

QUYẾT ĐỊNH

**Về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ KH&CN đặt hàng
thuộc dự án “Thúc đẩy hoạt động năng suất và chất lượng” thuộc
Chương trình quốc gia “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm,
hàng hoá của doanh nghiệp Việt Nam đến năm 2020”
tuyển chọn thực hiện từ năm 2018**

(Nhóm nhiệm vụ: Các giải pháp hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất
và chất lượng trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0)

**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 Quyết định số 712/QĐ-TTg ngày 21/5/2010 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Chương trình quốc gia “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá của doanh nghiệp Việt Nam đến năm 2020”;

Căn cứ Quyết định số 225/QĐ-TTg ngày 22/02/2012 của Thủ tướng Chính phủ phê duyệt Dự án “Thúc đẩy hoạt động năng suất và chất lượng” thuộc Chương trình quốc gia “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá của doanh nghiệp Việt Nam đến năm 2020”;

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 Kết quả làm việc và kiến nghị của Hội đồng tư vấn xác định nhiệm vụ đặt hàng thực hiện từ năm 2018 thuộc dự án “Thúc đẩy hoạt động năng suất và chất lượng” thuộc Chương trình quốc gia “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá của doanh nghiệp Việt Nam đến năm 2020” tại Biên bản họp ngày 11/5/2017 (Hội đồng thành lập theo Quyết định số 943/QĐ-BKHHCN ngày 27/4/2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ);

Xét đề nghị của Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục nhiệm vụ KH&CN đặt hàng thuộc Dự án “Thúc đẩy hoạt động năng suất và chất lượng” thuộc Chương trình quốc gia “Nâng cao năng suất và chất lượng sản phẩm, hàng hoá của doanh nghiệp Việt Nam đến

năm 2020” (Nhóm nhiệm vụ: Các giải pháp hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất và chất lượng trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0) để tuyển chọn thực hiện từ năm 2018 (Chi tiết trong Phụ lục kèm theo).

Điều 2. Giao Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng:

1. Tổ chức thông báo nội dung các nhiệm vụ nêu tại Điều 1 trên các phương tiện thông tin đại chúng theo quy định để các tổ chức, cá nhân biết và đăng ký tham gia tuyển chọn.

2. Tổ chức các hội đồng khoa học và công nghệ đánh giá các hồ sơ đăng ký tuyển chọn theo quy định hiện hành và báo cáo Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ kết quả tuyển chọn.

Điều 3. Tổng cục trưởng Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ và Thủ trưởng các tổ chức, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu: VT, TDC.

**KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG**



Trần Việt Thanh
Trần Việt Thanh

Phụ lục



DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ ĐẠT HÀNG THỨC ĐỦ ÁN “THỨC ĐẦY HOẠT ĐỘNG NÂNG SUẤT VÀ CHẤT LƯỢNG”
TUYÊN CHỌN THỨC HIỆN TỰ NĂM 2018
Nhóm nhiệm vụ: Các giải pháp hỗ trợ doanh nghiệp nâng cao năng suất và chất lượng trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0
(Kèm theo Quyết định số: 1446 /QĐ-BKHCHN ngày 07 tháng 6 năm 2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Kết quả cần đạt và yêu cầu đối với kết quả	Thời gian thực hiện	Phương thức thực hiện
1	Nghiên cứu các giải pháp nâng cao năng suất và chất lượng của doanh nghiệp Việt Nam trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0 - Ứng dụng Hệ thống hoạch định nguồn lực (ERP) cho doanh nghiệp sản xuất thông minh	- Đánh giá được các tác động và xác định hướng tiếp cận của các giải pháp nâng cao năng suất chất lượng (NSCL) tại doanh nghiệp Việt Nam trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0; - Nghiên cứu ứng dụng Hệ thống hoạch định nguồn lực cho doanh nghiệp sản xuất thông minh.	1/ Báo cáo nghiên cứu, đánh giá tác động của cách mạng công nghiệp 4.0 tới việc nâng cao NSCL của doanh nghiệp; 2/ Báo cáo xác định hướng tiếp cận về các giải pháp nâng cao NSCL đối với doanh nghiệp Việt Nam trước làn sóng cách mạng công nghiệp 4.0; 3/ Báo cáo nghiên cứu tổng thể về mô hình doanh nghiệp sản xuất thông minh; các yếu tố, yêu cầu, nội dung cơ bản của Hệ thống hoạch định nguồn lực (ERP) cho doanh nghiệp sản xuất thông minh; 4/ 02 doanh nghiệp sản xuất thông minh được hướng dẫn xây dựng, áp dụng ERP. 5/ Báo cáo kết quả, hiệu quả áp dụng tại doanh nghiệp thử nghiệm và đề xuất phương án triển khai nhân rộng. 6/ Các bài viết về tác động của công nghiệp 4.0 tới nâng cao NSCL; các giải pháp nâng cao NSCL trong bối cảnh cách mạng công nghiệp 4.0; mô hình doanh nghiệp sản xuất thông minh; kết quả áp dụng ERP tại 02 doanh nghiệp được đăng tải trong chuyên mục NSCL trên tcvn.gov.vn; 7/ 01 bài báo về kết quả thực hiện đề tài đăng trên Tạp chí chuyên ngành Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng (TCDLCL), Khoa học và Công nghệ (KHCHN)./.	24 tháng (01/2018-12/2019)	Tuyển chọn



Handwritten signature

2	<p>Nghiên cứu năng lực đổi mới sáng tạo của doanh nghiệp tác động đến năng cao năng suất, chất lượng – Áp dụng thí điểm cho doanh nghiệp nông nghiệp</p>	<p>- Đánh giá và đề xuất được các giải pháp nâng cao năng suất, chất lượng của doanh nghiệp thông qua hoạt động đổi mới sáng tạo trong bối cảnh cuộc cách mạng công nghiệp 4.0.</p>	<p>1/ Báo cáo về bộ tiêu chí đánh giá và thang đo năng lực đổi mới sáng tạo của doanh nghiệp; 2/ Báo cáo về đào tạo và hướng dẫn áp dụng thí điểm bộ tiêu chí và thang đo năng lực đổi mới sáng tạo trong 5 doanh nghiệp nông nghiệp; 3/ Báo cáo về các hoạt động hỗ trợ, kết nối 03 doanh nghiệp trong lĩnh vực nông nghiệp nâng cao năng suất, chất lượng thông qua hoạt động đổi mới sáng tạo; 4/ Báo cáo tác động của năng lực đổi mới sáng tạo tới năng suất, chất lượng và kết quả kinh doanh của doanh nghiệp; 5/ Báo cáo giải pháp nâng cao năng suất, chất lượng của doanh nghiệp thông qua hoạt động đổi mới sáng tạo trong bối cảnh cuộc cách mạng 4.0; 6/ 01 bài báo về kết quả thực hiện đề tài đăng trên Tạp chí chuyên ngành TCĐLCL, KHCN./.</p>	24 tháng (01/2018-12/2019)	Tuyển chọn
3	<p>Nghiên cứu đề xuất các giải pháp cải thiện các chỉ số (“số chứng chỉ ISO 9001” và “số chứng chỉ ISO 14001”) trong hệ thống các chỉ số đổi mới sáng tạo của Việt Nam</p>	<p>- Năm bắt được ý nghĩa, phương pháp tính toán chỉ số “số chứng chỉ ISO 9001” và “số chứng chỉ ISO 14001”; - Đề xuất được các giải pháp để cải thiện chỉ số “số chứng chỉ ISO 9001” và “số chứng chỉ ISO 14001” của Việt Nam.</p>	<p>1/ Báo cáo về ý nghĩa, cách tính toán các chỉ số (số chứng chỉ ISO 9001 và số chứng chỉ ISO 14001); 2/ Báo cáo tổng hợp về cách thức thu thập, kết quả thu thập số liệu, tính toán các Chỉ số năm 2015-2017; 3/ Báo cáo đề xuất các giải pháp cải thiện chỉ số “số chứng chỉ ISO 9001”, “số chứng chỉ ISO 14001” năm 2018 và giai đoạn đến 2020. 4/ 01 bài báo về kết quả thực hiện đề tài đăng trên Tạp chí chuyên ngành TCĐLCL, KHCN./.</p>	12 tháng (01/2018-12/2018)	Tuyển chọn

4	<p>Nghiên cứu, xác định nhu cầu hỗ trợ nâng cao năng suất chất lượng của dpanh nghiệp Việt Nam giai đoạn đến năm 2030</p>	<p>Năm bắt được nhu cầu về hỗ trợ nâng cao NSCL của doanh nghiệp và đề xuất các nội dung, giải pháp hỗ trợ TCDDLCL hỗ trợ phát triển doanh nghiệp giai đoạn đến năm 2030</p>	<p>1/ Báo cáo tổng hợp, phân tích, đánh giá kết quả, hiệu quả triển khai Chương trình quốc gia Nâng suất Chất Lượng (được phê duyệt tại Quyết định 712/QĐ-TTg ngày 21/5/2010 của Thủ tướng Chính phủ);</p> <p>2/ Báo cáo tổng hợp nhu cầu của doanh nghiệp đối với hoạt động hỗ trợ nâng cao NSCL giai đoạn đến 2030;</p> <p>3/ Báo cáo đề xuất các nội dung, giải pháp hỗ trợ phát triển doanh nghiệp đến năm 2030 (trong lĩnh vực hoạt động TCDDLCL).</p> <p>4/ 01 bài báo về kết quả thực hiện đề tài đăng trên Tạp chí chuyên ngành TCDDLCL, KHCHN.</p> <p>Yêu cầu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Có đủ dữ liệu, số liệu, luận cứ khoa học và thực tiễn khi phân tích, đánh giá, đề xuất; - Khư trú phạm vi hỗ trợ doanh nghiệp: các hoạt động trong lĩnh vực tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật và năng suất chất lượng./. 	<p>24 tháng (01/2018- 12/2019)</p>
---	---	--	--	--

Tổng số: 04 nhiệm vụ