

Anhang

C Mathematische Dissertationen von 1945 bis 1969

Wilhelm Liborius Schmidt: Konforme Abbildung einfach zusammenhängender und ganz im Innern einer Riemannschen Fläche liegender Gebiete.

01.05.1946 [Heinrich Behnke]

Herta Florack: Reguläre und meromorphe Funktionen auf nicht geschlossenen Riemannschen Flächen.

02.07.1948 [Heinrich Behnke]

Hans-Joachim Kowalsky: Höhere Differenzenquotienten in topologischen Vektorräumen.

15.12.1949 [Friedrich Karl Schmidt]

Friedrich Kasch: Über eine normierte Erzeugung von Schiefkörpererweiterungen.

06.03.1950 [Friedrich Karl Schmidt]

Gisbert Hasenjaeger: Topologische Untersuchungen zur Semantik und Syntax eines erweiterten Prädikatenkalküls

1950 [Heinrich Scholz]

Friedrich Hirzebruch: Über vierdimensionale Riemannsche Flächen mehrdeutiger analytischer Funktionen von zwei komplexen Veränderlichen.

18.12.1950 [Heinrich Behnke]

Herbert Flathe: Approximation analytischer Funktionen auf nichtgeschlossenen Riemannschen Flächen.

08.03.1951 [Heinrich Behnke]

Klaus Schmidt: Über die Existenzgebiete regulärer Quaternionenfunktionen.

19.04.1951 [Heinrich Behnke]

Karl Strehlke: Planarkonvexe Bereiche im Raum von n komplexen Veränderlichen.

28.09.1951 [Heinrich Behnke]

Heinz-Günther Tillmann: Gleichungstheorie im Hilbertschen Raum.

20.08.1951 [Helmut Ulm]

Hans-Joachim Bremermann: Die Charakterisierung von Regularitätsgebieten durch pseudokonvexe Funktionen.

04.12.1951 [Heinrich Behnke]

Hansjürgen Dürbaum: Untersuchungen zur Topologie und Borelschen Theorie des H -Raumes.

20.03.1952 [Friedrich Karl Schmidt]

Werner Markwald: Zur Theorie der konstruktiven Wohlordnungen.

30.06.1952 [Heinrich Scholz]

Herbert Will: Approximation regulärer Funktionen mehrerer Veränderlichen in komplexen Mannigfaltigkeiten.

24.01.1953 [Heinrich Behnke]

- Karl Koch: Zur Theorie der Funktionen mehrerer komplexer Veränderlichen: Die analytische Projektion.
24.01.1953 [Heinrich Behnke]
- Johannes Mehring: Kernfunktion und Regularitätsgebiete im Raum von zwei komplexen Veränderlichen.
31.07.1953 [Heinrich Behnke]
- Karl-Bernhard Gundlach: Über die Darstellung der ganzen Spitzenformen zu den Idealstufen der Hilbertschen Modulgruppe und die Abschätzung ihrer Fourierkoeffizienten.
29.03.1954 [Hans Petersson]
- Rudolf Bettermann: Riemannsche Gebiete.
27.04.1954 [Heinrich Behnke]
- Reinhold Remmert: Holomorphe und meromorphe Abbildungen analytischer Mengen.
10.06.1954 [Heinrich Behnke]
- Heinz Gumin: Verbände mit topologischen Strukturen.
02.07.1954 [Hans Hermes]
- Karlheinz Hedtfeld: Zur Theorie der Funktionen mehrerer Veränderlichen: Starre einfach-zusammenhängende Holomorphiegebiete.
27.07.1954 [Heinrich Behnke]
- Hans Grauert: Kählersche Metrik in Holomorphiegebieten.
30.07.1954 [Heinrich Behnke]
- Hubert Schneider: Kongruenzrelationen in Quasigruppen.
18.12.1954 [Hans Hermes]
- Günter Buchmann: Über die Fortsetzung analytischer Mengen in komplexen Räumen.
05.04.1955 [Heinrich Behnke]
- Narendra Deo Gautam: Untersuchungen über Komplexalgebren.
24.06.1955 [Hans Hermes]
- Georg Stelling: Der Kontinuitätssatz für reguläre Scharen analytischer Mengen.
22.12.1955 [Heinrich Behnke]
- Guido Hauck: Funktionentheorie zweier Veränderlichen in Cliffordschen Algebren.
22.12.1955 [Heinrich Behnke]
- Klaus Wohlfahrt: Über Operatoren Heckscher Art bei Modulformen reeller Dimension.
18.01.1956 [Hans Petersson]
- Heinrich Soeder: Beiträge zur Funktionentheorie in Banachschen Räumen.
27.01.1956 [Heinrich Behnke]
- Harald Holmann: Abbildungstheorie n -dimensionaler holomorph vollständiger Mannigfaltigkeiten.
11.07.1956 [Heinrich Behnke]
- Heinz Griesel: Überkonvergenz in der Funktionentheorie mehrerer Veränderlichen.
22.02.1957 [Heinrich Behnke]

- Horst Kiesow: Anwendung eines Einfachheitsprinzips auf die Wahrscheinlichkeitstheorie.
29.07.1957 [Hans Hermes]
- Friedhelm Sohn: Beiträge zur Zahlentheorie der ternären quadratischen Formen und der Quaternionenalgebren.
30.07.1957 [Martin Eichler]
- Arnold Oberschelp: Über die Axiome produktabgeschlossener arithmetischer Klassen.
18.12.1957 [Hans Hermes]
- Ferdinand Docquier: Holomorphe Ausdehnung komplexer Mannigfaltigkeiten und Approximation holomorpher Funktionen.
31.01.1958 [Heinrich Behnke]
- Walter Oberschelp: Einfachheitsprinzipien in der Wahrscheinlichkeitstheorie.
30.07.1958 [Hans Hermes]
- Günter Scheja: Theorie der verzweigten Gebiete über komplexen Räumen und ihrer Holomorphiehüllen.
30.07.1958 [Heinrich Behnke]
- Norbert Kuhlmann: Zur Theorie der eigentlichen Modifikationen algebraischer und komplexer Räume.
19.12.1958 [Heinrich Behnke]
- Hans-Rüdiger Wiehle: Über die wetttheoretische Begründbarkeit von Wahrscheinlichkeitsaxiomen.
19.12.1958 [Hans Hermes]
- Friedrich Kambartel: Orthonormale Systeme und Randintegralformeln in der Funktionentheorie mehrerer Veränderlichen.
11.07.1959 [Heinrich Behnke]
- Charlotte Hertneck: Positivitätsbereiche und Jordan-Strukturen.
19.12.1959 [Max Koecher]
- Hans Langmaack: Zur Konstruktion von Holomorphiehüllen unverzweigter Gebiete über dem \mathbb{C}^n .
28.05.1960 [Heinrich Behnke]
- Theodor Meis: Die minimale Blätterzahl der Konkretisierungen einer kompakten Riemannschen Fläche.
01.07.1960 [Heinrich Behnke]
- Manfred Leppig: Die Bergmannsche Integralformel.
12.12.1960 [Heinrich Behnke]
- Ulrich Hirzebruch: Über die holomorphen Selbstabbildungen eines Halbraumes.
21.12.1960 [Max Koecher]
- Dieter Pumplin: Die Zerlegung des Kreisteilungspolynoms von quadratischer Ordnung in Teilkörpern des Zerfällungskörpers in Zusammenhang mit algebraischen Kreiseinheiten, Klassenzahlen und Eisensteinschen Reihen halbzahliger Dimension.
21.12.1960 [Hans Petersson]

- Amitabha Ghose: Untersuchungen über die verzweigte Typentheorie.
23.12.1960 [Gisbert Hasenjaeger]
- Georg Roch: Zur Strukturtheorie höhenendlicher Moduln über einem diskret bewerteten Ring.
28.01.1961 [Helmut Ulm]
- Ludwig Brinkman: Übertragbarkeit von Aussagen einer Struktur beim Übergang zur Komplexstruktur.
30.01.1961 [Hans Hermes]
- Anneliese Eisenbach: Fabertheorie auf Riemannschen Flächen.
16.02.1961 [Horst Tietz]
- Günter Klingberg: Über die Gültigkeit der ersten Cousinschen Aussage in q -konvexen Gebieten des C^n und in q -vollständigen Mannigfaltigkeiten.
27.02.1961 [Heinrich Behnke]
- Walther Heinermann: Untersuchungen über Rekursionszahlen rekursiver Funktionen.
28.02.1961 [Hans Hermes]
- Dieter Rödding: Darstellungssätze über die (im Kalmár-Csillag'schen Sinne) elementaren Funktionen.
19.05.1961 [Gisbert Hasenjaeger]
- Klaus Kopfermann: Maximale Faserung kommutativer komplexer Gruppen.
19.07.1961 [Heinrich Behnke]
- Karlheinz Spallek: Zum Spurproblem holomorpher Funktionen auf analytischen Mengen.
20.07.1961 [Heinrich Behnke]
- Jürgen Eickel: Glatte starre Holomorphiegebiete vom topologischen Typ der Hyperkugel.
27.07.1961 [Heinrich Behnke]
- Horst Burwick: Plan und Realisierung eines lernenden Automaten.
28.07.1961 [Hans Hermes]
- Klemens Döpp: Zur Theorie der rekursiven und arithmetischen Wohlordnungen.
08.11.1961 [Hans Hermes]
- Helmut Oeljeklaus: Einbettung komplexer Räume in komplex-projektive Räume.
23.02.1962 [Heinrich Behnke]
- Dr. jur. Herbert Fiedler: Zur Stufenreduktion von Kalkülen.
27.02.1962 [Hans Hermes]
- Dieter Titgemeyer: Untersuchungen über die Struktur des Kleene-Postschen Halbverbandes der Grade der rekursiven Unlösbarkeit.
27.02.1962 [Hans Hermes]
- Karl-Heinz Helwig: Diskontinuierliche Transformationsgruppen von Kreiskegeln und ihren Halbräumen.
21.12.1962 [Max Koecher]

- Hans-Jörg Reiffen: Die differentialgeometrischen Eigenschaften der invarianten Distanz-
funktion von Carathéodory.
16.05.1963 [Heinrich Behnke]
- Klaus Brockhaus: Untersuchungen zu Carnaps Logischem Aufbau der Welt.
25.07.1963 [Hans Hermes]
- Rainer Epe: Charakterisierung des Schilowrandes von Holomorphiegebieten.
29.07.1963 [Heinrich Behnke]
- Armin Leutbecher: Über den Zusammenhang der Werte von L -Reihen quadratischer
Zahlkörper im Punkte $s = 1$ mit automorphen Formen.
22.11.1963 [Hans Petersson]
- Volkmar Lindenau: Das Cousin-I-Problem und die Nebenhüllen q -konvexer Gebiete
des C^n .
10.12.1963 [Heinrich Behnke]
- Udo Vetter: Über nicht kontinuierlich operierende komplexe Transformationsgruppen auf
komplexen Räumen.
10.12.1963 [Heinrich Behnke]
- Paul Rudolf Röver: Über ein Verfahren zur Nachahmung der induktiven Auswertung von
Beobachtungsdaten.
27.02.1964 [Hans Hermes]
- Laurent Larouche: Untersuchung zur axiomatischen Grundlegung der Bewegungslehre
(Ein Beitrag zum thomistischen Gottesbeweis aus der Bewegung).
19.06.1964 [Hans Hermes]
- Joachim Hornung: Untersuchungen zur Semantik der Aussagenlogik.
24.07.1964 [Hans Hermes]
- Heinz Helling: Konstruktion arithmetischer Grenzkreisgruppen von erster Art durch die
Einheiten der rationalen Quaternionenalgebren.
28.01.1965 [Hans Petersson]
- Wolfgang Fensch: Reell-analytische Strukturen.
14.05.1965 [Heinrich Behnke]
- Walburga Schwering: Über eine Art von Gleichwertigkeit arithmetischer und mengen-
theoretischer Axiomensysteme.
24.05.1965 [Hans Hermes]
- Alfred Koestner: Normale algebroiden Ringe der Dimension 2.
18.06.1965 [Heinrich Behnke]
- Friedrich-Karl Mahn: Über die Strukturunabhängigkeit des Begriffs der primitiv-rekursiven
Funktion.
30.07.1965 [Hans Hermes]
- Olaf Winfried Krafft: Das Dualitätsprinzip des linearen Programmierens in der Test-
theorie.
10.12.1965 [Hermann Witting]

- Jürgen Genenz: Untersuchungen zum Entscheidungsproblem im Prädikatenkalkül der ersten Stufe.
17.12.1965 [Hans Hermes]
- Giorgio Germano: Untersuchung zur axiomatischen Präzisierung des Begriffs der Grundkenntnis in der Mathematik.
25.01.1966 [Hans Hermes]
- Norbert Josef Schmitz: Behandlung eines symmetrischen Mehrentscheidungsproblems.
20.05.1966 [Hermann Witting]
- Gerhard Claus: Die Randmannigfaltigkeiten und die "tiefsten" Punkte des Fundamentalbereichs für drei Hilbertsche Modulgruppen.
12.07.1966 [Karl-Bernhard Gundlach]
- Uwe Storch: Fastfaktorielle Ringe.
15.07.1966 [Heinrich Behnke]
- Alexander Prestel: Die elliptischen Fixpunkte der Hilbertschen Modulgruppen.
22.07.1966 [Karl-Bernhard Gundlach]
- Erwin Hansert: Begriff und Grundlegung einer phänomenologischen Wahrscheinlichkeitstheorie.
28.07.1966 [Hermann Witting]
- Gerd Nölle: Zur Theorie der bedingten Tests.
13.01.1967 [Hermann Witting]
- Heinz-Dieter Ebbinghaus: Über eine Prädikatenlogik mit partiell definierten Prädikaten und Funktionen und eine Anwendung auf die Gleichungstheorie.
21.02.1967 [Hans Hermes]
- Detlef Plachky: Asymptotische Fraktalbestimmung von bedingten Tests in Exponentialfamilien.
10.03.1967 [Hermann Witting]
- Helmut Zander: Holomorphe Faserräume.
12.05.1967 [Heinrich Behnke]
- Eberhard Kaniuth: Über Charaktere semi-direkter Produkte diskreter Gruppen.
26.05.1967 [Elmar Thoma]
- Hartmut Lindel: Normale, nicht-perfekte Räume.
28.07.1967 [Günter Scheja]
- Hartmut Wiebe: Bettizahlen lokaler Ringe.
28.07.1967 [Günter Scheja]
- Erwin Böger: Minimalitätsbedingungen in der Theorie der Reduktion von Idealen.
10.11.1967 [Günter Scheja]
- Günter Lamprecht: Die Approximation von Funktionen in der L_q -Norm mit Hilfe rationaler Funktionen.
15.12.1967 [Helmut Werner]

- Klaus Rödding: Zur Klasseneinteilung der rekursiven Funktionen nach Kleene.
22.12.1967 [Hans Hermes]
- Norbert Knoche: Der Satz von Osgood-Hartogs in Polynomringen.
20.02.1968 [Heinrich Behnke]
- Heinz-Wilhelm Trapp: Äquivalenzrelationen auf komplexen Räumen bezüglich komplexer Gruppoide.
20.02.1968 [Heinrich Behnke]
- Helmut Schwichtenberg: Eine Klassifikation der mehrfach-rekursiven Funktionen.
05.07.1968 [Dieter Rödding]
- Otto Schafmeister: Differenzierbare Räume.
09.07.1968 [Karlheinz Spallek]
- Eckard Friedrich Schmidt: Normalität und Stetigkeit bei der Tschebyscheff-Approximation mit Exponentialsummen.
09.07.1968 [Helmut Werner]
- Michael Deutsch: Normalformen aufzählbarer Prädikate.
05.11.1968 [Dieter Rödding]
- Eberhard Oeljeklaus: Über fasthomogene kompakte komplexe Mannigfaltigkeiten.
03.06.1969 [Reinhold Remmert]
- Joachim Krauth: Eine Theorie der Bindungen.
15.07.1969 [Hermann Witting]
- Klaus-Bolko Mertz: Eine Dimensionsformel für die Schar der Spitzenformen vom Gewicht 1 zu Hilbertschen Modulgruppen.
15.07.1969 [Karl-Bernhard Gundlach]
- Konrad Behnen: Asymptotische relative Effizienz von Tests und Folgen benachbarter Verteilungen.
24.10.1969 [Hermann Witting]
- Hans-Peter Kinder: Zur Berechnung der Hodges-Lehmann-Effizienz bei einigen Tests im Zweistichprobenfall.
28.10.1969 [Hermann Witting]
- Georg Neuhaus: Zur Theorie der Konvergenz stochastischer Prozesse mit mehrdimensionalem Zeitparameter.
28.10.1969 [Hermann Witting]
- Robert Alexander Schaback: Spezielle rationale Splinefunktionen.
10.11.1969 [Helmut Werner]

D Mathematische Dissertationen von 1970 bis 1992

- Rolf Wim Henrichs: Über Integralzerlegungen invarianter positiv definiter Funktionen und das Reziprozitätstheorem von Frobenius für klassenfinite Gruppen.
13.02.1970 [Elmar Thoma]
- Günter Schlichting: Über die Operatoralgebra der regulären Darstellung einer diskreten Gruppe.
13.02.1970 [Elmar Thoma]
- Eckard Sonnemann: Total vollständige Wahrscheinlichkeitsfamilien.
25.04.1970 [Hermann Witting]
- Klaus Langmann: Cousinverteilungen in Ringen holomorpher Funktionen.
08.05.1970 [Hans-Joachim Nastold]
- Jürgen Bendisch: Approximation von Eigenwerten und Eigenfunktionen bei einem singulären Sturm-Liouvilleschen Randwertproblem.
29.05.1970 [Helmut Werner]
- Ulrich Hornung: Eine Anwendung der Potentialtheorie auf die Approximationstheorie.
29.05.1970 [Helmut Werner]
- Detlef Steinhausen: Fehlerschranken für das Eigenwertproblem bei Matrizen mit nicht-linearen Elementarteilern.
10.07.1970 [Helmut Werner]
- Siegfried Zörkendörfer: Rationale Tschebyscheff-Approximation auf kleinen Intervallen.
03.11.1970 [Helmut Werner]
- Hilmar Pudlatz: Normalität und Stetigkeit bei der Tschebyscheff-Approximation mit zeichenregulären γ -Polynomen.
12.11.1970 [Helmut Werner]
- Paul Janssen: Zur Approximation mit mehrparametrischen g -Polynomen insbesondere Exponentialsummen.
15.12.1970 [Helmut Werner]
- Detlef Brümmer: Eine Spurbildung an Thetareihen.
27.01.1971 [Holger Petersson]
- Friedrich Roesler: Darstellungstheorie von Schur-Algebren.
09.02.1971 [Armin Leutbecher]
- Franz-Reinhold Diepenbrock: Charakterisierung einer allgemeineren Bedingung als Dominiertheit mit Hilfe von lokalisierbaren Maßen.
03.03.1971 [Hermann Witting]
- Burckhard Strehl: Über die simultane Erzeugung von Singularitäten durch eine einzige holomorphe Funktion.
03.03.1971 [Reinhold Remmert]
- Jürgen Bartnik: Eine algebraisch-kombinatorische Darstellung der Prädikatenlogik.
07.07.1971 [Dieter Rödding]

- Thomas Ottmann: Eine Theorie sequentieller Netzwerke.
07.07.1971 [Dieter Rödding]
- Egon Börger: Reduktionstypen in Krom- und Hornformeln.
14.07.1971 [Dieter Rödding]
- Hans-Peter Kirschner: Über die Äquivalenz zweier Randomisierungsarten in der Statistik.
27.10.1971 [Hermann Witting]
- Paul Ressel: Orthogonale und multiplikative Maße.
27.10.1971 [Hermann Witting]
- Elmar Cohors-Fresenburg: Subrekursive Funktionenklassen über binären Räumen.
15.12.1971 [Dieter Rödding]
- Martin Schaefer: Zur Normalapproximation von Summenverteilungen.
09.06.1972 [Hermann Witting]
- Hans Georg Carstens: Über die Kompliziertheit numerischer Modelle.
06.07.1972 [Dieter Rödding]
- Werner Lütkebohmert: Steinsche Räume in der nichtarchimedischen Funktionentheorie.
06.07.1972 [Hans-Joachim Nastold]
- Rüdiger Runge: Lösung von Anfangswertproblemen mit Hilfe nichtlinearer Klassen von Spline-Funktionen.
08.11.1972 [Helmut Werner]
- Marcel Erné: Struktur- und Anzahlformeln für Topologien auf endlichen Mengen.
29.11.1972 [Max Koecher]
- Hansjürgen Brämik: Beweistheoretische Charakterisierung der ω_2 -rekursiven Funktionen.
06.12.1972 [Dieter Rödding]
- Richard Haverkamp: Das Verfahren von Raleigh-Ritz bei numerischer Behandlung singularer Sturm-Liouville-Probleme.
12.02.1973 [Helmut Werner]
- Wolfgang Hein: Eine Konstruktion von Lie-Algebren durch Tripelsysteme.
12.02.1973 [Ulrich Hirzebruch]
- Hermann Schomberg: Tschebyscheff-Approximation durch rationale Spline-Funktionen mit freien Knoten.
04.07.1973 [Helmut Werner]
- Ursula Köpf: Über eigentliche Familien algebraischer Varietäten über affinoiden Räumen.
09.07.1973 [Hans-Joachim Nastold]
- Reynir Axelsson: Formal-komplette Deformation kompakter komplexer Räume.
28.11.1973 [Reinhold Remmert]
- Wolfgang Alt: Regularitätssätze für Integrale mit gemischten Homogenitäten und ihre Anwendung auf Integraldarstellungen in der komplexen Funktionentheorie mehrerer Veränderlichen.
19.12.1973 [Willi Jäger]

- Lutz Priese: Über einfache unentscheidbare Probleme: Computational- und constructionaluniverselle asynchrone cellulare Räume.
06.02.1974 [Dieter Rödding]
- Herbert Arndt: Interpolation mit regulären Spline-Funktionen.
13.02.1974 [Helmut Werner]
- Albrecht Irlé: Sequentielle Entscheidungsverfahren bei kontinuierlicher Beobachtung.
13.02.1974 [Norbert Schmitz]
- Oda Kühn: Bemerkungen über Tripelsysteme.
13.02.1974 [Max Koecher]
- Josef Dorfmeister: Eine Theorie der homogenen, regulären Kegel.
22.03.1974 [Max Koecher]
- Helmut Müller: Klassifizierungen der primitiv-rekursiven Funktionen.
18.04.1974 [Dieter Rödding]
- Georg Schumacher: Über einfache holomorphe Abbildungen.
15.05.1974 [Reinhold Remmert]
- Eckhard Lohre: Kategorien von Mannigfaltigkeiten.
17.07.1974 [Dieter Pumplün]
- Walter Tholen: Relative Bildzerlegungen und algebraische Kategorien.
17.07.1974 [Dieter Pumplün]
- Hartmut Ruchert: Lösungsverzweigung bei einer Klasse nichtlinearer Gleichungen.
14.11.1974 [Willi Jäger]
- Albrecht Baumann: Die Konstruktion bester Tschebyscheff-Approximationen mit Splines bei freien Knoten.
18.12.1974 [Dietrich Braess]
- Uta von Groote: Klassifizierung formal-reeller Algebren vom Grad 3.
19.03.1975 [Max Koecher]
- Rainer Brüske: Homologietheorie affinoider Algebren.
06.05.1975 [Hans-Joachim Nastold]
- Günther Meder: Beiträge zur Formulierung und Konvergenz des Remes-Algorithmus für rationale Splinefunktionen.
06.05.1975 [Helmut Werner]
- Wolf-Jürgen Beyn: Theorie und Anwendung eines iterativen Verfahrens zur Lösung von Operatorgleichungen Hammersteinschen Typs.
22.10.1975 [Erich Bohl]
- Jens Lorenz: Die Inversmonotonie von Matrizen und ihre Anwendung beim Stabilitätsnachweis von Differenzenverfahren.
22.10.1975 [Erich Bohl]
- Christel Rotthaus: Universell japanische und nichtausgezeichnete Ringe.
29.10.1975 [Hans-Joachim Nastold]

- Udo Ebert: Optimale Auslegung von Bestrahlungsplänen.
26.11.1975 [Helmut Werner]
- Helmut Vogel: Limesstetige Funktionale und Ordinalzahlen.
10.12.1975 [Justus Diller]
- Maike Bestehorn: Exponentialapproximation mit polynomialen Exponenten.
18.12.1975 [Helmut Werner]
- Godehard Schwerhoff: Charakterisierung und Realisierung von A - und $A(\alpha)$ -stabilen
2- und 3-Schritt-Verfahren mit automatischer Kontrolle der Schrittweite und
Ordnung.
18.12.1975 [Helmut Werner]
- Horst Thieme: Die räumliche Ausbreitung einer Epidemie in einer Population von
suszeptiblen Individuen.
28.04.1976 [Willi Jäger]
- Jan Brink-Spalink: Eine Regularisierung der Splines mit freien Knoten.
21.07.1976 [Dietrich Braess]
- Michael Stawicki: Über sesquihomogene kompakte komplexe Mannigfaltigkeiten.
04.10.1976 [Reinhold Remmert]
- Joachim Michael Wehler: Isomorphie von Familien kompakter komplexer Mannig-
faltigkeiten.
27.10.1976 [Otto Forster]
- Ernst-Wilhelm Zachow: Zur Darstellung von Präferenzrelationen durch Nutzen-
erwartungswerte.
27.10.1976 [Norbert Schmitz]
- Wolfgang Mackens: Untersuchung Greenscher Funktionen zu Spline-Randwertaufgaben.
15.12.1976 [Erich Bohl]
- Heinz-Georg Quebbemann: Hermitesche Darstellungen.
15.12.1976 [Winfried Scharlau]
- Hans-Martin Gebhardt: Berechnung des Funktors K_2 für einige euklidische Ringe.
22.12.1976 [Winfried Scharlau]
- Peter Koerber: Untersuchungen an sequentiellen, durch normierte Konstruktionen
gewonnenen Netzwerken endlicher Automaten.
22.12.1976 [Dieter Rödding]
- Harald Luschgy: Invariante additive Mengenfunktionen und invariante statistische
Testprobleme.
22.12.1976 [Detlef Plachky]
- Karl-Adolf Höwel: Iteration von Funktionalen transfiniten Typen.
02.02.1977 [Helmut Schwichtenberg]
- Hans Opolka: Rationalitätsfragen bei projektiven Darstellungen endlicher Gruppen.
16.02.1977 [Falko Lorenz]

- Hans Gerhard Kleine Büning: Über Probleme bei homogener Parkettierung von $Z \times Z$ durch Mealy-Automaten bei normierter Verwendung.
23.03.1977 [Dieter Rödding]
- Martin Stein: Interpretation der Heyting-Arithmetik endlicher Typen.
27.04.1977 [Justus Diller]
- Ludwig Baringhaus: Statistische Untersuchungen bei Exponentialfamilien.
29.06.1977 [Detlef Plachky]
- Franz Josef Kaiser: Mehrparametrische Reihenentwicklungen für Dirichletsche L -Funktionen mit primitiven reellen Charakteren und für die Riemannsche Zetafunktion.
06.07.1977 [Herbert Möller]
- Ralph Kurth: Berechnung der Funktoren SK_1 und KSp_1 für einige nicht-maximale Ordnungen.
06.07.1977 [Winfried Scharlau]
- Jürgen Ebert: Operator-Algorithmen auf Matrizen-Darstellungen von Graphen.
20.07.1977 [Helmut Werner]
- Joachim Heinze: Die Potenzreihen eines Banachraumes als rechts-symmetrische Algebra und als Lie-Algebra.
20.07.1977 [Max Koecher]
- Werner Ehm: Beiträge zur Theorie optimaler Interpolationspunkte.
21.09.1977 [Robert Schaback]
- Manfred Schulte: Beiträge zur hermiteschen K -Theorie.
23.11.1977 [Winfried Scharlau]
- Fritz Jobst: Potenzreihenmethoden für das Douadysche Modulproblem.
15.02.1978 [Otto Forster]
- Erhard Neher: Klassifikation der einfachen reellen Jordan-Tripelsysteme.
15.02.1978 [Max Koecher]
- Josef Nakotte: Über Gothendieck-, Witt- und Milnor-Ringe von semi-lokalen Ringen.
22.02.1978 [Falko Lorenz]
- Paul Rath: Eine verallgemeinerte Funktionalinterpretation der Heyting-Arithmetik.
22.03.1978 [Justus Diller]
- Heinrich Conrad: Faserbündel über Steinschen Räumen in der nichtarchimedischen Funktionentheorie.
10.05.1978 [Hans-Joachim Nastold]
- Gerd Faltings: Über Macaulayfizierung.
10.05.1978 [Hans-Joachim Nastold]
- Rüdiger Wessoly: Verselle Deformationen holomorpher Vektorraumbündel auf streng 1-konvexen komplexen Mannigfaltigkeiten.
24.05.1978 [Otto Forster]

- Erich Marschall: Funktionalkalküle für abgeschlossene lineare Operatoren in Banach-Räumen.
17.10.1978 [Heinz Günther Tillmann]
- Karlheinz Schaefer: Kompositionsalgebren über lokalen Ringen.
06.12.1978 [Holger Petersson]
- Walter Schmidt: Cohomologie in q -konvexen Räumen und algebraische Abhängigkeit.
07.02.1979 [Otto Forster]
- Gerd Gotzmann: Regularitätsschranken von graduierten Polynomidealen.
12.02.1979 [Hans-Joachim Nastold]
- Norbert Wiengarn: Zweidimensionale quadratische Differentialgleichungssysteme.
12.02.1979 [Helmut Werner]
- Karl-Heinz Fieseler: Zariski's Main Theorem in der nicht-archimedischen Funktionentheorie.
02.05.1979 [Siegfried Bosch]
- Wilfried Siebe: Vererbbarkeitsuntersuchungen bei Inhalten und Maßen.
13.02.1980 [Detlef Plachky]
- Reinhard Remke: Die numerische Behandlung des mehrdimensionalen Zweiphasen-Stefan-Problems mit Neumann-Randbedingungen.
02.07.1980 [Ulrich Hornung]
- Friedhelm Mehlmann: Ein Beweis für einen Satz von Raynaud über flache Homomorphismen affinoider Algebren.
11.02.1981 [Hans-Joachim Nastold]
- Klaus-Peter Kniza: Automaten und rekursive Funktionale endlichen Typs.
13.03.1981 [Dieter Rödding]
- Wolfram Hettkamp: Quadratischer Restcharakter von Grundeinheiten und 2-Klassengruppe quadratischer Zahlkörper.
13.05.1981 [Winfried Scharlau]
- Jörg Eschmeier: Spektralzerlegungen und Funktionalkalküle für vertauschende Tupel stetiger und abgeschlossener Operatoren in Banachräumen.
03.06.1981 [Heinz Günther Tillmann]
- Arnold Hermans: Das analytische Tensorprodukt.
03.06.1981 [Reinhold Remmert]
- Silke Stiller-Sieglitz: Konvergenzverhalten bei der numerischen Lösung des Dirichlet-Problems für Gebiete mit Ecken mittels eines Doppelschichtpotential-Ansatzes.
26.06.1981 [Helmut Werner]
- Ulrike Korte: Binäre quadratische Formen über Zahlkörpern und Funktionenkörpern einer Unbestimmten mit endlichem Konstantenkörper.
17.07.1981 [Meinhard Peters]
- Gerd Niestegge: Sätze vom Radon-Nikodym-Typ für Funktionale auf B^* -Algebren.
17.07.1981 [George Maltese]

- Wilhelm Steinbuß: Ein iteratives Verfahren zur Lösung der Howardschen Value Determination Equation.
17.07.1981 [Norbert Schmitz]
- Gregor Herbort: Über die Geodätischen der Bergmanmetrik.
09.12.1981 [Reinhold Remmert]
- Manfred Steinsiek: Über homogen-rationale Mannigfaltigkeiten.
16.12.1981 [Reinhold Remmert]
- Angelika Tschimmel: Über Anordnungsräume von Schiefkörpern.
24.12.1981 [Ludwig Bröcker]
- Karl Gosejacob: Methoden der BOOLEsch-wertigen Modelle der Mengenlehre in der Theorie der Garbenmodelle intuitionistischer Typentheorien.
24.03.1982 [Justus Diller]
- Christoph Schrage: k -Stichprobenpermutationstests bei diskreter Verteilungsannahme.
28.04.1982 [Norbert Schmitz]
- Joachim Müller: Die mathematische Behandlung von Präferenz und Tausch unter Zugrundelegung des Automatenbegriffs.
28.05.1982 [Dieter Rödding]
- Günther Steinke: Über Auflösungen zahlentheoretischer Knoten.
23.06.1982 [Falko Lorenz]
- Wilhelm Messing: Konvergenz-Ordnung von Diskretisierungsverfahren für nicht-lineare parabolisch-elliptische Differentialgleichungen.
09.02.1983 [Ulrich Hornung]
- Eugen Wallmeier: Der f -Nukleolus und ein dynamisches Verhandlungsmodell als Lösungskonzepte für kooperative n -Personenspiele.
18.05.1983 [Norbert Schmitz]
- Ulrike Peternell: Banach-analytische Faserbündel auf nicht-kompakten Riemannschen Flächen.
22.06.1983 [Reinhold Remmert]
- Viktor Schroeder: Über die Fundamentalgruppe von Räumen nichtpositiver Krümmung mit endlichem Volumen.
26.10.1983 [Wolfgang Meyer]
- Siegfried Asmussen: Spezielle elliptische Funktionen und Eisensteinreihen zur Stufe N .
21.12.1983 [Helmut Hamm]
- Aloys Krieg: Modulfunktionen auf dem Quaternionen-Halbraum.
21.12.1983 [Max Koecher]
- Christoph Larisch: Existenz- und Darstellungssätze für (K, α) biinvariante positiv definite Funktionen auf lokalkompakten Gruppen.
21.12.1983 [George Maltese]
- Uwe Heike: Die Inversion der gedämpften Radontransformation, ein Rekonstruktionsverfahren der Emissionstomographie.
06.06.1984 [Frank Natterer]

- Regina Wille: Charakterisierung von multiplikativen linearen Funktionalen in komplexen Banachalgebren.
27.06.1984 [George Maltese]
- Richard Rothermel: Zum zentralen Grenzwertsatz für Korrespondenzen.
04.07.1984 [Detlef Plachky]
- Hans-Dieter Wunderlich: Übersetzung von $ID_{<}$ in $ID_{<}(W)$.
04.07.1984 [Justus Diller]
- Gerold Alsmeyer: Asymptotische Entwicklungen des Erwartungswertes und der Varianz von Stopzeiten mit Anwendungen in der Sequentialanalyse.
19.10.1984 [Albrecht Irle]
- Peter Ullrich: Divisible Gruppen in der rigiden Analysis.
23.01.1985 [Siegfried Bosch]
- Benno Süselbeck: Zweistufige Bayes'sche Konfidenzintervalle für den Mittelwert einer Normalverteilung.
13.02.1985 [Norbert Schmitz]
- Johann-Heinrich Schinke: Das (p, d) -adische Spektrum.
22.05.1985 [Ludwig Bröcker]
- Jürgen Brinkschulte: Diskrete Pólya-Operatoren.
19.06.1985 [Achim Clausing]
- Michael Pannenberg: Korovkin-Approximation in Waelbroeck-Algebren.
19.06.1985 [George Maltese]
- Jürgen Fischer: Die Spur des iterierten Resolventenkerns zum Eigenwertproblem der automorphen Formen in der hyperbolischen Ebene und die Selbergsche Zetafunktion.
18.12.1985 [Jürgen Elstrodt]
- Martin Schröder: Angeordnete Schiefkörper mit natürlicher Bewertung vom Rang 1.
18.12.1985 [Ludwig Bröcker]
- Anne Brüggemann-Klein: Stochastische Zuverlässigkeit fehlertoleranter Netzwerke.
04.07.1985 [Justus Diller]
- Hermann Kruse: Die Auflösung von Rekonstruktionsalgorithmen in der Computertomographie.
07.05.1986 [Frank Natterer]
- Martin Strake: Variationen von Metriken nichtnegativer Schnittkrümmung.
07.05.1986 [Wolfgang Meyer]
- Klemens Baumeister: Deterministische Impulssteuerprozesse.
12.06.1986 [Helmut Maurer]
- Michael Unterhalt: Kripke-Semantik für Logik mit partieller Existenz.
16.07.1986 [Justus Diller]
- Martin Epkenhans: Spurformen über lokalen Körpern.
23.07.1986 [Falko Lorenz]

- Ferdinand Beckhoff: Korovkin-Theorie in Algebren.
04.02.1987 [George Maltese]
- Michael Spickermann: Ganzwertige Polynome und galoisinvariante Ideale über algebraischen Zahlkörpern.
11.02.1987 [Falko Lorenz]
- Michael Müter: Krümmungserhöhende Deformationen mittels Gruppenaktionen.
01.07.1987 [Wolfgang Meyer]
- Eberhard Dörner: F -invariante additive Systeme über \wp -adischen Körpern.
15.07.1987 [Falko Lorenz]
- Wilfried Eggenwirth: Ein Szemerédi-Satz für affine Räume.
15.07.1987 [Friedrich Ischebeck]
- Kay-Ulrich Felgentreu: Optimierung von Funktionsaufrufen bei Shallow Binding mit statischer Variablenbindung.
02.12.1987 [Wolfram-Manfred Lippe]
- Ali Jaballah: Über monomiale Ideale.
09.12.1987 [Hans-Joachim Nastold]
- Anand Srivastav: Charakterisierungssätze für reelle Banach-Algebren und Sätze vom Radon-Nikodym Typ für Spuren auf C^* - und W^* -Algebren.
27.01.1988 [George Maltese]
- Abdel Faridani: Abtastbedingungen und Auflösung in der Beugungstomographie.
08.02.1988 [Frank Natterer]
- Michael Pfannkuche-Winkler: Beste Φ -Approximanten im nicht-symmetrischen Fall.
14.03.1988 [Norbert Schmitz]
- Anton Deitmar: Spurformeln für Integraloperatoren auf dem Raum der invarianten Differentialformen.
18.05.1988 [Jürgen Elstrodt]
- Martin Hülsermann: Rekursionstheorie und akzeptable Strukturen.
22.06.1988 [Justus Diller]
- Josef Lübbert: Optimale sequentielle Selektionsprozeduren und optimale sequentielle Stichprobenpläne.
02.08.1988 [Norbert Schmitz]
- Martin Krüskemper: Algebraische Witt-Klassen und der Ordnungsraum eines Körpers.
19.10.1988 [Winfried Scharlau]
- Winfried Heinen: Zur Uniformisierung abelscher Varietäten.
23.11.1988 [Siegfried Bosch]
- Michael Rathjen: Untersuchungen zu Teilsystemen zweiter Stufe und der Mengenlehre mit einer zwischen $\Delta_2^1 - CA$ und $\Delta_2^1 - CA + BI$ liegenden Beweisstärke.
21.12.1988 [Wolfram Pohlers]
- Markus Roters: Optimale sequentielle Stichprobenpläne für stochastische Prozesse.
21.12.1988 [Norbert Schmitz]

- Franz-Georg Schürmann: Gradunabhängige Schranken für die Topologie semi-algebraischer Mengen.
08.02.1989 [Ludwig Bröcker]
- Hubert Schulze Relau: Zur Auflösung von Schur-Multiplikatoren bei globalen und lokalen Körpern beliebiger Charakteristik.
08.02.1989 [Falko Lorenz]
- Andreas Wiemers: Eigenschaften projektiver Moduln über Laurent-Polynomringen und diskreten Hodge-Algebren.
30.06.1989 [Hartmut Lindel]
- Ulrich Koch: Implementation einer musterorientierten Expertensystem-Shell und Kalküle für eine intuitionistische Modallogik als Basis des nicht-monotonen Schließens.
20.12.1989 [Colin Cryer]
- Ingrid Nastold: Über Mannigfaltigkeiten positiver Ricci-Krümmung.
20.12.1989 [Wolfgang Meyer]
- Bernd Rellermeyer: Über Vektorbündel und quadratische Formen auf algebraischen Mannigfaltigkeiten.
07.02.1990 [Winfried Scharlau]
- Günter Raulf: Randwertprobleme für elliptische Systeme auf Lipschitzgebieten.
09.05.1990 [Gunter Bengel]
- Martin Smoch: Mehrgitterverfahren zur numerischen Lösung symmetrischer positiv definit, linearer Komplementaritätsprobleme.
30.05.1990 [Colin Cryer]
- Detlef Hillen: Streamverarbeitende Prozesse und ihre formale Semantik basierend auf Kausalnetzen.
12.06.1990 [Wolfram-Manfred Lippe]
- Wilfried Homann: Isolierte Singularitäten und gemischte Hodge-Strukturen.
13.06.1990 [Helmut Hamm]
- Reinhard Karlowski: Charakterisierung analytischer Funktionen à la Krasner mit Hilfe der rigid analytischen Geometrie.
20.06.1990 [Siegfried Bosch]
- Joachim Columbus: Normen der deskriptiven Mengenlehre als Wahrheitskomplexitäten.
27.06.1990 [Wolfram Pohlers]
- Ferdinand Vogel: Zur Uniformisierung abelscher Schemata.
27.06.1990 [Werner Lütkebohmert]
- Marion Harenbrock: Optional Sampling Theoreme für Submartingale mit partiell geordneten Indexmengen.
01.08.1990 [Norbert Schmitz]
- Hans Daldrop: Tannaka-Dualität von Galoisgarben.
27.06.1990 [Hans-Joachim Nastold]
- Hermann Lökes: Minimalflächen in S^3 .
27.06.1990 [Wolfgang Meyer]

- Andreas Weiermann: Ein neuer Zugang zu Kollabierungsfunktionen.
28.11.1990 [Wolfram Pohlers]
- Dieter Heitkamp: Hecke-Theorie zur $SL(2, o)$.
12.12.1990 [Jürgen Elstrodt]
- Dieter Krug: Regularisierungsverfahren für gemischte finite Elemente zur Lösung des verallgemeinerten Stokes-Problems.
19.12.1990 [Colin Cryer]
- Gerhard Schabhüser: Kürzungseigenschaften projektiver Moduln über Monoidringen.
19.12.1990 [Hartmut Lindel]
- Karl-Heinz Baumann: Der Satz vom iterierten Logarithmus für Zufalls-Summen.
25.01.1991 [Norbert Schmitz]
- Andreas Kreibich: Hermitesche Erweiterungen selbstdualer Vektorbündel über algebraischen Mannigfaltigkeiten.
28.01.1991 [Winfried Scharlau]
- Günter Duscha: Optimale sequentiell geplante Verfahren bei partiell geordneten Indexmengen.
01.02.1991 [Norbert Schmitz]
- Willehad Klaverkamp: Tomographische Bildrekonstruktion mit direkten algebraischen Verfahren.
05.02.1991 [Frank Natterer]
- Michael Wirtz: Konstruktion und Tabellen linearer Codes.
11.06.1991 [Winfried Scharlau]
- Karl Stroetmann: Vollständige Resolutionskalküle für PROLOG.
25.06.1991 [Justus Diller]
- Guido Lepkes: Kompakte Operatoren auf lokal konvex-soliden Riesz-Räumen.
09.07.1991 [Heinz Günther Tillmann]
- Stephan Heuer: Vererbung, Semantische Netzwerke und Wissensrepräsentation.
12.02.1992 [Colin Cryer]
- Thomas Meyerthole: Sequentiell geplante Tests unter Nebenbedingungen – Methoden und Algorithmen.
24.06.1992 [Norbert Schmitz]
- Klaus Künnemann: Chow-Motive von abelschen Schemata und die Fouriertransformation.
01.07.1992 [Christopher Deninger]
- Jörg Schürmann: Einbettungen Steinscher Räume in affine Räume minimaler Dimension.
16.07.1992 [Helmut Hamm]
- Aphrodite Papaspirou: Der Satz von E. Borel für ultradifferenzierbare Funktionen in der linear zahmen Kategorie.
11.12.1992 [Michael Langenbruch]
- Bernd Setzepfandt: Ein rauschunterdrückendes EM-Verfahren für die Emissionstomographie.
1992 [Frank Natterer]