

Hà Nội, ngày 28 tháng 2 năm 2022

## THÔNG BÁO TUYỂN SINH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ DỰ BỊ NGHIÊN CỨU SINH ĐỢT I NĂM 2022

Viện Toán học thuộc Viện Hàn lâm Khoa học và Công nghệ Việt Nam thông báo tuyển sinh đào tạo trình độ Dự bị nghiên cứu sinh đợt I năm 2022 với các thông tin cụ thể như sau.

### I. Ngành đào tạo

07 ngành

- |  |                   |
|--|-------------------|
| - Đại số và Lý thuyết số;                  | Mã số: 9 46 01 04 |
| - Toán giải tích;                          | Mã số: 9 46 01 02 |
| - Hình học và tôpô;                        | Mã số: 9 46 01 05 |
| - Phương trình vi phân và tích phân;       | Mã số: 9 46 01 03 |
| - Lý thuyết xác suất và thống kê toán học; | Mã số: 9 46 01 06 |
| - Toán ứng dụng;                           | Mã số: 9 46 01 12 |
| - Cơ sở toán học cho tin học;              | Mã số: 9 46 01 10 |

Danh sách cán bộ có thể nhận hướng dẫn ở từng ngành được nêu chi tiết trong Phụ lục đi kèm thông báo này.

### II. Thời gian, hình thức và phương thức tuyển sinh

1. Thời gian:

- Hạn nộp hồ sơ: Tạm thu đến hết ngày 31 tháng 3 năm 2022.
- Thời gian xét tuyển: Dự kiến vào tháng 4 năm 2022.
- Thời gian công bố kết quả tuyển chọn: Sau 15 ngày kể từ ngày xét tuyển.



- Thời gian gửi giấy nhập học: 15 ngày kể từ ngày công bố kết quả tuyển chọn.

- Lệ phí đăng ký dự tuyển: 600.000đ/hồ sơ.

## 2. Hình thức tuyển sinh:

- Viện Toán học tuyển sinh bằng hình thức xét tuyển.

- Sau khi nộp hồ sơ, thí sinh được thông báo hồ sơ có đáp ứng được các yêu cầu dự tuyển hay không. Trường hợp cần thiết người dự định hướng dẫn yêu cầu thì thí sinh phải làm một bài kiểm tra chuyên môn.

- Nội dung xét tuyển: Thí sinh có hồ sơ đáp ứng được các yêu cầu dự tuyển sẽ được xét tuyển với các yêu cầu sau:

+ Trình bày bài luận về dự định nghiên cứu của mình trước một Tiểu ban chuyên môn.

+ Một phần của bài thuyết trình phải bằng tiếng Anh và do thí sinh tự chọn.

+ Thí sinh trả lời các câu hỏi của Tiểu ban chuyên môn.

## III. Thời gian đào tạo

Thời gian đào tạo Dự bị nghiên cứu sinh là từ 6 đến 24 tháng.

## IV. Điều kiện dự thi

Người dự tuyển đào tạo trình độ Dự bị nghiên cứu sinh phải đáp ứng được các điều kiện sau:

1. Tuổi không quá 43;

2. Người dự tuyển có một trong các văn bằng sau đây:

a) Bằng thạc sĩ toán học hệ chính quy;

b) Bằng tốt nghiệp đại học hệ chính quy, xếp loại giỏi trở lên, của ngành Toán, Toán – Tin, Toán – Cơ, Khoa học máy tính;

c) Bằng tốt nghiệp đại học hệ chính quy, xếp loại giỏi trở lên, hoặc bằng thạc sĩ, của một trong các ngành khoa học tự nhiên và kỹ thuật, đồng thời đã hoàn thành ít nhất 15 tín chỉ về Toán ở bậc đại học.

3. Có dự thảo đề cương nghiên cứu.

## V. Hồ sơ tuyển sinh bao gồm

1. Phiếu đăng ký dự tuyển Dự bị nghiên cứu sinh;

2. Sơ yếu lý lịch (có xác nhận của cơ quan hoặc địa phương);

3. Công văn cử đi dự tuyển của cơ quan chủ quản (nếu có);

4. Bản sao có chứng thực các văn bằng, chứng chỉ có liên quan;

5. Lý lịch khoa học;

6. Đề cương nghiên cứu (bài luận về dự định nghiên cứu);

7. Thư giới thiệu của 02 nhà toán học có học vị từ tiến sĩ trở lên, đã tham gia hoạt động chuyên môn với người dự tuyển, trong đó có ít nhất 01 người am hiểu lĩnh vực mà người dự tuyển dự định nghiên cứu. Khuyến khích người dự tuyển có thư giới thiệu của các nhà toán học quốc tế.

**Mọi chi tiết xin liên hệ tại:**

Trung tâm Đào tạo sau đại học, Viện Toán học  
18B Đường Hoàng Quốc Việt, Quận Cầu Giấy, Hà Nội  
Điện thoại: 02437560940-0824802222; Fax: 02437564303  
Website: <http://math.ac.vn/learning/>

**Nơi nhận:**

- Bộ GD&ĐT (để báo cáo);
- Viện HLKHCNVN (để báo cáo)
- Các Sở Giáo dục và Đào tạo;
- Các Trường Đại học, Cao đẳng;
- Các sở Khoa học và Công nghệ;
- Các Viện, Trung tâm nghiên cứu;
- Lưu: VT, VTH. TTĐTSDH.



## PHỤ LỤC

Phụ lục đi kèm với thông báo tuyển sinh đào tạo trình độ Dự bị nghiên cứu sinh của Viện Toán học đợt I năm 2022

### DANH MỤC CÁN BỘ HƯỚNG DẪN CỦA NGÀNH TUYỂN SINH DỰ BỊ NGHIÊN CỨU SINH ĐỢT I NĂM 2022

STT	Ngành đào tạo	Người có thể nhận hướng dẫn
1	Đại số và lý thuyết số Mã số: 9 46 01 04	PGS.TSKH. Tạ Thị Hoài An
		PGS.TS. Đoàn Trung Cường
		GS.TSKH. Nguyễn Tự Cường
		GS.TSKH. Phùng Hồ Hải
		GS.TSKH. Lê Tuấn Hoa
		TS. Nguyễn Đăng Hợp
		TS. Hà Minh Lam
		TS. Trần Giang Nam
		GS.TS. Nguyễn Quốc Thắng
		GS.TSKH. Ngô Việt Trung
		TS. Trần Nam Trung
		PGS. TS. Hoàng Lê Trường
		TS. Nguyễn Bích Vân
		TS. Nguyễn Chu Gia Vượng
2	Hình học và tô pô Mã số: 9 46 01 05	PGS.TS. Nguyễn Văn Châu
		PGS.TS. Nguyễn Việt Dũng
		PGS.TS. Vũ Thế Khôi
		TS. Nguyễn Tất Thắng
		TS. Đinh Sĩ Tiệp
3	Toán giải tích Mã số: 9 46 01 02	GS. TSKH. Phạm Hoàng Hiệp
		GS.TS. Đỗ Văn Lưu
		TS. Đỗ Hoàng Sơn
		GS.TSKH. Nguyễn Xuân Tấn
		TS. Hồ Minh Toàn
4	Phương trình vi phân và tích phân Mã số: 9 46 01 03	GS.TSKH. Đinh Nho Hào
		TS. Lương Thái Hưng
		TS. Đào Quang Khải

		PGS.TS. Hà Tiến Ngoạn
		GS.TSKH. Vũ Ngọc Phát
		PGS.TSKH. Đoàn Thái Sơn
		GS.TSKH. Nguyễn Minh Trí
		TS. Hoàng Thế Tuấn
5	Lý thuyết xác suất và thống kê toán học Mã số: 9 46 01 06	GS.TSKH. Nguyễn Đình Công
		TS. Lưu Hoàng Đức
		TS. Cán Văn Hào
		TS. Phạm Việt Hùng
		PGS.TS. Hồ Đăng Phúc
6	Cơ sở toán học cho tin học Mã số: 9 46 01 10	PGS.TSKH. Phan Thị Hà Dương
		GS.TS. Ngô Đắc Tân
		TS. Phạm Văn Trung
		TS. Nguyễn Hoàng Thạch
		TS. Trần Nam Trung
7	Toán ứng dụng Mã số: 9 46 01 12	TS. Bùi Trọng Kiên
		GS.TSKH. Lê Dũng Mưu
		TS. Nguyễn Quỳnh Nga
		GS.TSKH. Vũ Ngọc Phát
		GS.TSKH. Hoàng Xuân Phú
		PGS.TS. Tạ Duy Phụng
		GS.TSKH. Nguyễn Khoa Sơn
		TS. Lê Xuân Thanh
GS.TSKH. Nguyễn Đông Yên		
		TS. Lê Hải Yến

**Ghi chú:** Người dự tuyển trình độ đào tạo Dự bị nghiên cứu sinh liên hệ trực tiếp với người dự định hướng dẫn để xác định hướng nghiên cứu cụ thể của mình.

