

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. Thông tin chung

Họ và tên: **Nguyễn Văn Thìn**

Giới tính: Nam

Năm sinh: 1988

Nơi sinh: Phúc Trìu, Thái Nguyên

Quê quán: Phúc Trìu, Thái Nguyên

Đơn vị công tác: Khoa Toán - Đại học Sư phạm – Đại học Thái Nguyên

Chức vụ: Giảng viên

Học vị: Thạc sĩ ; năm: 2012 ; Chuyên ngành: Toán Giải tích

Chức danh khoa học: ; công nhận năm:

Môn học giảng dạy: Giải tích

Lĩnh vực nghiên cứu: Lý thuyết Nevanlinna và ứng dụng, Phương trình đạo hàm riêng thứ, Hình số học, Lý thuyết hệ động lực.

Ngoại ngữ: Tiếng Anh

Địa chỉ liên hệ: Khoa Toán - Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên

Điện thoại: 01258716553

Email: thinmath@gmail.com



II. Quá trình đào tạo

- Tốt nghiệp Đại học năm 2010 tại trường Đại học Sư phạm Thái Nguyên
- Tốt nghiệp Thạc sĩ năm 2012 tại trường Đại học Sư phạm Thái Nguyên
- Tốt nghiệp Tiến sĩ năm 2017 tại trường Đại học Sư phạm Thái Nguyên

III. Các công trình khoa học đã công bố

❖ Bài báo đăng Tạp chí quốc tế

- [1]. G. Dethloff, T. V. Tan and N. V. Thin, Normal criteria for families of meromorphic functions, J. Math. Anal. Appl, 411, 675-683, 2014 (SCI), Q1.
- [2]. N. V. Thin and B. T. K. Oanh, Normality criteria for families of zero-free meromorphic functions, Analysis, 36(3), 211-222, 2016 (SCOPUS).
- [3]. N. V. Thin, Uniqueness of meromorphic functions and q - difference polynomials sharing small function, Bull. Iranian Math. Soc, 43(3), 629-647, 2017 (SCIE).
- [4]. T. V. Tan and N. V. Thin, On Lappan's five point theorem, Comput. Methods. Funct. Theory, 17, 47-63, 2017 (SCIE).
- [5]. H. T. Phuong and N. V. Thin, On fundamental theorem for holomorphic curve on Annuli, Ukrainian Mathematical Journal, 67(7), 1111-1125, 2015 (SCIE).
- [6]. N. V. Thin and H. T. Phuong, Uniqueness of meromorphic functions sharing a value or small function, Math. Slovaca, 66(4), 829-844, 2016 (SCIE).
- [7]. N. V. Thin, Normal criteria for family meromorphic functions sharing holomorphic function, Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society, 40(4), 1413-1442, 2017 Q3.

- [8]. N. V. Thin and N. T. T. Hang, A modification of the Nevanlinna – Cartan theory for holomorphic curve, *Complex Variables and Elliptic equations*, 62(4), 438-449, 2017 (SCIE), Q2.
- [9]. T. V. Tan, N. V. Thin and V. V. Truong, On the normality criteria of Montel and Bergweiler- Langley, *J. Math. Anal. Appl*, 448, 319-325, 2017 (SCI), Q1.
- [10]. N. V. Thin, Normal family of meromorphic function sharing holomorphic functions and the converse of the Bloch principle, *Acta Mathematica Scientia*, 37B(3), 623-656, 2017 (SCIE), Q2.
- [11]. N. V. Thin, H. T. Phuong and L. Vilaisavanh, A uniqueness problem for entire functions related to Bruck's conjecture, *Math. Slovaca*, **68** (2018), No. 4, 823-836 (SCIE).
- [12]. T. V. Tan and N. V. Thin, A note on value distribution of difference polynomials, *Math. Reports*, 20(70), 2 (2018), 161-170 (SCIE).
- [13]. N. V. Thin, A note on Cartan's second main theorem for holomorphic curve intersecting hypersurface, *J. Math. Anal. Appl*, 452, 488-494, 2017 (SCI), Q1.
- [14]. N. V. Thin, Nontrivial solutions of some fractional problems, *Nonlinear Analysis: Real World Applications*, 38, 146-170, 2017 (SCI), Q1.
- [15]. N. T. Son, T. V. Tan and N. V. Thin, Schmidt's subspace theorem for moving hypersurface targets, *Journal of Number Theory/ Elsevier*, ISSN: 0022-314X, 186, 346-369, 2018 (SCI), Q1.
- [16]. N. V. Thin and P. T. Thuy, On existence solution for Schrödinger–Kirchhoff-type equations involving the fractional p-Laplacian in $\mathbb{R}^N$, *Complex Variable and Elliptic equation*. 2019, VOL. 64, NO. 3, 461-481, SCIE, Q2.
- [17]. **N. V. Thin**, A Difference Analogue of Cartan's Second Main Theorem for Meromorphic Mappings, *Journal of Contemporary Mathematical Analysis*, Vol. 54, No. 4, 240-252, 2019, SCIE.
- [18]. **N. V. Thin**, Existence of solutions to some fractional equations involving the Bessel operator in $\mathbb{R}^N$, *Annales Polonici Mathematici*, 122(3), 267-300, 2019, SCIE, Q3.
- [19]. P. C. Hu and **N. V. Thin**, Generalizations of Montel's normal criterion and Lappan's five-valued theorem to holomorphic curves, *Complex Variable and Elliptic equation*, 65(4), 525-543, 2020, SCIE, Q2.
- [20] **N. V. Thin**, Singular Trudinger-Moser inequality and fractional p-Laplace equations in $\mathbb{R}^N$, *Nonlinear Analysis*, Volume 196, July 2020, 111756, SCI, Q1.
- [21] N. V. Thin, Multiplicity of solutions for fractional equation involving the Bessel operator in $\mathbb{R}^N$, *Mathematische Nachrichten*. 293, 2011-2028, 2020, SCI, Q2 (ISI).
- [22]. **Nguyen Van Thin**, Mingqi Xiang and Binlin Zhang, On Critical Schrödinger–Kirchhoff-Type Problems Involving the Fractional p-Laplacian with Potential Vanishing at Infinity, *Mediterranean Journal of Mathematics*, 18(1), 2021, paper 1, SCIE, Q1 (ISI).

IV. Đề tài KH&CN các cấp đã chủ trì

Cấp Đại học

- [1] ĐH2014- TN04 -04. “Họ chuẩn tắc của các hàm phân hình và ứng dụng”. Nghiệm thu năm 2016, loại xuất sắc.

[2] ĐH2018-TN04-01. “Nghiệm yếu của một bài toán biên Dirichlet chứa toán tử loại Laplace thứ. Nghiệm thu năm 2020, Đạt yêu cầu.

Cấp cơ sở

[1] CS2016-SP-06. “Lý thuyết Nevanlinna và sự phân bố giá trị của đa thức đạo hàm, sai phân”. Nghiệm thu năm 2017, loại xuất sắc.

V. Sách và Giáo trình

VI. Hướng dẫn sau đại học

[1] Nguyễn Văn Tấn, Nghiệm yếu của bài toán biên Dirichlet chứa toán tử Laplace phân thứ, Đại học Sư phạm Thái Nguyên, Tháng 9/2018- Tháng 6/2019, Xếp loại tốt.

[2] Nguyễn Thị Bình, Nghiệm yếu của hệ phương trình p-Laplace phân thứ trên miền bị chặn với số mũ tới hạn, Tháng 9/2019-Tháng 6/2020, Xếp loại tốt.

[3] Nithsavad VONGSY, Nghiệm yếu của phương trình kiểu Schrodinger–Kirchhoff chứa toán tử p-Laplace phân thứ trên R^N , Tháng 9/2019-Tháng 10/2020, Xếp loại tốt.

VII. Khen thưởng về Khoa học và công nghệ

- Thưởng công trình toán học 2014 với tên công trình: Normal criteria for families of meromorphic functions, J. Math. Anal. Appl, 411, 675-683(SCI), theo quyết định số 6178/QĐ-BGDĐT, ngày 27/12/2014.

- Thưởng công trình toán học 2016 với tên công trình: On fundamental theorem for holomorphic curve on Annuli, Ukrainian Mathematical Journal, 67(7), 1111-1125(SCIE), theo quyết định số 3028/QĐ-BGDĐT, ngày 26/08/2016.

- Thưởng công trình toán học 2017 với tên công trình: On the normality criteria of Montel and Bergweiler-Langley, J. Math. Anal. Appl, 448, 319-325, 2017 (SCI), theo quyết định số 4360/QĐ-BGDĐT.

- Thưởng công trình toán học 2018 với tên công trình: Schmidt's subspace theorem for moving hypersurface targets, Journal of Number Theory Volume 186, May 2018, Pages 346-369 (SCI), theo quyết định số 100 / QĐ-VNCCCT, cấp ngày 25/10/2018.

- Giấy khen của Giám đốc Đại học Thái Nguyên về giảng viên nghiên cứu khoa học năm 2016-2017, 2017-2018.

- Bằng khen Bộ trưởng Bộ giáo dục năm học 2016-2017.

Thái Nguyên, ngày 8 tháng 12 năm 2020

XÁC NHẬN CỦA PHÒNG QLKH&HTQT

Người khai

Nguyễn Văn Thìn