

Publikationsliste

Wissenschaftliche & didaktische Arbeiten

Dr. rer. nat. Peter Kubach

E-Mail: kubach@studienkolleg-bochum.de

Internet: <http://www.kubach-mathe.de>



1. P. Kubach, Beste harmonische Approximation, Diplomarbeit, Universität Dortmund, 1989
2. P. Kubach, Remark on Best Harmonic Approximation on Ellipsoids, Ergebnisbericht der Lehrstühle III und VIII, Universität Dortmund, Nr. 101, 1991
3. P. Kubach, Eine neue Charakterisierung von Ellipsen und beste harmonische L^1 -Approximation, Dissertation, Universität Dortmund, 1993
4. P. Kubach, On the Inverse Mean Value Property of Harmonic Functions on Ellipses and Best Harmonic L^1 -Approximation, in: M.W. Müller, et al. (Eds.), Approximation Theory, Mathematical Research 86, Akademie-Verlag, Berlin, 1995
5. P. Kubach, Direct and Inverse Mean Value Properties of Harmonic Functions with Respect to Ellipsoids, Seminarberichte des Fachbereichs Mathematik der FernUniversität Hagen, Nr. 60, 1997
6. P. Kubach, On the Classical and the Zygmund Modulus of Continuity, Seminarberichte des Fachbereichs Mathematik der FernUniversität Hagen, Nr. 64, 1999
7. P. Kubach, On the Multivariate Modulus of Continuity and a Theorem of Lupas and Müller, Seminarberichte des Fachbereichs Mathematik der FernUniversität Hagen, Nr. 67, 1999
8. P. Kubach, Über die Einführung des Banachschen Fixpunktsatzes im Analysisunterricht mit computergestützten Übungseinheiten, Nachweis der wissenschaftlichen und pädagogischen Eignung zur Erteilung der Unterrichtsfächer Mathematik und Informatik an einer Privatschule, Bez.-Reg. Münster, 2003
9. P. Kubach, Einführendes Praktikum in Computer und Internet, FernUniversität Hagen, 2004
10. P. Kubach, Rotationskörper, Polynom- und Spline-Interpolation, **MuPAD**, 2004
11. P. Kubach, Einführung in Computeralgebrasysteme (Didaktik), Kurs Nr. 01091, FernUniversität Hagen, 2005
12. P. Kubach, Osterformel von C. F. Gauß, **MuPAD**, 2007
13. P. Kubach u. A. Sorgatz, Wochentagberechnung nach der Formel von Zeller, **MuPAD**, 2007
14. P. Kubach, Rationale und Irrationale Zahlen, **MuPAD**, 2007
15. P. Kubach, Mathematik am Computer, Sprint-Studium NRW, Kurs Nr. 01111, FernUniversität Hagen, 2007
16. P. Kubach, Das Computeralgebrasystem MuPAD in der Lehre der FernUniversität Hagen, Seminarberichte des Fachbereichs Mathematik der FernUniversität Hagen, Nr. 78, 2007

Bemerkung: Die mit **MuPAD** gekennzeichneten Arbeiten waren im Internet bis zur Übernahme der SciFace Software GmbH durch MathWorks veröffentlicht.