|  |  |
| --- | --- |
| ỦY BAN NHÂN DÂN QUẬN 12**PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**Số : 795 /GDĐT-TCVề cử giáo viên tham dự các lớp ứng dụng Arduino xây dựng chủ đề dạy học theo định hướng giáo dục STEM – tự động hóa đợt 3. | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập – Tự do – Hạnh phúc***Quận 12, ngày 29 tháng 8 năm 2018* |

 Kính gửi :

 - Hiệu trưởng các trường Tiểu học;

 - Hiệu trưởng các trường trung học cơ sở.

 Thực hiện Công văn số 24/TTTT-CTGD ngày 29 tháng 8 năm 2018 của Trung tâm Thông tin và Chương trình giáo dục thuộc Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về kế hoạch mở các lớp ứng dụng Arduino xây dựng chủ đề dạy học theo định hướng giáo dục STEM – tự động hóa đợt 3.

 Nhằm tăng cường việc giáo dục theo định hướng STEM và ứng dụng công nghệ thông tin vào dạy học. Phòng Giáo dục và Đào tạo đề nghị Hiệu trưởng các trường tiểu học, trung học cơ sở cử **ít nhất 01 giáo viên** tham dự lớp tập huấn Ứng dụng Arduino xây dựng chủ đề dạy học theo định hướng giáo dục STEM – tự động hóa.

Về thời gian, hình thức tập huấn và học phí đề nghị xem chi tiết tại công văn số 24/TTTT-CTGD *(chi tiết đính kèm).*

Các đơn vị thực hiện đăng ký trực tiếp tại Trung tâm thông tin và Chương trình Giáo dục, đồng thời gửi danh sách giáo viên được cử tập huấn về phòng Giáo dục và Đào tạo (Cô Cúc) để tổng hợp theo dõi.

Đề nghị Hiệu trưởng các trường tiểu học, trung học cơ sở cử giáo viên tham dự theo đúng kế hoạch tổ chức của Trung tâm Thông tin và Chương trình giáo dục thuộc Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:***- Như trên;- Lưu VT, TC (C). | **TRƯỞNG PHÒNG****(Đã ký)****Khưu Mạnh Hùng** |