



**Viện Toán học tuyển chọn ứng viên cho Chương trình
Đào tạo thạc sĩ phối hợp với các trường đại học quốc tế
Khóa 15 (2022-2024)**

Viện Toán học tiếp tục phối hợp với Học viện Khoa học và Công nghệ tổ chức Khóa 15. Chương trình đào tạo thạc sĩ Toán học phối hợp với các trường đại học quốc tế, gọi tắt là Chương trình CHQT. **Một số điểm nổi bật của chương trình CHQT:**

1. Chương trình chất lượng cao: Được nhiều trường đại học hàng đầu ở các nước tiên tiến công nhận văn bằng, các môn học được giảng dạy bởi các giảng viên có uy tín. Một số chuyên đề nâng cao dạy bằng tiếng Anh được giảng dạy phối hợp với giảng viên nước ngoài. Ngoài ra, một số môn học được giảng dạy trong khuôn khổ các Khóa học quốc tế (các Trường Đông, Xuân, Hè, Thu, v.v.) có sự tham gia của học viên quốc tế.
2. Cơ hội học tập việc làm: Học viên tốt nghiệp chương trình có thành tích học tập tốt có thể tiếp tục làm nghiên cứu sinh tại Viện Toán học hoặc được giới thiệu làm nghiên cứu sinh tại nước ngoài (Pháp, Đức, Mĩ, Hồng Kông, Singapore...). Các học viên chuyên ngành Toán ứng dụng có cơ hội học tập thực tập tại một số Cơ sở nghiên cứu hoặc Tập đoàn, công ty công nghệ.
3. Cơ hội học bổng: **07** ứng viên có thành tích tốt nhất của chuyên ngành Toán ứng dụng sẽ được giới thiệu đến Quỹ đổi mới sáng tạo Vingroup (VINIF), Viện Nghiên cứu dữ liệu lớn (VinBigdata) để xét chọn cấp học bổng (120 triệu/1 học viên/ 1 năm). Các học viên có cơ hội tham gia đề tài tài năng trẻ của Trung tâm Quốc tế Đào tạo và Nghiên cứu Toán học (TT Unesco về toán), Viện Toán học.



Để được tham gia chương trình CHQT, học viên cần vượt qua kỳ phỏng vấn trực tiếp do Viện Toán học tổ chức và kỳ thi tuyển do Học viện Khoa học và Công nghệ tổ chức (thông tin chi tiết sẽ thông báo sau), các thông tin cụ thể như sau:

I. Chuyên ngành đào tạo và nội dung phỏng vấn

1. Chuyên ngành đào tạo:

- a. Đại số và Lý thuyết số;
- b. Hình học và tô pô;
- c. Lý thuyết xác suất và thống kê toán học;
- d. Toán giải tích;
- e. Toán ứng dụng (hợp tác và tài trợ bởi VinBigdata).

2. Nội dung phỏng vấn: Phỏng vấn trực tiếp các kiến thức cơ sở về toán, các kiến thức liên quan tới đề án, luận văn tốt nghiệp đại học và tiếng Anh. (Cụ thể mỗi ứng viên sẽ chuẩn bị và trình bày các kiến thức của mình dưới dạng silde/viết bảng trước Hội đồng xét chọn trong khoảng thời gian 20 đến 30 phút).

3. Thời gian phỏng vấn: dự kiến trong ngày 25/6/2022.

4. Chú ý: Ứng viên vượt qua vòng phỏng vấn sẽ tiếp tục dự thi tuyển vào chương trình đào tạo Thạc sĩ Toán học tại Học viện Khoa học và Công nghệ (thông tin chi tiết sẽ thông báo sau).

II. Thời gian và hình thức đào tạo

Thời gian đào tạo: 24 tháng.

Hình thức đào tạo: Tập trung.

III. Điều kiện dự thi

Có bằng tốt nghiệp đại học chính quy ngành Toán, Toán – Cơ – Tin hoặc ngành Tin học.

IV. Hồ sơ đăng ký dự thi

1. Thời gian nhận hồ sơ: đến hết ngày 21/6/2022.

2. Chú ý: Ứng viên cần đăng ký dự thi vào chương trình cao học của Học viện Khoa học và Công nghệ (Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam).

3. Hồ sơ bao gồm:

a. Đơn xin dự thi (theo mẫu kèm theo, ghi đầy đủ các mục trong đơn);

b. Lý lịch khoa học (theo mẫu kèm theo);

c. Bản sao công chứng bằng tốt nghiệp đại học, bằng điểm đại học và các văn bằng, giấy chứng nhận các giải thưởng, thành tích thuộc ngành học có liên quan;

d. Tất cả các giấy tờ trên được đựng trong túi hồ sơ và nộp trực tiếp hoặc gửi bưu điện tới Trung tâm Đào tạo sau đại học, Viện Toán học;

e. Các hồ sơ sẽ được sơ tuyển, những ứng viên được chọn mời phỏng vấn sẽ được Viện Toán học liên hệ trực tiếp;

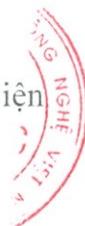
g. Lệ phí dự thi: Không có.

Mọi chi tiết xin liên hệ tại:

Trung tâm Đào tạo sau đại học, Viện Toán học, Phòng 102 nhà A6,
18 Đường Hoàng Quốc Việt, Quận Cầu Giấy, Hà Nội

Email: daotao@math.ac.vn; Website: <http://math.ac.vn/training/>

Điện thoại: 024-37560940/0824802222; Fax: 024-37564303



VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC
VÀ CÔNG NGHỆ VIỆT NAM
VIỆN TOÁN HỌC

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



ĐƠN ĐĂNG KÝ DỰ THI CAO HỌC QUỐC TẾ NĂM 2022
(Chương trình Đào tạo thạc sĩ phối hợp với các trường đại học quốc tế)

Họ và tên (viết chữ in hoa):

Giới tính:..... Ngày sinh:..... Nơi sinh:.....

Nơi ở hiện nay:.....

Cơ quan công tác hiện nay (nếu có):.....

Văn bằng đại học: Tốt nghiệp ngành:

Loại tốt nghiệp:

Hệ đào tạo:

Trường:

Năm tốt nghiệp:

Đối tượng ưu tiên:

Ngành đăng ký học bậc Thạc sĩ:

Thành tích (nếu có):

.....

Số điện thoại liên hệ:

Email:

Địa chỉ liên hệ:.....

....., ngày.....tháng.....năm 2022

Người đăng ký
(Ký và ghi rõ họ tên)

LÝ LỊCH KHOA HỌC

I. LÝ LỊCH SƠ LƯỢC

Họ và tên:..... Giới tính:

Ngày, tháng, năm sinh:..... Nơi sinh:.....

Quê quán:..... Dân tộc:

Đơn vị công tác (nếu có):

Chỗ ở riêng hoặc địa chỉ liên lạc:

Điện thoại liên hệ: CQ: NR: DD:

Fax: E-mail:

Số CMND: Ngày cấp: Nơi cấp:

II. QUÁ TRÌNH ĐÀO TẠO

1. Đại học:

Hệ đào tạo:

Nơi đào tạo:

Ngành học:.....

Nước đào tạo: Năm tốt nghiệp: Xếp loại:.....

Bằng đại học 2: Năm tốt nghiệp: Xếp loại:.....



2. Ngoại ngữ: 1. Mức độ sử dụng:

2. Mức độ sử dụng:

3. Mức độ sử dụng:

III. QUÁ TRÌNH CÔNG TÁC CHUYÊN MÔN (nếu có)

Thời gian	Nơi công tác	Công việc đảm nhiệm

IV. QUÁ TRÌNH NGHIÊN CỨU KHOA HỌC (nếu có)

1. Các đề tài nghiên cứu khoa học đã và đang tham gia:

TT	Tên đề tài nghiên cứu	Năm bắt đầu/Năm hoàn thành	Đề tài cấp (NN, Bộ, ngành, trường)	Trách nhiệm tham gia trong đề tài

2. Các công bố trên danh mục tạp chí SCI, SCIE, SSCI, AHCI:

TT	Tên công trình	Tác giả chính/Đồng tác giả	Năm công bố	Tên tạp chí

3. Các công bố khác (bài báo quốc tế, trong nước, báo cáo đăng kí yếu...):

TT	Tên công trình	Năm công bố	Tên tạp chí

4. Các giải thưởng đã đạt được:

TT	Tên giải thưởng	Năm nhận	Đơn vị cấp giải thưởng



..... ngày tháng năm 2022

Người khai ký tên
(Ghi rõ họ và tên)