

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do – Hạnh phúc

Số: *1891*/BGDDĐT-GDDH

V/v đào tạo nguồn nhân lực có khả năng thích ứng với cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ 4.

Hà Nội, ngày 05 tháng 5 năm 2017

Kính gửi: - Giám đốc các đại học, học viện;
- Hiệu trưởng các trường đại học;
- Hiệu trưởng các trường cao đẳng sư phạm.

Thực hiện Chương trình hành động của Chính phủ ban hành kèm theo Nghị quyết số 44/NQ-CP ngày 09 tháng 6 năm 2014 về việc thực hiện Nghị quyết số 29/NQ-TW ngày 04 tháng 11 năm 2013 Hội nghị lần thứ tám Ban Chấp hành Trung ương khóa XI về đổi mới căn bản, toàn diện giáo dục đào tạo và yêu cầu của Thủ tướng Chính phủ về đào tạo nguồn nhân lực có khả năng thích ứng với cuộc Cách mạng Công nghiệp lần thứ 4, Bộ Giáo dục và Đào tạo đề nghị các đại học, học viện; các trường đại học; các trường cao đẳng sư phạm (sau đây gọi chung là các trường) triển khai các nhiệm vụ sau:

1. Tổ chức nghiên cứu tài liệu về cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4 được đăng tải trên Cổng thông tin điện tử của Bộ Giáo dục và Đào tạo tại địa chỉ <http://www.moet.gov.vn> và các nguồn tài liệu liên quan khác;

2. Rà soát, điều chỉnh, cập nhật chương trình đào tạo, đổi mới nội dung, phương pháp giảng dạy, trong đó đẩy mạnh sử dụng công nghệ thông tin trong giảng dạy như tăng cường mô phỏng, số hóa tài liệu học tập, bài giảng, đào tạo theo phương thức trực tuyến nhằm cá nhân hóa việc học tập của người học; giúp người học có thể học ở mọi lúc, mọi nơi;

3. Đẩy mạnh nghiên cứu khoa học; hợp tác doanh nghiệp, tổ chức trong và ngoài nước nhằm cập nhật những công nghệ mới áp dụng vào giảng dạy; tìm hiểu nhu cầu của thị trường lao động để trang bị cho sinh viên những kỹ năng, kiến thức đáp ứng ngay yêu cầu của thị trường lao động; đồng thời tạo nên môi trường làm việc thực sự ngay trong nhà trường để sinh viên có cơ hội thực tập và trải nghiệm;

4. Tăng cường trao đổi, chia sẻ thông tin, tài liệu học tập dùng chung cũng như sử dụng các nguồn tài nguyên mở (OER - Open Education Resources; OCW- Open Course Ware) của các trường đại học trên thế giới nhằm giúp sinh viên, giảng viên được tiếp cận, cập nhật thông tin, tri thức toàn cầu;

5. Nâng cao năng lực nghiên cứu, giảng dạy của giảng viên và cán bộ quản lý giáo dục thông qua các chương trình đào tạo, bồi dưỡng, trao đổi học

giữa các trường của Việt Nam cũng như các nước trên thế giới. Khuyến khích tạo động lực cho giảng viên phát triển năng lực chuyên môn. Xây dựng cơ chế, chính sách thu hút chuyên gia nước ngoài, người Việt Nam có trình độ cao ở nước ngoài tham gia giảng dạy, nghiên cứu tại trường;

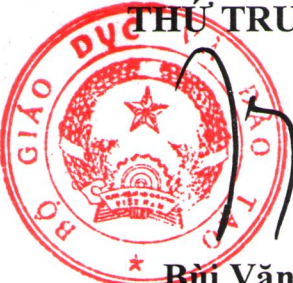
6. Thúc đẩy và phát triển giáo dục STEM (Khoa học, Công nghệ, Kỹ thuật và Toán học), chú trọng nâng cao kỹ năng áp dụng kiến thức liên ngành để giải quyết những vấn đề đặt ra trong cuộc sống và sản xuất.

Bộ Giáo dục và Đào tạo yêu cầu Giám đốc các đại học, học viện; Hiệu trưởng các trường đại học, các trường cao đẳng sư phạm nghiêm túc thực hiện, báo cáo Bộ Giáo dục và Đào tạo trước **ngày 30 tháng 12 năm 2017** (qua Vụ Giáo dục Đại học, số 35 Đại Cồ Việt, Hà Nội), và gửi file qua địa chỉ email nttthuy@moet.gov.vn.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Bộ trưởng (để b/c);
- UBND các tỉnh/thành phố;
- Các Bộ/ngành (để p/h chỉ đạo);
- Website Bộ GD&ĐT;
- Lưu VT, Vụ GDĐH.

KT. BỘ TRƯỞNG
THỨ TRƯỞNG



Bùi Văn Ga