

Hà Nội, ngày 06 tháng 6 năm 2022

THÔNG BÁO

v/v tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện đề tài KHCN cấp Bộ
năm 2023 của Chương trình Toán

Căn cứ Quyết định số 1459/QĐ-BGDĐT ngày 03/6/2022 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc phê duyệt danh mục đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ đặt hàng thuộc Chương trình trọng điểm quốc gia phát triển Toán học để giao tuyển chọn thực hiện từ năm 2023;

Căn cứ Công văn số 2333/BGDĐT-KHCNMT ngày 06/6/2022 của Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường về việc hướng dẫn tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện đề tài KH&CN cấp bộ năm 2023 của Chương trình Toán.

Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán thông báo tuyển chọn các tổ chức, cá nhân chủ trì các đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ thực hiện năm 2023:

1. Nghiên cứu đánh giá gradient cho một số lớp phương trình đạo hàm riêng trong các không gian Lebesgue tổng quát.
2. Giới hạn nghiệm của họ phương trình kiểu p-Laplace và các phương trình suy rộng.
3. Hệ số Hilbert và hàm Hilbert dưới tác động của các nhiễu của một idêan.
4. Nghiên cứu tính nội xạ của mô đun và cấu trúc vành liên quan.
5. Tính ổn định và ổn định vững của một số lớp hệ chuyển mạch có chậm và ứng dụng.
6. Một số bài toán ngược cho phương trình parabolic.
7. Xấp xỉ nghiệm phương trình vi tích phân ngẫu nhiên với nhân kỳ dị.
8. Xấp xỉ phương trình đạo hàm riêng ngẫu nhiên hoặc phụ thuộc tham số bằng mạng neuron sâu và các bài toán có số chiều rất lớn liên quan.
9. Tính chính quy trong giải tích biến phân và ứng dụng.
10. Nghiên cứu và phát triển thuật toán cho một lớp các bài toán ra quyết định phi tuyến liên quan đến hành vi con người.



1. Tiêu chuẩn chủ nhiệm đề tài cấp Bộ: (quy định tại Thông tư số 11/2016/TT-BGDĐT)

1. Là giảng viên, nghiên cứu viên có trình độ từ thạc sĩ trở lên, có chuyên môn phù hợp với lĩnh vực nghiên cứu của đề tài.

2. Có ít nhất một công trình công bố trên tạp chí khoa học trong hoặc ngoài nước thuộc lĩnh vực nghiên cứu hoặc lĩnh vực gần với đề tài, hoặc là chủ nhiệm đề tài cấp cơ sở trở lên đã được nghiệm thu thuộc lĩnh vực nghiên cứu trong thời hạn 5 năm gần đây.

3. Tại thời điểm tuyển chọn hoặc được giao trực tiếp không là chủ nhiệm đề tài hoặc nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp bộ của Bộ Giáo dục và Đào tạo hoặc đang bị xử lý theo Khoản 1 Điều 38 của quy định tại Thông tư 11/2016/TT-BGDĐT.

Ngoài ra, do đặc thù của nhóm đề tài Chương trình Toán dành cho cán bộ trẻ, các tiêu chí ưu tiên như sau:

1. Dưới 35 tuổi đối với nam và 37 tuổi đối với nữ.

2. Đã bảo vệ luận án Tiến sĩ không quá 5 năm tính đến thời điểm nộp đề xuất thuyết minh.

2. Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn cá nhân chủ trì đề tài cấp bộ:

- Hồ sơ đăng ký tham gia tuyển chọn cá nhân chủ trì đề tài cấp bộ bao gồm:

+ Công văn đề nghị của thủ trưởng cơ quan, tổ chức, cá nhân tham gia tuyển chọn chủ trì thực hiện đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ.

+ Thuyết minh đề tài (Mẫu 6 Phụ lục I, Thông tư 11/2016/TT-BGDĐT).

+ Tiềm lực khoa học của tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài cấp bộ (Mẫu 7 Phụ lục I, Thông tư 11/2016/TT-BGDĐT).

+ Xác nhận của tổ chức, cá nhân phối hợp thực hiện đề tài.

+ Dự toán kinh phí chi tiết, trong đó có dự toán kinh phí từ Ngân sách Nhà nước (kinh phí sự nghiệp khoa học và công nghệ) và kinh phí từ các nguồn khác. Các hạng mục mua sắm cần có 03 báo giá cạnh tranh.

Dự toán kinh phí đề tài khoa học và công nghệ cấp Bộ được thực hiện theo Quyết định số 5830/QĐ-BGDĐT ngày 27/11/2015 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo quy định một số định mức xây dựng, phân bổ dự toán và quyết toán kinh phí áp dụng đối với các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp Bộ có sử dụng Ngân sách Nhà nước của Bộ Giáo dục và Đào tạo, Thông tư liên tịch số 55/2015/TTLT-BTC-BKHCN của Liên Bộ Tài chính - Bộ Khoa học và Công nghệ hướng dẫn định mức, phân bổ dự toán đề tài sử dụng kinh phí có sử dụng Ngân sách Nhà nước và theo các văn bản quy định về tài chính hiện hành.

3. Thời gian và địa điểm nộp hồ sơ

- Hồ sơ đăng ký tuyển chọn (08 bộ) phải được niêm phong và ghi rõ bên ngoài: tên chương trình "*Hồ sơ tuyển chọn đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ của Chương*



trình trọng điểm quốc gia phát triển Toán năm 2023”; tên đề tài; tên, địa chỉ của tổ chức chủ trì đề tài; họ và tên của chủ nhiệm đề tài, danh mục tài liệu có trong hồ sơ.

- Hồ sơ được gửi về địa chỉ: Viện Nghiên cứu cao cấp về Toán, số 157 Chùa Láng, phường Láng Thượng, quận Đống Đa, Hà Nội.

- Thời hạn nộp hồ sơ tham gia tuyển chọn: **Trước 17h00 ngày 10/06/2022** (Chỉ nhận hồ sơ trong giờ hành chính từ Thứ 2 - Thứ 6).

- Thời gian gửi hồ sơ được tính theo dấu của cơ quan bưu chính nơi gửi (nếu gửi bằng bưu điện). Bản mềm (file điện tử các tài liệu của bộ hồ sơ gốc theo định dạng MS Office) được gửi theo địa chỉ email: khcn@viasm.edu.vn.

- Trong quá trình thực hiện nếu có vấn đề vướng mắc, phát sinh xin vui lòng liên hệ: Ông Nguyễn Quang Huy, chuyên viên Viện nghiên cứu cao cấp về Toán, điện thoại: 0943.982.879 để được hướng dẫn.



Lê Minh Hà

GIÁO