

## Electronic Transactions on Numerical Analysis

Volume 43 (2014-2015)

<http://etna.math.kent.edu>

### Founding Editor

Richard S. Varga  
Kent State University

### Editors-in-Chief

Ronny Ramlau  
Johannes Kepler Universität Linz

Lothar Reichel  
Kent State University

### Managing Editors

Stephan Anzengruber  
TU Chemnitz

Thomas DeLillo  
Wichita State University

André Gaul  
PaperHive

Stefan Kindermann  
JKU Linz

Giuseppe Rodriguez  
Università di Cagliari

James Baglama  
University of Rhode Island

Malena Espanol  
University of Akron

Silvia Gazzola  
University of Padova

Jing Li  
Kent State University

Nico Schlömer  
TU Berlin

Tom Bella  
University of Rhode Island

Wolfgang Forsthuber  
RICAM, Austr. Acad. Sci.

Carl Jagels  
Hanover College

Thomas Mach  
Katholieke Univ. Leuven

Kirk M. Soodhalter  
JKU Linz

### Editorial Board

Yves Achdou  
Université Paris 7

Andreas Frommer  
Bergische Universität Wuppertal

Ulrich Langer  
RICAM, Austrian Acad. Sci.

Fiorella Sgallari  
Università di Bologna

Bernd Beckermann  
Université des Sci. et Techn. Lille

Martin Gander  
Université de Genève

William Layton  
University of Pittsburgh

Frank Stenger  
University of Utah

Michele Benzi  
Emory University

William B. Gragg  
Naval Postgraduate School

Wen-Wei Lin  
National Chiao Tung University

Zdenek Strakos  
Charles University Prague

Dario Bini  
Università di Pisa

Martin H. Gutknecht  
ETH Zürich

Thomas A. Manteuffel  
University of Colorado

Daniel B. Szyld  
Temple University

Susanne C. Brenner  
Louisiana State University

Ken Hayami  
National Institute of Informatics

Francisco Marcellán  
Universidad Carlos III de Madrid

Gerd Teschke  
Hochsch. Neubrandenburg

Claude Brezinski  
Université des Sci. et Techn. Lille

Roland Herzog  
Technische Universität Chemnitz

Reinhard Nabben  
Technische Universität Berlin

Raf Vandebril  
Kath. Univ. Leuven

Kevin Burrage  
University of Oxford

Marlis Hochbruck  
Karlsruher Institut für Technologie

Sotirios Notaris  
University of Athens

Stefan Vandewalle  
Kath. Univ. Leuven

Marco Donatelli  
Università degli Studi dell'Insubria

Michiel E. Hochstenbach  
TU Eindhoven

Daniel Potts  
Technische Universität Chemnitz

Andrew J. Wathen  
Oxford University

Froilán M. Dopico  
Universidad Carlos III de Madrid

Stefan Kindermann  
JKU Linz

Giuseppe Rodriguez  
Università di Cagliari

Andre Weideman  
Universiteit Stellenbosch

Vladimir L. Druskin  
Schlumberger-Doll Research

Axel Klawonn  
Universität zu Köln

Arden Ruttan  
Kent State University

Olof B. Widlund  
New York University

Jocelyne Erhel  
INRIA Rennes

Johannes Kraus  
RICAM, Austrian Acad. Sci.

Yousef Saad  
University of Minnesota

Walter Zulehner  
JKU Linz

Roland W. Freund  
University of California, Davis

Daniel Kressner  
École Polytechn. Féd. Lausanne

Hassane Sadok  
Univ. du Litt. Côte d'Opale