

NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC
VIỆT NAM
Số: 1026/QĐ-NHNN

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Hà Nội, ngày 19 tháng 5 năm 2020

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ đặt hàng cấp Bộ năm 2020 của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam đối với các đề xuất từ các đơn vị NHNN và các TCTD

THÔNG ĐỐC NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ số 29/2013/QH13 ngày 18/6/2013;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Nghị định số 16/2017/NĐ-CP ngày 17 tháng 02 năm 2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam;

Căn cứ Thông tư số 37/2015/TT-NHNN ngày 31 tháng 12 năm 2015 quy định về quản lý và tổ chức thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách nhà nước thuộc trách nhiệm quản lý của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam;

Căn cứ Biên bản họp các Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ KH&CN năm 2020 của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam;

Theo đề nghị của Viện trưởng Viện Chiến lược ngân hàng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ đặt hàng cấp Bộ năm 2020 của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam đối với các đề xuất từ các đơn vị NHNN và các TCTD.

(Danh mục đính kèm)

Điều 2. Viện Chiến lược ngân hàng có trách nhiệm tổ chức triển khai các nhiệm vụ trong Danh mục nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ đặt hàng

cấp Bộ năm 2020 của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam theo quy định hiện hành.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 4. Chủ tịch Hội đồng Khoa học và Công nghệ ngành Ngân hàng, Viện trưởng Viện Chiến lược ngân hàng, Thủ trưởng các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này. ¶

Nơi nhận:

- Như điều 4 (10 bản);
- Thống đốc Lê Minh Hưng (đề b/c);
- Phó Thống đốc Nguyễn Kim Anh;
- Thường trực HĐKH&CN NH - Viện Chiến lược Ngân hàng (05 bản);
- Lưu VP, VCL4. *ue*

Đính kèm:

- Danh mục nhiệm vụ KH&CN đặt hàng cấp Bộ năm 2020 của NHNN đối với các đề xuất từ các đơn vị NHNN và các TCTD.

**KT.THỐNG ĐỐC
PHÓ THỐNG ĐỐC**



Nguyễn Kim Anh

PHỤ LỤC

DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẠT HÀNG CẤP BỘ NĂM 2020
CỦA NGÂN HÀNG NHÀ NƯỚC VIỆT NAM

Đối với các đề xuất nhiệm vụ KH&CN của các đơn vị NHNN và các TCTD

(Đính kèm Quyết định số 40/QĐ-QĐ-NHNN ngày 29/11/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Đề án)

STT	Tên đề tài/dự án	Mã số	Đơn vị/ cá nhân đề xuất	Định hướng mục tiêu, nội dung nghiên cứu và yêu cầu kết quả nghiên cứu
1	Quan hệ giữa lạm phát với tăng trưởng kinh tế trong bối cảnh nền kinh tế hoạt động không ổn định và việc thiết lập mục tiêu lạm phát ở Việt Nam	ĐTNH.013/20	ThS. Nguyễn Hữu Tú, Phó Trưởng phòng, Vụ Chính sách tiền tệ, NHNN	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none">Làm rõ mối quan hệ giữa lạm phát trong mối quan hệ với tăng trưởng kinh tế, cũng như một số chỉ tiêu kinh tế vĩ mô ở Việt Nam trong bối cảnh nền kinh tế hoạt động không ổn định (xét theo mức độ ổn định của các chỉ tiêu) và vai trò của chính sách tiền tệ trong bối cảnh này.Nghiên cứu việc thiết lập mục tiêu lạm phát ở Việt Nam và đề xuất mức lạm phát phù hợp. <p>Nội dung nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none">Cơ sở lý luận về mối quan hệ giữa lạm phát với tăng trưởng kinh tế và kinh nghiệm thiết lập mục tiêu lạm phát của các nước;Đánh giá thực trạng mối quan hệ giữa lạm phát với tăng trưởng kinh tế và một số chỉ tiêu kinh tế vĩ mô ở Việt Nam; vai trò của chính sách tiền tệ trong bối cảnh nền kinh tế hoạt động không ổn định.Đánh giá thực trạng việc thiết lập mục tiêu lạm phát ở Việt Nam;Xây dựng mô hình, ước lượng ngưỡng lạm phát trong quan hệ với tăng trưởng kinh tế và một số chỉ tiêu kinh tế vĩ mô;Xây dựng, đề xuất, khuyến nghị mức mục tiêu lạm phát phù hợp cho Việt Nam, cũng như các nội dung liên quan trong chỉ đạo, điều hành các chính sách kinh tế vĩ mô để Quốc hội, Chính phủ và các bộ ngành liên quan tham khảo làm mục tiêu điều hành trong thời gian tới.

2	Rủi ro cán cân vãng lai của Việt Nam - Thực trạng và giải pháp	ĐTNH.014/20	ThS. Nguyễn Đức Long, Vụ trưởng, Vụ Dự báo thống kê, NHNN	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <p>Nghiên cứu nhằm đánh giá đầy đủ, khách quan thực trạng cán cân vãng lai của Việt Nam giai đoạn 2011-2020, chỉ ra những yếu tố rủi ro tác động đến sự ổn định của cán cân vãng lai và đề xuất giải pháp, chính sách nhằm hạn chế các rủi ro này.</p> <p>Nội dung nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Xác định các rủi ro cán cân vãng lai; - Đánh giá thực trạng và rủi ro cán cân vãng lai của Việt Nam giai đoạn 2011-2020. - Đề xuất giải pháp hạn chế rủi ro cán cân vãng lai cho Việt Nam trong giai đoạn phát triển và hội nhập kinh tế quốc tế ngày càng sâu rộng.
3	Định hướng chính sách trong việc ứng dụng công nghệ dữ liệu lớn (Bigdata) và trí tuệ nhân tạo (AI) tại Ngân hàng Nhà nước và các tổ chức tín dụng	ĐTNH.015/20	ThS. Phan Thái Dũng, Phó Cục trưởng, Cục Công nghệ thông tin, NHNN	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <p>Nghiên cứu nhằm tìm hiểu các ứng dụng công nghệ dữ liệu lớn (Bigdata) và trí tuệ nhân tạo (AI) trong lĩnh vực ngân hàng trên thế giới; Đánh giá hiện trạng ứng dụng Big Data và AI tại NHNN Việt Nam và các TCTD. Qua đó đề xuất các vấn đề về khung pháp lý, điều kiện, lộ trình, phạm vi ứng dụng công nghệ Big Data, AI trong ngành ngân hàng tại Việt Nam.</p> <p>Các nội dung chính:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nghiên cứu các ứng dụng công nghệ Big Data và trí tuệ nhân tạo (AI) trong lĩnh vực Ngân hàng trên thế giới; Xu hướng ứng dụng Big Data và AI tại Việt Nam. - Phân tích hiện trạng ứng dụng Big Data và AI tại NHNN Việt Nam và các TCTD về khía cạnh pháp lý, nguồn lực, công nghệ, dữ liệu... - Đề xuất về khuôn khổ pháp lý, điều kiện, lộ trình và phạm vi ứng dụng Big Data và AI trong ngành ngân hàng. <p>Phương thức tổ chức thực hiện:</p> <p>Lưu ý làm rõ hơn khuôn khổ và trọng tâm nghiên cứu, nhấn mạnh khía cạnh</p>

			định hướng chính sách ứng dụng Bigdata và AI đối với hoạt động ngân hàng.
4	Phát triển dịch vụ ngân hàng trong bối cảnh ứng dụng công nghệ 4.0 ở Việt Nam	ĐTNH.016/20 Ths. Nguyễn Mạnh Hùng – Uỷ viên Hội đồng Quản trị, Ngân hàng TMCP Ngoại thương Việt Nam	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Đánh giá thực trạng và khả năng phát triển dịch vụ của các ngân hàng thương mại Việt Nam trong bối cảnh CMCN 4.0 - Đề xuất giải pháp phát triển dịch vụ ngân hàng trong bối cảnh ứng dụng công nghệ 4.0; đưa ra khuyến nghị về khung pháp lý cụ thể cần thiết lập. <p>Nội dung nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Phân tích các xu hướng công nghệ tác động tới việc phát triển các dịch vụ tài chính trong lĩnh vực ngân hàng của Việt Nam; Phân tích, làm rõ những điều kiện mà ngành Ngân hàng cần hướng tới triển khai để thích ứng với cuộc CMCN 4.0; trong đó bao gồm những điều kiện về cơ sở hạ tầng công nghệ, điều kiện về con người...; - Đánh giá thực trạng và khả năng ứng dụng công nghệ trong quản trị, điều hành cũng như cung ứng các sản phẩm, dịch vụ ngân hàng. - Đề xuất khuyến nghị cụ thể về khung pháp lý nhằm phát triển sản phẩm dịch vụ của hệ thống ngân hàng Việt Nam thích ứng với CMCN 4.0. <p>Phương thức tổ chức thực hiện:</p> <p>Kết thừa các kết quả nghiên cứu đã có, tập trung cập nhật những diễn biến và xu hướng mới, các dịch vụ ngân hàng sẽ xuất hiện trong tương lai.</p>
5	Nghiên cứu sự tương tác giữa hệ thống ngân hàng và các công ty Fintech trong thị trường dịch vụ tài chính: Kinh nghiệm các nước và gợi ý chính sách cho Việt Nam	ĐTNH.017/20 Ths. Phạm Quang Dũng, Tổng Giám đốc, Ngân hàng TMCP Ngoại thương Việt Nam	<p>Mục tiêu nghiên cứu:</p> <p>Nghiên cứu nhằm làm rõ tương tác giữa hệ thống ngân hàng và các công ty Fintech trong thị trường dịch vụ tài chính, từ đó đề xuất các giải pháp và khuyến nghị chính sách nhằm tăng cường hợp tác, hỗ trợ giữa hệ thống ngân hàng và các công ty Fintech.</p> <p>Nội dung nghiên cứu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tổng quan về Fintech và sự tác động của Fintech đối với hệ thống ngân hàng; - Kinh nghiệm về sự tương tác giữa hệ thống ngân hàng và công ty Fintech tại

	<p>một số quốc gia;</p> <ul style="list-style-type: none">- Thực trạng tương tác giữa hệ thống ngân hàng và công ty Fintech tại Việt Nam; các vấn đề đặt ra trong mối quan hệ tương tác giữa hệ thống ngân hàng và công ty Fintech;- Giải pháp cho tăng cường hợp tác, hỗ trợ giữa hệ thống ngân hàng và các công ty Fintech;- Một số khuyến nghị chính sách (đối với Quốc hội, Chính phủ và NHNN). <p><i>Yêu cầu đối với kết quả:</i> Nghiên cứu cần đưa ra được đề xuất về chính sách quản lý, phân khúc sản phẩm, đối tượng khách hàng phù hợp với Fintech.</p>
--	---