

Abgeschlossene Diplomarbeiten

letzte Aktualisierung: 3. März 2020

lfd. Nr	Name des Diplomanden	Thema der Diplomarbeit	Jahr
385	Buchta, Benjamin Nikolaus	Eine Einschätzung der Hangrutschungen entlang des Mugling-Narayanghat-Highway in Nepal	2019
383	Eberwein Andreas	Einsatzmöglichkeiten von alternativen Bodenstabilisierungsmitteln	2018
382	Hölzl Thomas	Handbuch Berechnung der Standsicherheit von Staudämmen	2018
381	Grünberger Lukas	Untersuchung zur Biegesteifigkeit von verfüllten Stahlgittermatten des semi-flexiblen "System KRISMER" zur Böschungssicherung	2018
380	Tröstl Christian	Borgeswindigkeiten beim Düsenstrahlverfahren in Abhängigkeit von Boden und Bohrverfahren	2017
379	Kutscha-Lissberg Felix	Untersuchung des im Untergrund verbleibenden GFK-Ankers für Baugrubensicherungen	2018
378	Brandmaier Markus	Entwicklung eines Bewertungssystems für Stützbauwerke im Straßenbau entlang des Prithivi Highways in Nepal, Abschnitt Darechok - Naubise	2017
377	Gappmaier Jan	An assessment of Gabion Works along Naubise-Mugling road section in Nepal	2016
376	Stelzl Maximilian Xaver	An Assessment of Road Slope Protection Works in Malekhu-Mugling Road Section in Nepal	2016
375	Plank Mario	Assessment of Retaining Structures on Prithvi Highway (Gajuri - Kuringhat) in Nepal	2016
374	Plaikner Matthäus	An Assessment of the Performance of Stone Masonry Retaining Walls along the Prithvi Highway in Nepal	2016
373	Leitich Alexander	Ein FDVK-System für Oszillationswalzen im Vergleich mit herkömmlichen Verdichtungskontrollen	2017
372	Hrdlicka Felix	Vergleich verschiedener Methoden zur Hangsicherung auf dem Straßenabschnitt des Prithivi Highways zwischen Naubise und Mugling in Nepal	2015
371	Fuchs Stefan	Fundamententwurf und Standsicherheitsnachweise von einer Windkraftanlage	2015
370	Kohl Marco	Rüttelstopfsäulen als bodenverbessernde Maßnahme	2015
369	Klambauer Gregor	Seismic wave attenuation in a partially saturated sandfilled fracture	2015
368	Su Yi	Untersuchung der Scherfestigkeit eines sandigen Schluffes im gesättigten und teilgesättigten Zustand mittels drainierter triaxialer Druckversuche	2015
367	Holsworth Lorenzo	Numerical analysis of vegetation effects on slope stability	2014
366	Böhm Roman	Kontaktscherfestigkeiten an strukturierten Kunststoffdichtungsbahnen	2014
365	Denk Ines	Verbesserung der Wasserspeicherefähigkeit von Kultursubstraten	2014
364	Grims Michael	Experimental Study on the Triggering of Landslides in Partially Saturated Slopes	2014
363	Frosch Anna Maria	Slope Stability Analysis - A Case Study on the Huangtupo Landslide in Badong, China	2014
360	Mayrhofer Peter	Geological and Geotechnical Characterization of Ground Conditions in Badong County, China	2013
359	Lienbacher Florian	Hochwasserschutz Kamp; Sanierung per Impuls-Verdichtung mit begleitenden Erkundungen durch Rammsondierungen & Geoseismik	2013
358	Staud Barbara	Lastplattenversuche im Verkehrswegebau. Statische und dynamische Vergleichsuntersuchungen beim Bau des Windparks Dürnkrot-Götzendorf	2012
357	Wollendorfer Anita	Huangtupo - Hangrutschung in Badong China (Tonmineralogie und deren Einfluss auf die Massenbewegung)	2012

356	Schönberger Christine	Huangtupo - Landslide in China	2012
355	Schöfer Dominik	Untersuchung der Scherparameter eines Feinmittelsandes im gesättigten und teilgesättigten Zustand	2012
354	Pröll Dominik	Modellversuche zur Penetration in Böden	2012
353	Zak Philipp	Building with earth - influence of natural fibres, cement and gypsum on the mechanical and structural-physical performance	2012
352	Chana Christian	Zur Berechnung des Frischbetondrucks im Spezialtiefbau	2012
351	Hummelbrunner Matthias	Einfluss der Konsistenz auf die Scherfestigkeit von Frischbeton	2012
350	Weisshappel Thomas	Untersuchung des Verformungsverhaltens sowie der Langzeitstabilität an einem Injektionsmaterial	2011
349	Diwald Andreas	Untersuchung der Scherfestigkeit eines Modellbodens mittels Triaxialversuch	2011
348	Dunst Peter	Untersuchungen zum Pressiometer und Flachdilatometer	2010
347	Spies Peter	Scherparameter des Frischbetons – Modellbildung und statistisches Konzept	2011
346	Mair Günter	Eignung der Betonfilterpresse für den Nachweis der Frischmörtelstabilität zur Herstellung mantelverpresster duktiler Ramppfähle	2010
345	Hellmeier Paul	Bodenverbesserung – Untersuchungen an expandierendem Polyurethan Hartschaum	2010
344	Medek Paul	Scherparameter des Frischbetons - innere Scherfestigkeit	2010
343	Koller Martin	Modellierung des Frischbetondrucks in Bohrpfählen	2010
342	Idinger Gregor	Centrifuge model tests and numerical analysis on the face support of shallow tunnels in dry sand (Zentrifugenmodellversuche und Numerische Analyse zur Standsicherheitsbetrachtung der Ortsbrust oberflächennaher Tunnel)	2010
341	Eckmayr Johannes	Verschleiß von Mischwerkzeugen bei dem Deep Soil Mixing Verfahren	2009
340	Gamel Stefan	Bluten von Beton: Porgnosemodell zur baustellennahen Abschätzung der Wasserabgabe	2009
339	Maiss Bernhard	Überlegungen zur statischen und dynamischen Pfahlprüfung	2009
338	Helwein Wilhelm	Zentrifugenmodellversuche an Großstahlrohrdurchlässen	2008
337	Lehmann Christoph	Vorausseilende Ortsbrustbewehrung mittels glasfaserverstärkter Kunststoff-Lamellen-Anker	2008
336	Bauer Josef	Numerical Analysis of shallow NATM tunnel with face support by horizontal glass fibre dowels	2008
335	Innerebner Günther	Wirtschaftliche Analyse von Lärmschutzsteilwällen und- Wänden	2008
334	Staubmann Richard	Zentrifugenmodellversuche an Krainerwänden	2008
333	Nöbauer Christoph	Untersuchung neuer Methoden der Scheiteldruckprüfung an Abwasserrohren	2008
332	Erber Mathias	In-situ Immobilisierung von Altlasten	2007
331	Pekarek Alexander	Untersuchungen zum Bluten weicher Betone im Spezialtiefbau	2007
330	Zeiner Markus	Untersuchungen zur Deponiestandsicherheit in erdbebengefährdeten Gebieten	2007
329	Steingassner Martin Philipp	Großversuch an einem Lärmschutzsteilwall - Geotechnische Begleitung	2006
328	Pressler Christoph	Großversuch an einem Lärmschutzsteilwall - Messtechnische Begleitung	2006
327	Fuchs Stefan	Großversuch an einem Lärmschutzsteilwall - Dokumentation des Bauablaufes	2006
326	Zaussinger Anton	Die Ermittlung der Scherparameter mittels verschiedener Rahmenschergeräte unter Einbeziehung der europäischen Normung	2006

325	Brückl Johann	Versuchsanleitung für mikroseismische Pfahlprüfungen	2005
323	Sanin Oliver	Standstabilitätsuntersuchung an vernagelten Böschungen	2005
324	Fuhrmann Peter	Untersuchungen zur Tragfähigkeit vertikal belasteter Ortbetonpfähle	2004
322	Haas Johann	Untersuchungen z. Scherfestigkeit von Modellböden mittels Dreiaxialversuchen	2004
321	Semler Eva	Untersuchung zur inneren Scherfestigkeit von Verbundstellen	2004
320	Güntner Roland	Geotechnische Projektierung eines Tunnels für die Peter-Jordan-Strasse	2004
319	Gatterbauer Christof	Untersuchung zur Scherfestigkeit von Modellböden mittels Dreiaxialversuchen	2004
318	Friedl Gregor	Untersuchung zur Scherfestigkeit von Modellböden mittels Dreiaxialversuchen	2003
317	Krückl Michael	Weiterentwicklung des "Expertensystems Geotechnik"	2003
316	Krassnig Alfred J.	Dokumentation und Anwendung von Programmen des "Expertensystems Geotechnik"	2003
315	Wieczorek Thomas	Untersuchungen zur Herstellung von Schmalwänden in bindigen Böden	2003
314	Wieltschnig Stefan	Untersuchungen zur Scherfestigkeit von Modellböden	2003
313	Lutschounig Andreas	Untersuchungen zur Herstellung von Schmalwänden in bindigen Böden	2003
312	Schager Franz	Untersuchungen zur Standstabilität von Hängen	2003
311	Heilinger Stephan	Ausarbeitung von Berechnungsbeispielen zur DIN 4017 und ÖNORM B4435-2	2002
310	Kremser Michael	Untersuchung zur Verbundwirkung bei der Rohrsanierung mit Schlauchlinern	2002
309	Verdino Rainer	Beurteilung des Setzungsverhaltens eines Deponiekörpers	2002
308	Höfer Martin	Qualitätssicherung im geotechnischen Labor	2002
307	Haider Robert	Erweiterung des Programmsystems Geotechnik um das Modul Grundbruch	2002
306	Heidenreich Thomas	Handbuch zum Betrieb von Stauanlagen geringer Höhe	2002
305	Krassnitzer Thomas	Untersuchung zur Standstabilität zum Verformungsverhalten der Deponie Rautenweg	2002
304	Lutz Thomas	Anwendung des Charakteristikenverfahrens in der Geotechnik	2002
303	Sinhuber Daniel	Weiterentwicklung des "Expertensystems Geotechnik"	2002
302	Gebhard Gerald	Untersuchung zur Standfestigkeit bindiger Böden	2002
301	Pickl Roland	Schwingungsmessungen in der Geotechnik	2002
300	Diessl Julia	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Standstabilitätsberechnung von Schlitzwänden	2002
299	Nachbaur Jörg	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Stützwandberechnung	2002
298	Hana Edwin	Experimentelle Untersuchung zur Frostempfindlichkeit	2002
297	Breitfuß Stefan	Untersuchungen zur Wasserdurchlässigkeit von Böden	2002
296	Pichler Gerald	Untersuchung zur Bodenstabilität mit Kalk	2002
295	Haider Gernot	Tragverhalten von Duktilen Gusspfählen	2002
294	Hayden Martin	Bautechnische Dokumentation des Bauloses LT25 im Projekt Lainzer Tunnel	2002
293	Lindermaier Peter	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Erddruckberechnung	2002
292	Krumpl-Rogatsch Andreas	Weiterentwicklung des Programmsystems "Geotechnik"	2002
291	Baschinger Hans-Jürgen	Erneuerungsmaßnahmen an einem Staudamm	2002

290	Koner Vinzenz Friedl	Erneuerungsmaßnahmen an einem Staudamm	2002
289	Ulrich Peter	Entwicklung von Grafikmodulen für das Programmsystem "Geotechnik"	2002
288	Grader Richard	Automatisierung einer geotechnischen Versuchsanlage	2002
287	Figura Martin	Untersuchungen zur Scherfestigkeit bindiger Böden	2001
286	Keiblinger Ronald	Untersuchungen zur Zugfestigkeit von Geokunststoffen	2001
285	Irschik Rainer	Weiterentwicklung des EDV-Programmes "Geotechnik"	2001
284	Fischer Roland	Sicherheitsüberprüfung von Stauanlagen geringer Höhe	2001
283	Wildfellner Josef	Dokumentation der Sicherheitsüberprüfung von Stauanlagen	2001
282	Gräf Andreas	Entwicklung des EDV-Programmes zur Setzungsberechnung	2001
281	Kronberger Christian	Weiterentwicklung eines EDV-Programmes zur Geländebruchberechnung	2001
280	Friedl Uwe	Weiterentwicklung des Programmsystems Geotechnik	2001
279	Bauernfeind Gerhard	Erstellung von Studienunterlagen für EGB	2001
278	Staudinger Franz	Standsicherheitsbeurteilungen von Staudämmen unter Erdbebenbelastung	2001
277	Köth Stephan	Baudokumentation einer Flughafenerneuerung und -erweiterung	2001
276	Wagner Bernhard	Kompressionsversuch	2001
275	Ziller Thomas	Untersuchungen zum Pressiometer- und Dillatometerversuch	2001
274	Meszner Martin	Untersuchung über die Deponierung von Rückständen der Zuckerrübenverarbeitung	2001
273	Müller Chrstian	Untersuchung der Scherfestigkeit von Modellböden mittels Dreiaxialversuchen	2001
272	Vlcek Stephan	Weiterentwicklung des EDV-Programmsystem Geotechnik	2001
271	Hochstöger Rainer	Vergleichende Versuche zur Wasserdurchlässigkeit von Böden	2001
270	Huber Horst	Untersuchungen zur Standsicherheit von Staudämmen geringer Höhe	2001
269	Brandstätter Gernot	Geotechnische Kennwerte von Modellböden	2001
268	Klatzer Josef	Erstellung von EDV-Programmen zur Auswertung von Durchlässigkeitsversuchen	2000
267	Steirer Stefan	Untersuchungen zur Zugfestigkeit von hochzugfesten Geotextilien	2000
266	Volk Ulrike	Standsicherheitsbeurteilung des Staudammes Wiener Waldsee	2000
265	Weiss Hans-Peter	Standsicherheitsbeurteilung des Staudammes Wiener Waldsee	2000
264	Friessenbichler Jürgen	Untersuchungen über den Einfluß von Bentonitzugabe auf die Wasserdurchlässigkeit von Böden	2000
263	Kunesch Christoph	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Auswertung von Rahmenscherversuchen	2000
262	Gruber Peter	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Auswertung von Kornverteilungsanalysen	2000
261	Körbler Christian	Zentrifugen-Modellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	2000
260	Brandl Alexander	Bearbeitung des Programmsystems Geotechnik	2000
259	Neuwirth Rainhard	Erstellung einer Eingabemaske für das Programm Geländebruch	2000
258	Nau Norbert	Hangstabilitätsuntersuchungen	2000
257	Herget Rainer	Begleitende Verformungskontrollen an einem Deponiekörper - Dokumentation und Rückrechnung der Meßergebnisse	2000

256	Zehetner Daniela	Verformungs- und Standsicherheitsbeurteilungen an einem Deponiekörper	2000
255	Sigmund Christian	Anwendung der Elcovision 10 in der Geotechnik	2000
254	Koch Bernhard	Entwicklung von EDV-Programmen zur Auswertung von geotechnischen Feldversuchen	2000
253	Dobrovits Ronald	Entwicklung eines EDV-Programmes zur Erddruckberechnung	2000
252	Hofmann Johanna	Bodenprofile - Entwicklung eines Grafikprogrammes	2000
251	Schuhmacher Philipp	Modellversuche zum passiven Erddruck	2000
250	Kreuzwieser Stefan	Untersuchungen zur Kontaktscherfestigkeit von Geokunststoffen	2000
249	Schwarz Herlinde	Tragfähigkeit von Flachgründungen im Bereich einer Böschungsschulter	2000
248	Weigelsperger Manfred	Ermittlung der Scherfestigkeit von Böden mittels Dreiaxialversuche	2000
247	Janisch-Breuer Tanja	Entwicklung eines Organisationsplanes zur Qualitätssicherung im geotechnischen Labor	2000
246	Lehner Isabell	Erddruck - Zentrifugenmodelle	2000
245	Kroismayr Dieter	Untersuchung über die Zugfestigkeit von Geokunststoffen	2000
244	Raab Walter	Zentrifugen-Modellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	2000
243	Berger Stefan	Einfluß des Überkornanteiles auf die Wasserdurchlässigkeit von Böden	2000
242	Wagner Martin	Slope Stability Mapping of the Chandisthan Sub-Watershed	2000
241	Anselmi Markus	Untersuchungen zum Schadenspotential von Staudämmen geringer Höhe	2000
240	Thaler Gunther	Untersuchungen zum Schadenspotential von Staudämmen geringer Höhe	2000
239	Berger Christian	Sickerwasserabfluß in Dränschichten von Oberflächenabdichtungssystemen	2000
238	Schneider Martin	Schwingungsmessungen in der Geotechnik	2000
237	Wallisch Gernot	Einfluß des Überkornanteiles auf die Verdichtbarkeit von Böden	2000
236	Egger Rupert	Zentrifugenmodellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	1999
235	Blaichinger Franz	Zentrifugenmodellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	1999
234	Kornfehl Markus	Zentrifugenmodellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	1999
233	Kranewitter Martin	Untersuchungen zum Verformungsverhalten der Deponie Rautenweg - Aufbereiten der Meßergebnisse	1999
232	Furtner Peter	Untersuchungen zum Verformungsverhalten der Deponie Rautenweg- Interpretation der Meßergebnisse	1999
231	Höflcher Wilhelm	Berechnung von Strömungsaufgaben mittels finiten Differenzen	1999
230	Karnholz Claudia	Ausarbeitung von Studienunterlagen zu den Lehrveranstaltungen des Instituts für Geotechnik	1999
229	Sukup Dominik Peter	Anwendung der Bayes-Statistik in der Geotechnik	1999
228	Werner Stadlbauer	Untersuchungen zur Streifenzugfestigkeit von Geokunststoffen	1999
227	Christian Porak	Zentrifugenmodellversuche mit Erddruck Wechselbelastungen	1999
226	Telsnig Thomas	Geotechnische Demonstrationsmodellversuche	1999
225	Bernhard Fischer	Geotechnische Zug- und Druckversuche	1999
224	Rainer Hampel	Zentrifugenmodellversuche zur Tragfähigkeit von Flachgründungen	1999

223	Christian Krammer	Untersuchung über die Scherfestigkeit von Böden bei kleinen Normalspannungen	1999
222	Christian Apoloner	Untersuchung über die Wasserdurchlässigkeit verschiedener Modellböden	1999
221	Johannes Assem	Untersuchung der Tragfähigkeit von Flachgründungen mittels Zentrifugen - Modellversuche	1999
220	Josef Dieter Deix	Verlegerichtlinien und vergleichende Kostenanalysen für eingebettete Rohre	1999
219	Josef Simader	Zentrifugen-Modellversuche zum räumlichen passiven Erddruck	1999
218	Alexander Klein	Untersuchung zur lockersten und dichtesten Lagerung von Böden	1998
217	Oliver Neumann	Untersuchungen über die Kontaktscherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und mineralischen Materialien	1998
216	Wolfgang Krottenauer	Untersuchungen über die Scherfestigkeit faserbewehrter Böden	1998
215	Wolfgang Schilling	Erstellung eines grafischen Auswerteprogrammes für Modellversuche	1998
214	Katalin Csépai	Vergleichende Untersuchungen verschiedener Typen von Handpenetrometern	1998
213	Christian Bellina	Modellversuche zum räumlichen passiven Erddruck	1998
212	Thomas Ernst	Ermittlung des Schüttverlaufes und der Kriechverformungen von Deponie-körpern anhand von Luftbildauswertungen	1998
211	Wilhelm Keplinger	Untersuchung über die Grundwasserabsenkung mittels Brunnen	1998
210	Florian Diernhofer	Erddruckberechnungen aufgrund der probabilistischen Zuverlässigkeitstheorie	1998
209	Jörg Nossek	Setzungsverhalten von Deponiekörpern	1998
208	Christoph Kotal	Untersuchungen über die Standsicherheit einer Deponieböschung	1998
207	Michael Schreiner	Verformungsberechnungen einer Deponieböschung mittels des FE-Programmes PLAXIS	1998
206	Andreas Wannek	Verformungsberechnungen einer Deponieböschung mittels des FE-Pro-gram-mes SIGMA/W	1998
205	Jörg Handhofer	Berechnung von Stützbauwerken nach dem Konzept der Teilsicherheits-bei-werte	1998
204	Thomas Wurzinger	Geotechnische Versuche an Bentonit - Dichtungsmatten	1998
203	Thomas Pils	Weiterentwicklung einer geotechnischen Datenbank / Verknüpfung mit einem Geoinformationssystem (GIS)	1998
202	Helmut Koch	Ausarbeitung eines Musterbeispiels zu Erd- und Grundbau“	1998
201	Peter Heinz	Kontrolle von Erdarbeiten für Rohrleitungen im Siedlungswasserbau	1998
200	Peter Kaltenbrunner	Erweiterung einer geotechnischen Datenbank	1998
199	Ekkehard Karel	Anwendung der Elcovision in der Geotechnik	1998
198	Stefan Schmid	Erstellung von Graphik-Programmen für die Auswertung geotechnischer Zentrifugenversuche	1998
197	Benedikt Mayer	Vergleichende Berechnungen von Stützbauwerken nach der neuen Zuverlässigkeitstheorie	1998
196	Robert Pfisterer	Ermittlung von normierten Mobilisierungsfunktionen verschiedener geotechnischer Aufgaben	1998
195	Michael Pucher	Zentrifugenversuche zur Ermittlung des aktiven Erddrucks	1998
194	Helmut Wiklicky	Modellversuche zur Ermittlung von Tragfähigkeitsbeiwerten	1997
193	Helmut Neumann	Untersuchung geotechnischer Aufgaben mit Hilfe des Charakteristikenverfahrens	1997
192	Stefan Schopfhauser	Modellversuche zur Ermittlung von Tragfähigkeitsbeiwerten	1997
191	Paul Kinner	Untersuchung über die Scherfestigkeit teilgesättigter Böden	1997

190	Peter Leithner	Bearbeitung des Bandes "Erdbau, Dämme" des Handbuches der Geo-technik	1997
189	Peter Wittmann	Untersuchung über die Streifenzugfestigkeit von Geokunststoffen	1997
188	Christian Pasterk	Ableitung analytischer Formeln zur Berechnung von Erddruckbeiwerten	1997
187	Erwin Umlauf	Untersuchungen zum probabilistischen Zuverlässigkeitsnachweis bei Trag-fähigkeitsaufgaben	1997
186	Clemens Krösbacher	Bestätigung kalzitisch-dolomitischer Basisabdichtungs- und Filtermaterialien unter Einwirkung von Sickerwasser aus Hausmülldeponien	1997
185	Josef Lagger	Geotechnische Problemfelder bei der Verlegung eingebetteter Rohre	1997
184	Christian Maier	Zentrifugenmodellversuche zum aktiven Erddruck	1997
183	Elisabeth Gutschi	Geotechnische Untersuchungen an Dichtwandmaterialien	1997
182	Wolfgang Wiesner	Ableitung analytischer Formeln zur Berechnung von Tragfähigkeitsbeiw.	1997
181	Christian Mader	Großversuch an einem Geogitterverbau - Auswertung der Meßergebnisse	1998
180	Ines Weiszgärber	Herausziehversuche mit linearen Verankerungselementen	1997
179	Hildegard Aichberger	Untersuchung der Scherfestigkeit von Böden bei kleinen Normal-spannungen	1997
178	Thomas Pernecker	Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen den Ergebnissen von Feld- und Laborversuchen zur Bestimmung der Zusammendrückbarkeit von Böden	1997
177	Ekkehard Wahl	Modellversuche für Stützverbauten im Lawinenschutz	1997
176	Heinz Hörzenberger	Modellversuche und Tragfähigkeitsberechnungen für Stützverbauten im Lawinenschutz	1997
175	Richard Holzinger	Untersuchungen über das Verformungsverhalten von Kiesmaterialien	1997
174	Christian Bauer	Berechnung von Geotextilverbauten mittels der Methode der Finiten Elemente	1997
173	Siegfried Pirker	Untersuchungen zum passiven Erddruck bindiger Böden	1997
172	Manfred Brod	Bearbeitung der Bände: „Zusammensetzung u. Struktur von Gesteinen“, „Konstruktive Ausbildung von Stützbauwerken“ und „Eingebettete Rohre“ des Handbuches der Geotechnik	1997
171	Pia Vesely	Weiterentwicklung eines Softwaresystems zur Setzungsberechnung	1997
170	Daniela Fuchs	Untersuchung der Mobilisierungsfunktionen bei Erddruck- und Tragfähigkeitsproblemen	1997
169	Eveline Vaka	Bearbeitung des Bandes „Wasser im Untergrund; Frost und Wärme im Untergrund“ des Handbuches der Geotechnik	1997
168	Alexander Kodras	Bearbeitung der Bände „Geologische Grundlagen; Erdbeben; Untergrunderkundungen“, „Feld- und Bauwerksmessungen“, „Kontinuumsmechanik/ Belastungs- und Verformungszustand“ des Handbuches der Geotechnik	1997
167	Gerhoch Reisegger	Bearbeitung des Bandes „Grundlagen der Konstruktion und Bemessung von Tragwerken“ des Handbuches der Geotechnik	1997
166	Klaus Schäffler	Bearbeitung der Bände „Bemessung von Stützbauwerken (Teil 2)“ und „Dichtungswände, Gesteinsinjektionen und Gesteinsanker“ des Handbuches der Geotechnik	1997
165	Mohammad-Amin Hayatbakhsh	Bearbeitung der Bände „Konstruktive Ausbildung von Flächengründungen“, „Konstruktive Ausbildung von Tiefgründungen“ und „Untertagebau“ des Handbuches der Geotechnik	1997
164	Andreas Bergmann	Theoretische Untersuchung über die Sohldruckverteilung unter starren Funda-mentkörpern	1997
163	Martin Herbst	Untersuchung über die Herausziehfestigkeit von Geotextilien und Geo-gittern in nichtbindigen Böden	1997
162	Nikolaus Brugger	Großversuche an einem Geogitterverbau - Rückrechnungen in ver-gleichende Modellversuche	1997

161	Alexander Simader	Bearbeitung der Bände „Abfall- und Umweltschutz“ und „Deponietechnik“ des Handbuches der Geotechnik	1997
160	Klaus Längauer	Bearbeitung der Bände „Kontinuumsmechanik/Statische Aufgaben“ und „Kontinuumsmechanik/Dynamische Aufgaben“ d. Handbuches d. Geotech.	1997
159	Martina Zinsenhofer	Bearbeitung der Bände „Kontinuumsmechanik/Stoffgesetze“ und „Schutz und Abdichtung von Stützbauwerken“ des Handbuch der Geotechnik	1997
158	Christoph Kottbauer	Geotechnische Nachweise - bisheriges und neues Sicherheitskonzept (Ver-gleichsberechnungen)	1996
157	Wolf-Diether Plettenbacher	Untersuchung über die Kontaktscherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und Böden	1996
156	Andreas Gaith	Untersuchung über die Standsicherheit nichtverbauter unterirdischer Hohl-räume	1996
155	Angelika Dürhammer	Großversuch an einem Geogitterverbau - Dokumentation des Bauablaufes	1996
154	Stefan Eitler	Großversuch an einem Geogitterverbau - Dokumentation des Bauablaufes	1996
153	Johannes Haller	Großversuch an einem Geogitterverbau - Dokumentation des Bauablaufes	1996
152	Robert Pristavnik	Untersuchung zum passiven Erddruck mittels Modellversuche	1996
151	Claus Riegler	Untersuchungen über den Nachweis der Kippsicherheit mittels röntgeno-graphischer Modellversuche	1996
150	Peter Speil	Untersuchung über die Scherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und Drainagekies	1996
149	Maria Lachner	Untersuchungen über den Einfluß der Abschergeschwindigkeit und einer Teilstättigung über die Ergebnisse von Rahmenscherversuchen	1996
148	Stephan Braunegg	Ermittlung der Kontaktscherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und Böden mittels Kipptischversuchen	1996
147	Günther Neumann	Untersuchungen über den Herauszieh Widerstand von Verankerungs-elementen bei bewehrten Böden	1996
146	Jürgen Mahlknecht	Untersuchung der Anfangsscherfestigkeit feinkörniger Boden	1996
145	Robert Philipp	Untersuchungen über horizontalbelastete Pfähle	1996
144	Bernhard Lautner	Untersuchungen über den Nachweis der Gleitsicherheit mittels röntgeno-graphischer Modellversuche	1996
143	Peter Brandstätter	Ermittlung des Verformungsmoduls von Böden mittels Labor- und Feldversuchen	1996
142	Georg Corazza	Theoretische und experimentelle Untersuchung über das Verformungs- und Bruchverhalten von Geotextilverbauten	1996
141	Harald Hartl	Ermittlung der Kontaktscherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und Böden mittels Zentrifugen-Kipptischversuchen	1996
140	Anita Peintner	Beurteilung der Dichtungswirkung mineralischer Abdichtungssysteme mittels Labor- und Feldversuchen	1996
139	Martin Kaltenberger	Ermittlung der Verformungskennwerte verschiedener Modellböden	1996
138	Johann Karl	Untersuchungen über die Bemessung von Winkelstützmauern	1996
137	Wolfgang Weilguny	Untersuchungen über die Erddruckverteilung infolge von Auflasten	1996
136	Franz Aschauer	Vergleichende Untersuchungen mit der statischen und dynamischen Lastpl.	1996
135	Ilse Gartner	Ermittlung von Standsicherheit von Böschung mittels Teilsicherheitsbeiwerten	1996
134	Volker Slamnig	Großmodellversuche für den passiven Erddruck	1996
133	Michael Stoifl	Durchführung, Auswertung und Interpretation von Herausziehversuchen	1995

132	Anton Meisl	Vergleichende Untersuchungen zur vertikalen Durchlässigkeit von Geotextilien	1995
131	Kurt Ströhle	Anwendung der Kinematischen Element Methode (KEM) in der Geotechnik	1995
130	Andrea Materschläger	Ermittlung von Bodenkennwerten mittels Drucksondierungen und Pressiometerversuchen	1995
129	Harald Marent	Untersuchungen der Scherfestigkeit zwischen Böden und Kunststoffdichtungsbahnen mittels Zentrifugen-Kipptischversuche	1995
128	Franz Krepper	Dokumentation der Abdichtungsarbeiten für eine Tiefgarage im Grundwasserbereich	1995
127	Erich Zdovc	Experimentelle Untersuchungen der Scherfestigkeit zwischen Kunststoffdichtungsbahnen und Böden	1995
126	Christoph Zaussinger	Untersuchungen über die Erddruckverteilung auf Stützbauwerke	1995
125	Eduard Hollaus	Untersuchungen über Probleme bei der Herstellung von Bohrpfählen	1995
124	Hassan Hakimi	Untersuchungen über die Scherfestigkeit zwischen Strukturbahnen und nichtbindigen Böden	1995
123	Alireza Sarvari	Untersuchungen der Scherfestigkeit zwischen Kunststoffdichtungsbahnen, Geotextilien und Böden	1995
122	Andreas Käppl	Spannungs- und Verformungsmessungen an eingebetteten Rohren	1995
121	Richard Pesan	Untersuchungen über das Tragverhalten horizontal belasteter Pfähle	1995
120	Bernhard Czerwinka	Erddruckermittlung mittels Zentrifugen-Modellversuchen	1995
119	Daniel Krainer	Untersuchungen über die Teilsicherheitsbeiwerte bei Tragfähigkeitsaufgaben	1995
118	Harald Schön	Untersuchungen über die Scherfestigkeit zwischen Geotextilien und Kunststofffolien bzw. mineralischen Materialien	1995
117	Georg Reichsthaler	Ermittlung des Tragverhaltens eingebetteter Rohre mittels Zentrifugenversuchen	1995
116	Ewald Plankenauer	Untersuchungen über die Standsicherheit einer Haldendeponie	1995
115	Berndt Aschenbrenner	Untersuchungen über das Verformungsverhalten einer Deponieböschung	1995
114	Thomas Winkler	Untersuchungen zur Wirksamkeit einer Bewehrung im Zweischichtensystem	1995
113	Edgar Leitner	Entwicklung eines neuen Routineverfahrens für Rahmenscherversuche	1995
112	Herbert Schober	Untersuchung des Erddruckes von Stützbauwerken mittels 1-g Modellversuchen	1995
111	Roland Unterweger	Untersuchungen der Tragfähigkeit von Fundamenten mittels 1-g-Modellversuchen	1994
110	Andreas Grüner	Einsatz von Cambridge-Spannungsgebern in der Geotechnik	1994
109	Martin Pöll	Untersuchungen über die Scherfestigkeit zwischen Kunststofffolien und mineralischen Materialien	1994
108	Martin Maier	Untersuchungen über den aus Auflasten resultierenden Erddruck	1994
107	Wolfram Hanefeld	Anwendung des Bettungsmodulverfahrens bei Erddruckberechnungen	1994
106	Michael Propenter	Untersuchungen über die Standsicherheit von Böschungen mittels Modellversuchen	1994
105	Andreas Braun	Erstellung eines geotechnischen Lehrfilmes	1994
104	Andreas Datzinger	Berechnung der Frostausbreitung im Boden	1994
103	Günther Moser	Minimierung des Gefährdungspotentials von Deponien durch Abfallverfestigung und konstruktive Maßnahmen	1994
102	Klaus Rabenseifer	Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen dem Steifemodul und den Ergebnissen von Ramm- und Drucksondierungen	1994

101	Hildegard Meyer	Untersuchungen über den Einfluß einer Überkörnung auf die Wasserdurchlässigkeit	1994
100	Oliver Roider	Ermittlung bodenmechanischer Kennwerte für verschiedene Modellböden	1994
99	Gerhard Spranz	Zentrifugen-Modell-Versuche mit vertikal belasteten Pfählen	1994
98	Martin Schlerka	Setzungsberechnungen mittels verschiedener Berechnungsmethoden	1994
97	Gottfried Halamiczek	Untersuchung des Konsolidationsverhaltens von Böden bei Anwendung von Vertikaldräns	1994
96	Peter Rauchlatner	Einfluß der Durchwurzelung auf die Scherfestigkeit von Böden	1993
95	Martin Moser	Untersuchung bodenmechanischer Grundaufgaben mittels FEM	1993
94	Thomas Kirchmaier	Untersuchung der Versagenswahrscheinlichkeit von Böschungen	1993
93	Peter Knechtelsdorfer	Untersuchung geotechnischer Eigenschaften verschiedener Modellböden	1993
92	Franz Stögmüller	Untersuchungen über die Erdbebenbeanspruchung von Staudämmen	1993
91	Martin Slancar	Untersuchungen über die Schadstoffausbreitung im Nahbereich einer Deponie	1993
90	Daniel Wiltschnigg	Messungen von Bauwerkserütterungen	1993
89	Klaus Oberreiter	Experimentelle Untersuchungen über die Scherfestigkeit zwischen Geokunststoffen und Dichtschichtmaterialien	1993
88	Johannes Benda	Weiterentwicklung einer geotechnischen Datenbank	1993
87	Martin Unterholzner	Untersuchungen über die Tragfähigkeit von Ankerplatten mittels Zentrifugenmodellversuchen	1993
86	Ferdinand Ferstl	Anwendung der Zentrifugentechnik für konventionelle Versuche	1993
85	Seyed-Hashem Shaigani	Untersuchungen über den Einfluß des Gerätetyps auf die Ergebnisse von Rahmenscherversuchen	1993
84	Walter Schloz	Anwendung des Bayes-Verfahrens im Rahmen der Geotechnik	1993
83	Karl Glatz	Untersuchung der Standsicherheit von Teichböschungen mittels Zentrifugenversuchen	1993
82	Harald Wick	Ermittlung der allgemeinen Verformungs- und Scherparameter für Modellböden	1993
81	Robert Lang	Beurteilung der Standsicherheit von mineralischen Böschungsdichtungen	1993
80	Peter Kersch	Bemessung von künstlichen Dichtungsbarrieren von Deponien mittels Schadstofftransportmodellen	1993
79	Gernot Mayrhofer	Berechnung der Schadstoffausbreitung im Bereich von Deponien und Altlasten	1993
78	Herbert Krögler	Unters. der Böschungsstabilität mittels versch. Berechnungsverfahren	1992
77	Gottfried Stimmeder	Erstellung einer geotechnischen Datenbank	1992
76	Christian Maier	Erstellung eines EDV-Programmes zur Auswertung des einaxialen Druckversuches	1992
75	Gerald Luschin	Anwendung des Programmsystems ABAQUS auf Grundprobleme der Geotechnik	1992
74	Reinberger Paul	Erstellung von erd- und grundbautechnischen Musterbeispielen	1992
73	Spannagl Helmut	Zentrifugenversuche zur Simulation von Bauwerksetzungen	1992
72	Ziegler Carolin	Untersuchungen über den Schadstofftransport durch Dichtwandmassen im Zusammenhang mit der Umschließung von Deponien und Altlasten	1992
71	Kirchknopf Hans-Michael	Rückrechnung der Ergebnisse von Pfahlprobelastungen	1992
70	Zehentner Helmut	Berechnung einer tiefen Baugrube mit der Methode der finiten Elemente	1991
69	Schaiter Bernhard	Variantenvergleich für die Wassererhaltung bei einer großen Baugrube	1992

68	Farrokhi Farhang	Untersuchung der Sickerwasserverhältnisse bei einem Staudamm mit Hilfe der Methode der finiten Elemente	1991
67	Knaak Alexander Rüdiger	1) Tone als Barrieregestein bei Mülldeponien 2) Flugasche und REA-Produkt des Wärmekraftwerkes Dürnrohr als Dichtschichtmaterial bei Mülldeponien	1991
66	Zimmermann Helmo	Geotechnische und mineralogische Untersuchungen im U-Bahnbauabschnitt U3/14	1991
65	Kubizko Paul	Rückrechnung der Ergebnisse von Probelastungen an Fundamenten	1991
64	Rohrhofer Roland	Geotechnische Untersuchungen an Tonen hinsichtlich deren Eignung aus Barrieregestein für Mülldeponien	1991
63	Barth Franz	Standsicherheits- und Tragfähigkeitsberechnung mittels der Methode der finiten Elemente	1990
62	Kiesenhofer Ludwig	Untersuchung über die Schadstoffausbreitung im Untergrund	1990
61	Büger Camillo	Untersuchungen über Berechnungsgrundlagen und den Einbau von ein-gebetteten Rohren	1990
60	Wachter Michael	Beiträge zur Deponietechnik	1989
59	Forstenlechner Eduard	Beiträge zur Deponietechnik	1989
58	Brückl Franz	Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit von Böden mittels Labor-, Feld- und Großversuchen	1989
57	Lettner Susanne	1) Untersuchungen über die Verbesserung der Dichtungseigenschaften nichtbindiger Böden mittels Betonit und Kunststoffgelen 2) Untersuchung über die Scherfestigkeit von Tondichtungen	1988
56	Donat Martin	Die Boden-Wurzel-Matrix unter besonderer Berücksichtigung der Berasung	1988
55	Brenn Friedrich	Rechnerische Simulation von bodenmechanischen Rüttel- und Zentri-fugenversuchen mit Modelldämmen	1988
54	Windischbauer Peter	Geotechnische und mineralogische Parameter des Wiener Tegels im Bereich des U-Bahnabschnittes U6/1	1988
53	Grieb Wolfgang	Röntgenografische Modellversuche in der Bodenmechanik	1988
52	Warmuth Thomas	Anwendung von Kraft-, Druck- und Spannungsgebern in der Geotechnik	1988
51	Rennhofer Helmut	Anwendungen der Methode der finiten Elemente in der Geotechnik	1987
50	Trauner Alfred	1) Untersuchungen über die Sohlspannungsverteilung bei Auftreten einer klaffenden Fuge 2) Konventionelle Setzungsberechnung mittels Diagrammen	1988
49	Salhofer Stefan	Untersuchungen über die Wirkung von Verdichtungswalzen	1988
48	Stracke Matthias	Bodenmechanische Untersuchungen über das Tragverhalten von Dämmen auf weichem Untergrund	1988
47	Peball Ulrich	Vergleichende Standsicherheitsuntersuchungen von Staudämmen	1988
46	Rohdal Otto	Untersuchungen über den Einfluß der Kornform, der Kornrauigkeit, der Kornverteilung und der Lagerungsdichte auf die Scherfestigkeit und auf die Zusammendrückbarkeit von Sanden	1987
45	Hinterberger Gilbert	Untersuchungen über ein nichtlineares Stoffgesetz für Böden	1987
44	Kammerer Gerhard	Berechnung einer tiefen Baugrube mit Hilfe des Verfahrens der finiten Elemente	1986
43	Ungerböck Gerhard	Untersuchungen über die Wirkung mineralischer Dichtungsschichten bei Mülldeponien	1986
42	Mittl Werner	Berechnung des Verformungsverhaltens von Staudämmen mittels der finiten Elemente-Methode	1986
41	Meschik Michael	Bestimmung von Tragfähigkeits- und Erddruckbeiwerten mittels des Charakteristikenverfahrens	1986
40	Kohlmaier Georg	Setzungsbeobachtungen am neuen Bibliotheksgebäude der TU Wien	1985

39	Bünker Reinhard	Beitrag zur Berechnung der Vertikal- und Horizontalbelastung einge-betteter Rohre	1986
38	Balber Wilhelm	Geohydraulische Berechnung im Vertikal-Zusammenhang mit boden-mechanischen Problemen	1985
37	Beyer Herbert	Untersuchungen über ein nichtlineares Stoffgesetz für Böden - Axial-symetrische- und Quaderverformung	1985
36	Perr Manfred	Untersuchungen über ein nichtlineares Stoffgesetz für Böden - Allgemeine räumliche Verformung	1985
35	Bredl Peter	Felsmechanische Demonstrations-Modellversuche mit dem Base-Friction Gerät	1985
34	Salamet Ali	Erfassung von Erddruck- und Tragfähigkeitsbeiwerten durch Nahrungs-funktionen	1984
33	Fitz Hannes	Spannungsoptische Demonstrationsmodellversuche	1984
32	Wurmetzberger Johann	Geotechnische Kontrollprüfungen beim Bau einer Druckrohrleitung	1984
31	Thurner Michael	Statistische Berechnung von Staudämmen mittels der Methode der finiten Elemente	1983
30	Rottler Martin	Varianten für die Herstellung einer tiefen Baugrube in feinkörnigen Böden mit starkem Wasserandrang	1983
29	Beywinkler R. Herbert	Ingenieursgeologische und geodätische Untersuchung eines aktiven Rutschhanges der Liegenschaft Garstenauer im Pechgraben, Laussa OÖ	1983
28	Berger Rupprecht	Auswertung von Modellversuchen	1983
27	Zorzi Michael	Untersuchung über die Vertikalbelastung eingebetteter Rohre	1982
26	Schwinghammer Konrad	Zerstörungsfreie Verdichtungskontrollen im Rohrleitungsbau bei Glasfaserverstärkten Kunststoffrohren	1983
25	Pfeil Johann	Vergleich von Fe-Berechnungen an einem Staudamm	1983
24	Scherfler Kurt	Statistische Berechnung von Staudämmen	1983
23	Denesch Wolfgang	Berechnung von Erddruck- und Tragfähigkeitsbeiwerten mit Hilfe des Gleitflächenverfahrens	1983
22	la Roche Gabriele	Bodendynamische Grundlagen zur Berechnung schwingender Bodenbe-arbeitungswerkzeuge	1982
21	Pausz Erwin	Auswertung von Modellversuchen für den aktiven und passiven Erddruck (Verzerrungsfelder)	1982
20	Schauer Reinhard	Einige Anwendungen von dynamischen Berechnungen in der Geotechnik	1982
19	Zach Robert	Erfassung der Zusammendrückbarkeit und der Scherfestigkeit von Böden für konventionelle Nachweise	1982
18	Moritz Harald	Vergleiche der Ergebnisse von visuellen Versuchen und Laborversuchen zur Bestimmung der Atterbergschen Zustandsgrenzen	1982
17	Obwegs Robert	Verdichtungskontrollen im Rohrleitungsbau	1982
16	Raessi Hadi	Anwendung der Methode der finiten Elemente bei der Berechnung eines Staudammes	1981
15	Neunteufel Erich	Bodenmechanische Datenbank - System und seine Anwendung	1979
14	Schuster Wolfgang	Auswertung von Modellversuchen für den passiven Erddruck	1979
13	Kirschner Leopold	Auswertung von Modellversuchen für den aktiven Erddruck	1979
12	Preindl Peter	Anwendung des Trajektorienverfahrens in der Bodenmechanik	1979
11	Messner Andreas	Geotechnische Eigenschaften von Müllschlacke	1978
10	Vavken Peter	Berechnung des passiven Erddrucks mittels der Plastizitätstheorie	1979
9	Talmann Wolfgang	Tragfähigkeitsberechnung mittels der Plastizitätstheorie	1979

8	Sporschill Franz	Grundwasserabsenkung für eine Baugrube	1978
7	Dinhobl Franz	Statistische Ausarbeitung von bodenmechanischen Kennwerten an einer Erdbaustelle	1976
6	Putschi Klaus	Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß der Kornverteilung und der Porenzahl auf die Scherfestigkeit von Sanden	1976
5	Ortner Günther	Die Verformungs- und Festigkeitseigenschaften, anisotroper, klüftiger, rissiger und feingeschichteter Gesteine	1976
4	Forkert Leopold	Experimentelle Untersuchungen über die Scherfestigkeit nichtbindiger Böden	1976
3	Matzinger Josef	Experimentelle Untersuchungen über die zweckmäßigste Vorschubgeschwindigkeit bei der Bestimmung der Scherfestigkeit bindiger Böden im Schergerät	1973
2	Reiser G.	Experimentelle Untersuchung über die Scherfestigkeit in der Grenzfläche zwischen Boden und Bauwerk	1974
1	Süka W.	Vergleich der nach DIN 1054 bzw. ÖNORM B 4430 zulässigen Sohldruck mit den aus den Tragfähigkeits- und Setzungsberechnungen erhaltenen Wert	1974