom 20.11. - 01.12.1999 in Frankfurt.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)Maybaum G.; Vittinghoff, T.; Rodatz, W.;

On the bearing capacity and the serviceability of piled rafts; In: NUMOG VII, Proceedings of the 7th International Symposium on Numerical Models in Geomechanics, 01.-03.09.1999, Graz (A), Rotterdam 1999, S. 507-512.

Maybaum, G.; Rodatz, W.

Sohlhebungsmessungen Lehrter Bahnhof und Spree Querung; In: VDI-Berichte Nr. 1436, Tagung 'Tiefe Baugruben' am 17./18.03.1999, Berlin, S. 239-250.

Gabener, H; Rodatz, W.; Maybaum, G.

Nachweis der Ortsbruststabilität bei Querung tiefebeeinflusster Gewässer; In: Vorträge zum 6. Geotechnik-Kolloquium des Instituts für Geotechnik am 11.03.1999, Darmstadt.

Maybaum, G.; Rodatz, W., Patzelt, K.

Online Beobachtung von Gebäudebewegungen infolge Tunnelvortrieb und Kompensationsinjektionen durch geotechnische Meßsysteme; In: VDI-Berichte Nr. 1454, Tagung 'Moderne Sensorik für die Bauvermessung' am 03./04.03.1999 in Duisburg, S. 185ff.

Maybaum, G.; Rodatz, W.

Zum Nachweis der Tragfähigkeit und Gebrauchstauglichkeit von Flächengründungen mit setzungsmindernden Pfählen; In: Pfahl-Symposium, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 25./26.02.1999, Heft 60, ISBN 3-927 610-51-8.

Rodatz, W.; Maybaum, G.

Verbesserung der Kraft- und Verformungsprognose bei der erdstatischen Berechnung tiefer Baugruben; VSVI-Seminar 'Brücken- und Ingenieurbau' am 23./24.02.1999, Braunschweig.

Maybaum, G.; Rodatz, W.

Neue Konzepte der Ausbildung und des Nachweises von Flächengründungen mit setzungsmindernden Pfählen; VSVI-Seminar 'Brücken- und Ingenieurbau' am 23./24.02.1999.

Rodatz, W.; Maybaum, G.

Verformungs- und Sohlhebungsmessungen an tiefen Baugruben; Institut für Grundbau, Bodenmechanik und Energiewasserbau der Universität Hannover, Heft 49, S. 247-252, 07.10.1998.

Maybaum, G.

Kraft-, Verformungs- und Sohlhebungsmessungen an tiefen Baugruben; Symposium 'Messen in der Geotechnik', Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 19./20.02.1998, Heft 55.

Gattermann, J.; Maybaum, G.; Rodatz, W.

Erddruckentwicklung auf unterschiedliche Kaimauersysteme in einem Tidehafen; OHDE-Kolloquium, Mitteilungen des Instituts für Geotechnik, Technische Universität Dresden, Heft 4, S. 265-283, 1997.

Maybaum, G.; Rodatz, W.

Development of pressure and deformation at a quay wall in the Hamburg harbour; In: Proceedings of the XIV. International Conference on Soil Mechanics & Foundation Engineering, 06.-12.09.1997 in Hamburg, Rotterdam, 1997, S. 1331-1334.

Maybaum, G.

Baugrube Spreebogen, Verankerung der Unterwasserbetonsohle, Geotechnisches Sicherheits- und Meßkonzept; Pfahl-Symposium, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 20./21.02.1997, Heft 53.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G.

Erddruckentwicklung auf eine Kaimauer in Schlitzwandbauweise (Dissertation); Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 1996, Heft 52.

Rodatz, W.; Maybaum G.; Stahlhut, O.

Geotechnische Messung und Numerische Berechnung eines großen Geländesprunges im Hamburger Hafen; 11. Christian Veder Kolloquium 'Stützkonstruktionen im Grundbau' am 11./12.04.1996 in Graz (A), Institut für Bodenmechanik und Grundbau, Mitteilung 14, S. 159-177.

Maybaum, G.; Oltmanns, W.

Nachweis der Spreizspannungen bei Haldendeponien; Braunschweiger Deponieseminar, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 14./15.03.1996, Heft 51.

Maybaum, G.

Ergebnisse des Untersuchungsprogramms O'Swaldkai, Hamburg; Symposium 'Messen in der Geotechnik', Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, Heft 50, S. 83–108, 22./23.02.1996.

Maybaum G.; Rodatz, W.

Erddruckentwicklung auf eine Kaimauer in Schlitzwandbauweise; Jahrbuch der Hafenbautechnischen Gesellschaft, HTG, Band 50, Schifffahrts-Verlag "Hansa", Hamburg, S. 143–154, 1995; ISBN 3-87700-098-3.

Maybaum, G.; Vittinghoff, T.

Spannungs- und Verformungsentwicklung einer Kaimauer in Schlitzwandbauweise; Tagungsband des 13. CAD-FEM USER'S MEETING, 25./27. Oktober 1995, Bad Wildungen b. Kassel; Hrsg: CAD-FEM Grafing b. München; Teil II-19, S. 1–9, 1995.

Gattermann, J.; Maybaum, G.; Rodatz, W.

Pressure and deformation measurements at two retaining walls at the port of Hamburg; Field Measurements in Geomechanics, FMGM 95, Proceedings of the 4th International Symposium, Bergamo, Italy, 10./12.04.1995.

Maybaum, G.

Vergleichsberechnungen zur Gründung des neuen Commerzbank-Hochhauses in; Frankfurt; Pfahl-Symposium am 23./24.02.1995, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 1995, Heft 48, S. 247–262.

Maybaum, G., Rodatz, W.; Wienholz, B.;

Anforderungen an Pfahlgründungen auf kontaminierten Standorten; Bauen im Grundwasser, Beiträge zum 9. Christian Veder Kolloquium, 07./08.04.1994 in Graz, Mitteilungsheft des Instituts für Bodenmechanik und Grundbau, Technische Universität Graz, Heft 11, S. 294–304, 1994.

Maybaum, G.; Rodatz, W.; Vittinghoff, T.

Gründung von Hochhäusern auf engstehenden Pfahlgruppen; In: 12. CAD-FEM USER'S MEETING, 19./20. Oktober 1994, Miesbach / Bayern; Hrsg: CAD-FEM Grafing b. München; Kap. 13, S. 1-9, 1994.

Hartung, M.; Maybaum, G.; Rodatz, W.

Back Analysis of Geotechnical Measurements at the Port of Hamburg based on FEM; Eighth International Conference of the Association for Computer Methods and Advances in Geotechnics, West Virginia University, Morgantown, 1994.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)Maybaum, G.

Messungen am O'Swaldkai (Hamburg); Messen in der Geotechnik, Fachseminar am 26./27.05.1994, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 1994, Heft 44, S. 105-120.

Rodatz, W.; Maybaum, G.

Geotechnical calculations of big shafts for waste disposal; Proceedings of the international symposium on application of computer methods in rock mechanics and engineering, Xian, VR China, 24./28.05.1993, Vol. 2, S. 1029-1034, 1993.

Maybaum, G.; Kayser, J.; Rodatz, W.

Spannungsberechnungen überschütteter Dichtwände; Beiträge des Seminars : 'Theorie und Praxis numerischer Modelle in der Bodenmechanik' in Sonthofen, vom 30.09./01.10.1993, Mitteilung des Instituts für Bodenmechanik und Grundbau, Technische Universität Graz, Heft 10, S. 49-62, 1993.

Maybaum, G.

Erddruckmessungen an Verdrängungspfählen; Pfahl-Symposium, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 18./19.03.1993, Heft 41, S. 235-244, ISBN 3-927 610-31-3.

Hartung, M.; Maybaum, G.; Rodatz, W.

Geotechnische Messungen am O'Swaldkai, Hamburg; Konferenzband des Hafentages der SSM, Schiff, Maschine, Meerestechnik, 28./30.09.1992 in Hamburg, 1992.

Maybaum, G.; Rodatz, W.

Geotechnische Berechnungen für die Ringschachtdeponie Hoheneggelsen Standsicherheiten im Deponiebau, Fachseminar, Mitteilung des Instituts für Grundbau und Bodenmechanik, Technische Universität Braunschweig, 30./31.03.1992, Heft 37, S. 345-357, ISBN 3-927 610-27-5.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)**Vorträge**

nur unpublizierte Vorträge, publizierte Vorträge s. o.

Franz, B.; Maybaum, G. und Tinney, S. mit Henze, D.
Workshop Nr. 15 Dorfkirchenvision FriedO hybrid. Regional zusammenarbeiten und teilen.
30. Evangelischer Kirchbautag „Mut baut Zukunft“ in Köln, 10.09.2022.

Maybaum, G.
Lehrgang 21150-2, Schäden an Gebäuden, Modul 2 Schäden im Grundbau, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, ganztägiges Seminar, 07.12.2021.

Maybaum, G.
Gemeindliche Prozesse. Gedanken zur Bestattungskultur, Vortrag im Rahmen des Soforthilfeprogramms "Kirchturmdenken. Sakralbauten in ländlichen Räumen: Ankerpunkte lokaler Entwicklung und Knotenpunkte überregionaler Vernetzung", 08.11.2021 (online).

Maybaum, G.
Ansprache zur Einweihung der Gedenktafel zur Erinnerung an den von den Nationalsozialisten ermordeten jüdischen Mitbürger, Stadtrat und Weinhändler Oswald Hugo Feis. Deidesheim, 05.10.2020.

Maybaum, G.
Verwendung von Lehm als historischer Baustoff, Lehrauftrag an der Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst (HAWK), Fakultät Restaurierung und Konservierung, Sommersemester 2020.

Maybaum, G.; Franz, B. und Krueger, T.
Bund Heimat und Umwelt, Tagung „Baukultur als europäisches Kulturerbe. Baukultur as European Cultural Heritage“: „Denkmal(e)leben“, Leipzig, 10.11.2018.

Maybaum, G.
Lehrgang 1770-21, Schäden an Gebäuden, Modul 2 Schäden im Grundbau, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, ganztägiges Seminar, 08.08.2018.

Franz, B. und Maybaum, G.
Ist das noch Kirche oder kann das weg? Fachtag „Kirchliche Räume bewahren, verändern oder aufgeben“ der Ev. Kirche der Pfalz, hier Workshop 03 (zweifach): „Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen?“ Kaiserslautern, 15.06.2018.

Maybaum, G.
Schleuse Uelzen II, robust andenken – optimiert ausführen? Erica Ingenieure e. V. Projekttag Wasser 2018, Wasserkraftwerke – Bauen im Bestand. Ostfalia, Hochschule für angewandte Wissenschaften, Suderburg, 24.05.2018.

Maybaum, G.
Lesung aus Jossel Rakovers Wendung zu Gott von Zvi Kolitz (1946), Deidesheim, 27.01.2018.

Maybaum, G.
Gedanken zum Erhalt des Pfeilers der alten Autobahnbrücke über die Lauter. Verein für Baukultur und Stadtgestaltung, Friedenskapelle Kaiserslautern, 02.02.2017.

Maybaum, G.
Zur Erinnerung an die Reichspogromnacht – Ein Vortrag über die Familie Reinach. Freundeskreis ehemalige Deidesheimer Synagoge e.V. Deidesheim, 07.11.2016.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G.

Einführungsvortrag zur Ausstellung Zeitgenössische Aquarelle, Zeichnungen, Fotografien aus dem Internierungslager Gurs aus der Sammlung Elsbeth Kasser. Synagogengemeinde Saar K. d. ö. R., Saarbrücken, 06.11.2016.

Franz, B. und Maybaum, G.

Friedhofskultur Heute: Kulturgut Friedhof: Potentiale baulich Weiterentwickeln. Eine Veranstaltung des Nienburger Kulturwerk e.V., dem Museum Nienburg et. al., Quaet-Faslem-Haus, Nienburg, 26.10.2016.

Maybaum, G.

Moderne Bauten und Objekte aus dem profanen und sakralen Raum. Faszination Lehm - aus der Geschichte in die Moderne. Seminar der Landesbetriebs Landwirtschaft Hessen, Kompetenzzentrum HessenRohstoffe, Witzenhausen, 16.06.2016

Maybaum, G.

Lehmbau – Herstellung und Prüfung, Forschungsergebnisse, Lehm in sakralen Räumen. halbtägige Veranstaltung an der Universität Kassel im Fachbereich 06 – FG EBK Seminar Lehmbau, Kassel, 02.06.2016.

Maybaum, G.

Geotechnische Fragestellungen bei der Rehabilitation einer Staustufe am Nil. Erica Ingenieure e. V. Projekttag Wasserbau, Wasserkraftwerke – Bau, Erneuerung, Effizienzsteigerung. Ostfalia, Hochschule für angewandte Wissenschaften, Suderburg, 26.05.2016

Maybaum, G.

Kolumbarien und Trauerzentren, Wege zur Weiternutzung von Kirchengebäuden. Ev.-luth. Kirchengemeinde Zwölf Apostel in Hildesheim: Christliche Kirchen erweitert nutzen: interreligiös – interkulturell, Zukunftsworkshop/Kolloquium zur künftigen Nutzung, Erhaltung und Finanzierung, Hildesheim, 16.04.2016.

Maybaum, G.

Lehrgang Schäden an Gebäuden, Modul 2 Schäden im Grundbau, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, ganztägiges Seminar, 13.01.2016.

Maybaum, G.

Zu der Arbeitshilfe Erweiterte Nutzung von Kirchen – Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen? Im Rahmen der Initiative „Kirchen öffnen und erhalten“: Kirchen im Wandel: strukturelle Herausforderungen und ihre strategischen Entgegnungen“, Tagung „Kirchen erweitert nutzen: Ein Modell mit Zukunft!“, veranstaltet vom Evangelischen Forum Westfalen, Bochum; der Evangelischen Akademikerschaft in Deutschland, Vaihingen /Enz; der Evangelischen Kirchengemeinde Essen-Altstadt; der Evangelische Kirche im Rheinland, Baudezernat, Düsseldorf; dem Forum Kreuzeskirche e.V. Essen; der HAWK und dem Landesverband Rheinland der Ev. Akademikerschaft in Deutschland, Kreuzeskirche Essen, 16.11.2015.

Maybaum, G., Franz, B.

Von Wandel und Beständigkeit: Wo wir ruhen wollen, Tagung „Friedhofsblicke“, Niedersächsischer Heimatbund in Kooperation mit der Leibniz Universität Hannover und der HAWK Hildesheim/Holzminden/Göttingen, Stadtmuseum in Oldenburg, 04.11.2015.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum G.

Die Brückenbauten der Reichsautobahn, Steine schreien nicht von sich aus. Freundeskreis ehemalige Synagoge Deidesheim, anlässlich des Tags des offenen Denkmals in der Synagoge Deidesheim, 13.09.2015. mit einer Einführung von Franz, B. und Maybaum, G.: Brücken als Metapher

Maybaum G. und Franz, B.

Architektonische und landschaftsplanerische Interventionen - eine Chance für das Kulturgut historischer Friedhof. Bund Heimat und Umwelt in Deutschland (BHU), Tagung "Historische Friedhöfe in Deutschland", Museum für Sepulkralkultur in Kassel, 12.06.2015

Maybaum, G.

Bauen und Gründen bei weichen Böden. Erica Ingenieure e. V. Projekttag Wasserbau, Hochspannungsleitungen - Hochwasserschutz. Ostfalia, Hochschule für angewandte Wissenschaften, Suderburg, 28.05.2015

Maybaum G.

Forschungen zur Optimierung, Qualitätssicherung und Überwachung bei der Verwendung und dem Einbau von Flüssigböden, 3.Flüssigbodentagung D-A-CH, 2015, Fachhochschule Nordwestschweiz, Muttenz, 05. und 06.02.2015.

Maybaum G. und Franz, B.

Konzeptionelle Überlegungen zur gemeindlichen Diskursführung, Tagung der Evangelischen Akademie im Rheinland, 7. Baukirchmeistertagung zum Thema „Kirchen als letzte Ruhestätte. Kolumbarien als Lösung für kirchliche Strukturfragen?“, Bonn, 06.09.2014.

Maybaum, G.

Geotechnik und Energiewende. Erica Ingenieure e. V. Projekttag Wasserbau, Pumpspeicherkraftwerke – die Batterien Europas. Ostfalia, Hochschule für angewandte Wissenschaften, Suderburg, 22.05.2014.

Maybaum G. und Franz B.

Evangelische Trinitatis-Kirchengemeinde Linz / Bad Hönningen-Unkel / Rheinbreitbach: Vier Impulsvorträge, Workshop mit HAWK-Ausstellung (ganztägig) zum Thema „Kolumbarien“ und Moderation. Ev. Kirche Rheinbrohl sowie Gemeindezentrum Bad Hönningen, 23.11.2013.

Maybaum, G. und Franz B.

Lehm - Kunst und Neue Bauten, Netzwerk Lehm e.V., Vortrag im Rahmen der Tagung „Lehm und Kunst“, Hann. Münden, 28.09.2013.

Maybaum, G. und Franz B.

Unbequeme Denkmale, Leerfallende Kirchen – Umnutzung als Zukunftsperspektive, Im Rahmen der Eröffnungsveranstaltung zum Tag des offenen Denkmals, Hann. Münden, St. Matthäus-Kirche, 07.09.2013.

Franz, B. und Maybaum, G.

Zwei Impulsvorträge zum Thema Kolumbarien in Kirchen – Warum? – Wie?, in Kooperation der Kirchengemeinde St. Matthäus mit der gemeinnützigen Wohnungsbaugenossenschaft, Hann. Münden, St. Matthäuskirche, 30.05.2013.

Maybaum, G.

Gründung von Offshore-Windkraftanlagen, Geotechnische Fragestellungen. Erica Ingenieure e. V. Projekttag Wasserbau, Offshore-Windkraftanlagen. Ostfalia, Hochschule für angewandte Wissenschaften, Suderburg, 23.05.2013.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G. und Franz, B.

Vier Impulsvorträge, Workshop mit HAWK-Ausstellung (ganztägig) zum Thema Kolumbarien und Moderation, für den Förderkreis „Auferstehungskirche“ in Wehrden / Geislautern, Auferstehungskirche, 16.03.2013.

Maybaum, G.

Die Fa. Liebold in Holzminden, Lernen – Bauen – Lehren. Veranstaltung in Kooperation der Kreisvolkshochschule Holzminden, des Heimat- und Geschichtsvereins, des Stadtarchivs sowie der Fakultät Management, Soziale Arbeit, Bauen, Holzminden, 28.11.2012.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau; Lehrgang 1270, Modul 2, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, ganztägiges Seminar, 20.11.2012.

Maybaum, G.

Building with rammed earth, experience – scientific research – architectural design. Cohabitat Gathering, Lodz, 13.-14.10.2012, <http://www.youtube.com/watch?v=el68yHmMCkk>.

Maybaum, G.

Alternative Energiekonzepte im Denkmalbestand. Ministerium der Deutschsprachigen Gemeinschaft Belgiens, Abteilung für kulturelle und soziale Angelegenheiten Eupen (Belgien), 24.03.2012 (Pressebericht in grenzecho.net vom 27.03.2012).

Maybaum, G.; Ziesen, H.-J.

HAWK Forschungsergebnisse im Lehm-bau: Festigkeit, Tragfähigkeit und Energieeinsatz; Tagung und Mitgliederversammlung des Netzwerk Lehm e.V., Holzminden, 17.06.2011.

Maybaum, G.

Das IGB-TUBS, Die Ära Walter Rodatz. Institut für Grundbau und Bodenmechanik der Technischen Universität Braunschweig, 06.05.2011.

Maybaum, G.

Moderner Lehm-bau. Tagung und Mitgliederversammlung des Netzwerk Lehm e.V., Trebsen, 08.04.2011.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau; Lehrgang 1050, Modul 2, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, 15.12.2010.

Maybaum, G.

Zur Tragfähigkeit von unbewehrten Stampflehm-wänden; Untersuchungen, Messmethoden und Qualitätssicherung. Werkschau Stampflehm-bau 2010 an der Fachschule für Baudenkmalpflege und Altbauerneuerung, Detmold, 11. und 12.06.2010.

Maybaum, G.

Fortbildungsveranstaltung ‚Erdbau‘, Baugrunderkundung und Bodenklassifikation; Vereinigung der Straßenbau- und Verkehrsingenieure in Schleswig Holstein e.V., Rendsburg, 26.01.2010.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau, Lehrgang G 209 129, Architektenkammer Niedersachsen, Hannover, 01.12.2009.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau; Lehrgang 0880, Modul 3, Architektenkammer Rheinland Pfalz; Mainz, 20.01.2009.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum G.

Geotechnisches Qualitätsmanagement, Kalibrierung indirekter Prüfwertbestimmungen, Seminar für Grund- und Tunnelbau, Institut für Grundbau und Bodenmechanik der Technischen Universität Braunschweig, 24.01.2008.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau; Lehrgang 0710 an der Architektenkammer Rheinland Pfalz, Mainz, 21.11.2007.

Maybaum, G.

Die Kombinierte Pfahl-Plattengründung des Investment Banking Center, Frankfurt Fachhochschule Regensburg, 30.11.2006.

Maybaum G.

Schäden im Grundbau; Seminar K 11106 an der Architektenkammer Niedersachsen, Hannover, 21.03.2006.

Maybaum, G.

Bemessung granularer Säulen, Sitzung des Unterausschusses ‚Bemessung‘ des AK 2.8 der DGGT, 13.01.2006.

Maybaum, G.

Setzungsprognose und Setzungsbeobachtung Bauvorhaben Mühlenberger Loch, Hamburg, Institut für Grundbau und Bodenmechanik der Technischen Universität Braunschweig, 03.11.2005.

Maybaum, G.; Oltmanns W.

Anmerkungen zum Nachweiskonzept von Stabilisierungssäulen zur Untergrundverbesserung Sitzung des AK 2.8 der DGGT, Braunschweig, 26.09.2005.

Maybaum, G.

Geotechnische Qualitätssicherung, Bauvorhaben Mühlenberger Loch, Hamburg. Fachhochschule Neubrandenburg, 29.09.2005.

Maybaum, G.

Die Verflechtung von Wissenschaft und Kunst in der Zeit der wissenschaftlichen Revolution, Wolfenbüttel, 04.05.2005.

Maybaum, G.

Foundation of high rise buildings. Vortrag im Rahmen des European Intensive Programme (Sokrates), Sofia (Bulgarien), 12.-24.04.2005.

Maybaum, G.

Schäden im Grundbau; Seminar K 11204 an der Architektenkammer Niedersachsen, Hannover, 26.08.2004.

Maybaum, G.

Angewandte Wissenschaft und Kunst; Festvortrag an der Hochschule für Angewandte Wissenschaft und Kunst, Holzminden, 09.07.2004.

Maybaum, G.

Die Festungsanlagen in Wolfenbüttel; Tag des offenen Denkmals, Festungsmuseum Wolfenbüttel, 14.09.2003.

Maybaum, G.

Hamburger Tunnel unter der Elbe. Wolfenbüttel, 16.07.2003.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G.

Hamburger Tunnel unter der Elbe, die 4. Röhre und ihre Vorgänger. Technische Universität Braunschweig, Institut für Tragwerksplanung, 16.09.2002.

Maybaum, G.

Standisicherheitsberechnungen und Verformungsprognose für ein Deichbauwerk auf weichem Baugrund. Seminar für Grund- und Tunnelbau des IGB-TUBS, 11.04.2002.

Maybaum, G., Mühlmann, J.

Prognose der Langzeitsetzungen des Hochwasserschutzdeiches DA-Erweiterung Mühlenberger Loch, HH Realisierungsgesellschaft Finkenwerder, Hamburg, 22.03.2002.

Maybaum, G.

Geotechnische Untersuchungen zur Standsicherheit eines Dammes bei Anwendung eines innovativen Bauverfahrens; Technische Universität Braunschweig, 15.11.2001.

Maybaum, G.,

Deep excavation pits in Berlin, Ministry of Water Resources and Irrigation (MWRI), Reservoirs and Grand Barrages Sector (RGSB), 23.10.2001, Kairo (Ägypten).

Maybaum, G.,

Baubegleitende Messungen bei der 4. Röhre des Elbtunnels, Hamburg Technische Universität Clausthal, 18.01.2001.

Maybaum, G.,

Beobachtung und Bewertung von geotechnischen Maßnahmen zur Neigungsreduzierung und Neigungsrückstellung bestehender Gebäude, TU Dresden, 27.01.2000.

Maybaum, G., et. al.

Kontinuumsmechanische Berechnungen von Kaianlagen in Tidehäfen Amt für Strom- und Hafenbau, Hamburg, 11.01.2000.

Maybaum, G.

Geotechnische Messungen - 4. Röhre Elbtunnel. Tagung des Deutschen Vereins für Vermessungswesen am 04.06.1999, Hamburg.

Maybaum, G.

Mess- und Sicherheitskonzept bei der 4. Röhre Elbtunnel, Hamburg Seminar für Grund- und Tunnelbau des IGB-TUBS, 29.04.1999.

Maybaum, G.

Tiefe Baugruben am Beispiel der Verkehrsanlagen im Zentralen Bereich Berlin Vorlesungsreihe Tragwerkslehre 2 für Architekturstudenten, Institut für Tragwerksplanung der Technischen Universität Braunschweig, 13.05.1998.

Maybaum, G.

Gründung von Hochhäusern am Beispiel der Commerzbank in Frankfurt Vorlesungsreihe Tragwerkslehre 2 für Architekturstudenten, Institut für Tragwerksplanung der Technischen Universität Braunschweig, 14.05.1997.

Maybaum, G.

Geotechnische Überwachung am Beispiel einer Kaimauer im Hamburger Hafen Seminar für Grund- und Tunnelbau des IGB-TUBS, 10.11.1994.

Prof. Dr.-Ing. Georg Maybaum**Publikationen** (S. 1-10)**Vorträge** (S. 11-17)

Maybaum, G.; Gattermann, J.;
Geotechnische Messungen des IGB-TUBS, Fallbeispiele
Hohai University, Dept. of Hydroelectric Eng., Nanjing (VR China), 04.06.1993.

Maybaum, G.
FEM-Berechnung am Beispiel einer großen Schachtdeponie
Seminar für Grund- und Tunnelbau des IGB-TUBS, 12.12.1991.