

Số: 2208/QĐ-BKHHCN

Hà Nội, ngày 15 tháng 5 năm 2017

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng thuộc Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016 - 2020: "Nghiên cứu công nghệ và phát triển sản phẩm công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử", mã số KC.01/16-20

BỘ TRƯỞNG

BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ

Căn cứ Nghị định số 20/2013/NĐ-CP ngày 26/02/2013 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Khoa học và Công nghệ;

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

Căn cứ Thông tư số 05/2015/TT-BKHHCN ngày 12/3/2015 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về Quy định tổ chức quản lý các Chương trình khoa học và công nghệ cấp quốc gia;

Căn cứ Thông tư số 07/2014/TT-BKHHCN ngày 26/5/2014 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước;

Căn cứ Quyết định số 2686/QĐ-BKHHCN ngày 05/10/2015 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc phê duyệt Danh mục các chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016-2020;

Căn cứ Quyết định số 3465/QĐ-BKHHCN ngày 14/11/2016 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc phê duyệt bổ sung Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016-2020 "Nghiên cứu công nghệ và phát triển sản phẩm công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử", mã số KC.01/16-20;

Căn cứ Quyết định số 3885/QĐ-BKHHCN ngày 06/12/2016 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc phê duyệt mục tiêu, nội dung và dự kiến sản phẩm của Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016-2020: "Nghiên cứu công nghệ và phát triển sản phẩm công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử", mã số KC.01/16-20;

Xét kết quả làm việc của Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ khoa học và công

nghe thuộc Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016 - 2020: "Nghiên cứu công nghệ và phát triển sản phẩm công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử", mã số KC.01/16-20, bắt đầu thực hiện trong kế hoạch năm 2018;

Xét đề nghị của các ông Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp và Vụ trưởng Vụ Công nghệ cao,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục một (01) nhiệm vụ khoa học và công nghệ đặt hàng thuộc Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn 2016 - 2020: "Nghiên cứu công nghệ và phát triển sản phẩm công nghệ thông tin phục vụ Chính phủ điện tử", mã số KC.01/16-20; bắt đầu thực hiện trong kế hoạch năm 2018.

(Chi tiết trong Danh mục kèm theo)

Điều 2. Giao Giám đốc Văn phòng các chương trình trọng điểm cấp nhà nước phối hợp với Vụ trưởng Vụ Công nghệ cao, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp, Thủ trưởng các đơn vị liên quan tổ chức Hội đồng tuyển chọn, giao trực tiếp và tổ thẩm định kinh phí thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ nêu tại Điều 1 theo quy định hiện hành.

Điều 3. Giám đốc Văn phòng các chương trình trọng điểm cấp nhà nước, Vụ trưởng Vụ Công nghệ cao, Vụ trưởng Vụ Kế hoạch - Tổng hợp và Thủ trưởng các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:
- Như Điều 3;
- Lưu: VT, KHTH.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỦ TRƯỞNG**



Phạm Công Tạc



DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ THUỘC CHƯƠNG TRÌNH KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TRONG ĐIỂM CẤP QUỐC GIA GIAI ĐOẠN 2016 - 2020: "NGHIÊN CỨU CÔNG NGHỆ VÀ PHÁT TRIỂN SẢN PHẨM CÔNG NGHỆ THÔNG TIN PHỤC VỤ CHÍNH PHỦ ĐIỆN TỬ", MÃ SỐ KC.01/16-20

(Kèm theo Quyết định số 2208/QĐ-BKHCN ngày 15 tháng 8 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
1	Nghiên cứu, xây dựng hệ thống đánh giá, quản lý rủi ro và hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin trong Chính phủ điện tử.	<ul style="list-style-type: none">- Xây dựng hệ thống phục vụ hoạt động đánh giá, quản lý rủi ro và hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin trong các hệ thống công nghệ thông tin tại các cơ quan nhà nước.- Hình thành quy trình đánh giá, quản lý rủi ro và hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin trong Chính phủ điện tử Việt Nam, phù hợp với tiêu chuẩn quốc gia và quốc tế về an toàn thông tin.	<p>1. Hệ thống đánh giá, quản lý rủi ro an toàn thông tin trong các hệ thống công nghệ thông tin, bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none">- Cơ sở dữ liệu về tập các nguy cơ rủi ro, lỗ hổng mất an toàn thông tin, phương án xử lý rủi ro.- Phần mềm hỗ trợ phân tích, phát hiện, thu thập các nguy cơ, lỗ hổng dẫn đến rủi ro mất an toàn thông tin.- Một số dịch vụ trực tuyến phục vụ quản lý rủi ro, bao gồm phân tích, đánh giá, đề xuất phương án xử lý, giám sát rủi ro an toàn thông tin.- Tập các mô hình mẫu để đánh giá và quản lý rủi ro an toàn thông tin tại cơ quan cấp Bộ, tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương. <p>2. Hệ thống hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin trong các hệ thống công nghệ thông tin, bao gồm:</p> <ul style="list-style-type: none">- 03 thiết bị USB chuyên dụng được cài sẵn phần mềm hỗ trợ thu thập chứng cứ về sự cố mất an toàn thông tin với các thông số kỹ thuật cơ bản như sau:<ul style="list-style-type: none">+ Sử dụng chuẩn giao tiếp USB từ 2.0 trở lên;+ Dung lượng tối thiểu 32GB, kiểu dáng tương đương USB thương mại;+ Có định dạng dữ liệu (bootsector) chuyên biệt chống nguy cơ lây nhiễm ngược;	Tuyển chọn	

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Yêu cầu đối với kết quả	Phương thức tổ chức thực hiện	Ghi chú
			<p>+ Có chức năng thu thập chứng cứ về sự cố mất an toàn thông tin hỗ trợ phân tích, phát hiện nguyên nhân sự cố.</p> <p>- 01 công cụ phần mềm trung tâm phục vụ phân tích chứng cứ, phát hiện nguyên nhân sự cố, hỗ trợ công tác xử lý sự cố an toàn thông tin.</p> <p>3. Tài liệu</p> <p>- Quy trình đánh giá, quản lý rủi ro an toàn thông tin trong Chính phủ điện tử Việt Nam phù hợp với tiêu chuẩn quốc gia và quốc tế về an toàn thông tin như ISO/IEC 27001, ISO/IEC 27005:2011, NIST SP 800-53 Rev. 4 và ISO/IEC 15408:2017.</p> <p>- Tài liệu đặc tả quy trình chung phục vụ đánh giá, xử lý, giám sát rủi ro an toàn thông tin tại 01 cơ quan nhà nước cấp Bộ, tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương.</p> <p>- Tài liệu phân tích, thiết kế toàn bộ hệ thống đánh giá và quản lý rủi ro an toàn thông tin.</p> <p>- Tài liệu phân tích, thiết kế hệ thống hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin.</p> <p>- Tài liệu hướng dẫn quản lý, khai thác và sử dụng hệ thống đánh giá, quản lý rủi ro và hỗ trợ xử lý sự cố an toàn thông tin.</p> <p>- Báo cáo kết quả triển khai, đánh giá thử nghiệm hệ thống đánh giá, quản lý rủi ro an toàn thông tin tại 01 cơ quan nhà nước cấp Bộ, tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương.</p> <p>4. Sản phẩm khác</p> <p>- 02 bài báo khoa học được công bố trên tạp chí khoa học chuyên ngành.</p> <p>- Đào tạo 02 thạc sỹ; tham gia đào tạo 01 tiến sỹ.</p>		