

**A- PHẦN BẢN THÂN**

|                       |                                         |                 |      |
|-----------------------|-----------------------------------------|-----------------|------|
| Họ và tên :           | <b>Nguyễn Chí Long</b>                  |                 |      |
| Ngày tháng năm sinh : | 20-08-1957                              |                 |      |
| Quê quán :            | Quảng Ngãi                              |                 |      |
| Học vị :              | Tiến sĩ khoa học                        | Năm được phong: | 1996 |
| Chức danh :           | Giảng viên chính                        | Năm công nhận : | 2000 |
| Đơn vị công tác :     | Khoa Toán – Tin học                     |                 |      |
| Địa chỉ liên lạc :    | 280 An Dương Vương, P.4, Quận 5, TP.HCM |                 |      |
| Điện thoại :          |                                         |                 |      |

**B- PHẦN DANH MỤC****Bài báo**

1. **Nguyễn Chí Long** (with Werner Krabs) (1988), *On the Controllability of a Robot Arm*, Mathematical Methods in The Applied Sciences and Manager, vol. 21, BG. Teuber Stuttgart – John Willey & Son Ltd., pp. 25 – 42.
2. **Nguyễn Chí Long** (1988), *The Cosine-Operator Function and The Optimal Control Problem of Robot Arm*; Second Conference on Mathematical Methods in Applied Sciences and Manager, pp. 10 – 25.
3. **Nguyễn Chí Long** (1997), On the Controllability of a Robot arm, *Hội Toán học Việt Nam lần 5*, 12/97.
4. **Nguyễn Chí Long** (1998), The cosine - operator - function and the optimal control problem of a Robotarm - *Hội thảo khoa học, Viện Toán học*, Nha Trang tháng 8/98.
5. **Nguyễn Chí Long**, Lê Khánh Luận (1999), Về dao động màng. *Tạp chí Phát triển Công nghệ*. Vol 2, Tp. HCM.
6. **Nguyễn Chí Long**, Lê Khánh Luận (1999), Vấn đề dao động của mặt cầu cong, *Tạp chí KHCN*, Tp. HCM.
7. **Nguyễn Chí Long** (with Lê Khánh Luận) (1999), *The Semigroup Characterization of heart diffusion*; Science & Technology Development VN- National University HCMC, Vol. 2; No. 8; pp. 17-24.
8. **Nguyễn Chí Long** (with Lê Khánh Luận) (1999), *The Semigroup Characterization of the Vibration of the Curved Surface*; Science & Technology Development VN- National University HCMC, Vol. 2; No. 11&12; pp. 75-86.
9. **Nguyễn Chí Long** , Lê Khánh Luận (2000), Về bài toán điều khiển biên của màng dao động, *Hội thảo khoa học*, Khoa Toán ĐHSP, Tp.HCM.

10. **Nguyễn Chí Long**, Trịnh Trúc Linh (2000), *Ứng dụng mô hình toán dự báo phát triển kinh tế* Tp.HCM.
11. **Nguyễn Chí Long**, *1. Problem of two Dimensional Membrane Vibration*; Science Conference, Faculty of Mathematics – Informatics HCMC-University of Pedagogy, pp. 51-61.
12. **Nguyễn Chí Long** (with Nguyễn Hữu Diệu) (2002), *Some Problems of Deterministic Control Theory and Fuzzy Control Theory* ; Science Conference, Faculty of Mathematics – Informatics HCMC-University of Pedagogy, pp. 25-58.
13. **Nguyễn Chí Long** (2004) *The Hoelder's Continuity Properties of the Minimal Time Function*; The 4th VN – Korea Workshop: Math. Optimal Theory and Applications, p. 27.
14. **Nguyễn Chí Long** (with Nguyễn Hữu Diệu) (2004), *On the Control Theory for a flexible Robot Arm*; The 4th VN – Korea Workshop: Math. Optimal Theory and Applications, pp. 28-29.
15. **Nguyễn Chí Long** (2010), *The basic principle of asset pricing in financial market*; HCMC University of Education – Journal of Science; 21(55); pp. 38-51.
16. **Nguyễn Chí Long** (with Đặng Thị Kiêm Hồng) (2011), *Solving the black Scholes's equation by modifying to the heat transfer equation*; The first International Conference on analysis and applied mathematics; Saigon University, pp. 526-538.
17. **Nguyễn Chí Long** (2011), *The Asset Pricing in Binomial Model*; The first International Conference on analysis and applied mathematics; Saigon University, pp. 513-525.
18. **Nguyễn Chí Long** (2011), *Farkas lema and its applications in financial market*; HCMC University of Education – Journal of Science; 27(61); pp. 41-53.
19. **Nguyễn Chí Long** (2011), *The capital asset pricing model*; HCMC University of Education – Journal of Science; 30(64); pp. 25-41.

#### **Giáo trình đã biên soạn**

1. **Nguyễn Chí Long** *Phương pháp tính*, 2002; NXB. ĐHQG. TP. HCM; GPXB. 248/155/XB-QLXB 07/02/2002.
2. **Nguyễn Chí Long** Chuyên đề: *Mô hình Toán trong khoa học quản lý*, 2002 (Tài liệu nội bộ: Trường ĐHSP, ĐH Bách Khoa, Học Viện CNBCVT. TP. HCM.)
3. **Nguyễn Chí Long** *Giải tích*, 2002; Nhà xuất bản Trẻ. GPXB. 621/108/CXB. 07/06/2002.
4. **Nguyễn Chí Long** *Xác suất, thống kê và quá trình ngẫu nhiên* 2006, tái bản 2008; GPXB. 167/233/XB-QLXB. 03/03/2005.