

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt Danh mục đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ đặt hàng thực hiện từ năm 2020 thuộc Chương trình phát triển Toán học

BỘ TRƯỞNG BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

Căn cứ Nghị định số 123/2016/NĐ-CP ngày 01/9/2016 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của bộ, cơ quan ngang bộ;

Căn cứ Nghị định số 69/2017/NĐ-CP ngày 25/5/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Giáo dục và Đào tạo;

Căn cứ Quyết định số 1483/QĐ-TTg ngày 17/8/2010 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình trọng điểm quốc gia phát triển Toán học giai đoạn 2010 đến 2020;

Căn cứ Thông tư số 11/2016/TT-BGDĐT ngày 11/4/2016 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành quy định về quản lý đề tài khoa học và công nghệ cấp Bộ của Bộ Giáo dục và Đào tạo;

Xét kết quả thẩm định nội dung và kinh phí đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ năm 2020 của Bộ Giáo dục và Đào tạo;

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ đặt hàng của Bộ Giáo dục và Đào tạo thực hiện từ năm 2020 thuộc Chương trình phát triển Toán học với tổng kinh phí là 5.390 triệu đồng (Danh mục kèm theo).

Điều 2. Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường có trách nhiệm hướng dẫn các tổ chức, cá nhân triển khai thực hiện đề tài nêu ở Điều 1 theo quy định quản lý đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ ban hành tại Thông tư số 11/2016/TT-BGDĐT ngày 11/4/2016 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo và các quy định hiện hành.

Điều 3. Chánh Văn phòng, Vụ trưởng Vụ Khoa học, Công nghệ và Môi trường, Thủ trưởng các đơn vị thuộc Bộ Giáo dục và Đào tạo, Thủ trưởng các tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện đề tài khoa học và công nghệ cấp bộ đặt hàng năm 2020 chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. *[Signature]*

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng (để báo cáo);
- Công thông tin điện tử của Bộ;
- Lưu: VT, Vụ KHCNMT.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG***[Signature]*
Nguyễn Văn Phúc

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

DANH MỤC ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP BỘ ĐẠT HÀNG THỰC HIỆN TỪ NĂM 2020 THUỘC CHƯƠNG TRÌNH PHÁT TRIỂN TOÁN HỌC

(Kèm theo Quyết định số 106 /QĐ-BGDĐT ngày 13 tháng 01 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo)

Đơn vị tính: Triệu đồng

STT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện		
					Tổng kinh phí	NSNN	Nguồn khác
1	Một số định lý giới hạn trong lý thuyết xác suất và ứng dụng trong thống kê.	Đại học Đà Nẵng	TS. Lê Văn Dũng	2020-20121	590	590	0
2	Tính chất phủ, bao tổng quát và tính nội xạ của các môđun.	Đại học Đà Nẵng	PGS.TS. Trương Công Quỳnh	2020-20121	590	590	0
3	Một số vấn đề chọn lọc về hệ phương trình vi phân và điều khiển phân thứ.	Đại học Thái Nguyên	TS. Mai Viết Thuận	2020-20121	550	550	0
4	Nghiệm yếu của một số lớp phương trình, hệ phương trình đạo hàm riêng chứa toán tử p-Laplace thứ và toán tử Bessel.	Đại học Thái Nguyên	TS. Nguyễn Văn Thìn	2020-20121	500	500	0
5	Phương pháp giải bài toán cân bằng và bất đẳng thức biến phân.	Trường Đại học Bách khoa Hà Nội	TS. Trịnh Ngọc Hải	2020-20121	550	550	0
6	Tính bị chặn và tính co toàn cục của nghiệm đối với hệ phương trình vi phân có chậm phụ thuộc thời gian và ứng dụng.	Trường Đại học Đồng Tháp	TS. Lê Trung Hiếu	2020-20121	500	500	0
7	Bài toán thiết kế quan sát hàm trạng thái cho một số lớp hệ điều khiển.	Trường Đại học Quy Nhơn	PGS.TS. Đinh Công Hường	2020-20121	600	600	0

Đơn vị tính: Triệu đồng

STT	Tên đề tài	Tổ chức chủ trì	Chủ nhiệm đề tài	Thời gian thực hiện	Kinh phí thực hiện		
					Tổng kinh phí	NSNN	Nguồn khác
8	Kì dị của tập nửa đại số, ánh xạ đa thức và ứng dụng.	Trường Đại học Sư phạm Hà Nội	TS. Nguyễn Thị Thảo	2020-20121	500	500	0
9	Tích phân kì dị với nhân không tron trên các không gian hàm liên kết với các toán tử vi phân.	Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh	TS. Trần Trí Dũng	2020-20121	510	510	0
10	Lớp hàm m-điều hòa dưới và toán tử m-Hessian có trọng.	Trường Đại học Tây Bắc	TS. Vũ Việt Trung	2020-20121	500	500	0

Danh mục gồm 10 đề tài