

A. PHẦN BẢN THÂN

Họ và tên:	Nguyễn Thành Nhân
Ngày, tháng, năm sinh:	09/8/1986
Nơi sinh:	
Quê quán:	Bến Tre
Học vị cao nhất:	Tiến sĩ Năm công nhận: 2013
Chức danh :	Giảng viên
Môn giảng dạy:	
Đơn vị công tác:	Khoa Toán - Tin, Trường Đại học Sư phạm TP HCM
Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc:	280 An Dương Vương, P.4, Quận 5
Điện thoại liên hệ:	
Email:	nguyenthnhan@gmail.com

B. PHẦN DANH MỤC

Bài báo

1. **Thanh Nhan Nguyen** (2013), “Convergence to equilibrium for discretizations of gradient-like flows on Riemannian manifolds”, *Differential and Integral Equations*, 26 (5/6), 571-602 (with B. Merlet), (SCIE, ISSN: 0893-4983).
2. **Thanh Nhan Nguyen** (2013), “Convergence to equilibrium for discrete gradient-like flows and an accurate method for the motion of suspended particles in a Stokes fluid”, *Dissertation, Ecole Polytechnique*.
3. M.-P. Tran, **T.-N. Nguyen** (2015), Asymptotic formulas for the forces and torques of two close particles in a Stokes fluid, *Journal of Science, HCMC University of Education*, 67 (2), 78-91 (ISSN: 1859-3100).
4. A.-C. Egloffé, A. Gloria, J.-C. Mourrat, **T.-N. Nguyen** (2015), Random walk in random environment, corrector equation, and homogenized coefficients: from theory to numerics, back and forth, *IMA Journal of Numerical Analysis*, 35 (2), 499-545 (SCI, ISSN: 0272-4979).
5. M.-P. Tran, **T.-N. Nguyen** (2015), A long time behavior for gradient-like systems under a weak angle condition, *Journal of Science, HCMC University of Education*, 70 (5), 65-75 (ISSN: 1859-3100).
6. A. Lefebvre-Lepot, B. Merlet, **T.-N. Nguyen** (2015), An accurate method to include lubrication forces in numerical simulations of dense stokesian suspensions, *Journal of Fluid Mechanics*, 769, 369-386 (SCI, ISSN: 0022-1120).
7. M.-P. Tran, **T.-N. Nguyen** (2016), A spectral decomposition in vector spherical harmonics for Stokes equations, *Applied Mathematics in Engineering and Reliability*, 237-242.
8. D.-L. Nguyen, **T.-N. Nguyen**, M.-P. Tran (2016), A galerkin approximation for integral-differential equations in electromagnetic scattering from a chiral medium, to appear in *Applicable Analysis* (SCIE,

ISSN: 0003-6811).

Sách tham khảo

1. **T.-N. Nguyen** (2014), *An accurate method for the motion of particles in a Stokes fluid*, LAP LAMBERT Academic Publishing, Germany (ISBN: 978-3-659-56513-7).

Đề tài khoa học

1. Sự hội tụ đến điểm cân bằng của nghiệm một số lớp phương trình vi phân thừa nhận hàm dạng Lyapunov (Đề tài cấp cơ sở, CS2015.19.61).