



کمیون تخصصی آنالیز عددی



دانشگاه تهران

۱۵^{امین} سمینار آنالیز عددی و کاربردهای آن

۱۳-۱۴ تیر ۱۴۰۳

عنوان

نام و نام خانوادگی نفر اول^۱، نام و نام خانوادگی نفر دوم[‡]

[†] دانشکده، دانشگاه، آدرس ایمیل:

[‡] دانشکده، دانشگاه، آدرس ایمیل:

چکیده

چکیده الزامی است و باید حاوی اطلاعات مفید و دقیق بوده و بیش از ۱۵۰ کلمه نباشد. متن چکیده نباید حاوی ارجاع به مرجع یا معادله باشد.

کلمات کلیدی: کلمه ۱، کلمه ۲، کلمه ۳.

رده بندی موضوعی ۲۰۱۰:

۱ مقدمه

تعداد صفحات مقالات باید حداکثر ۴ صفحه باشد. مقالاتی که بیشتر از چهار صفحه، کمتر از سه صفحه یا خارج از فرمت سمینار باشد، رد خواهند شد.

۲ متن

باید مطمئن شوید که معادلات و شکل ها از حاشیه قالب مقاله خارج نشوند. شکل ها و جداول باید به عنوان بخشی از متن با زیرنویس های توصیفی قرار گرفته و به طور متوالی شماره گذاری شوند. هنگام ارسال مقاله، فایل مربوط به شکل ها همراه با فایل تک اصلی مقاله ارسال شوند.

تعریف ۱.۲. متن تعریف

لم ۲.۲. متن لم

اثبات. متن برهان

تذکر ۳.۲. متن تذکر

مراجع

- [1] J.P. Berrut, L.N. Trefethen, Barycentric Lagrange interpolation, SIAM Rev. 46 (2004) 501–517.
- [2] J.C. Butcher, Numerical Methods for Ordinary Differential Equations, Wiley, New York, 2016.
- [3] M. Javed, L.N. Trefethen, Euler-Maclaurin and Gregory interpolants, Numer. Math. 132 (2016) 201–216.
- [4] P. Lötstedt, L. Petzold, Numerical solution of nonlinear differential equations with algebraic constraints I: convergence results for backward differentiation formulas, Math. Comput. 46 (1986) 491–516.

□