|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GDĐT QUẢNG NAM  **TRUNG TÂM GDTX TỈNH**  Số: 16 /TB-TTGDTX | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**  *Tam Kỳ, ngày 22 tháng 10 năm 2024* |

**THÔNG BÁO**

**Mở lớp đào tạo mô hình giáo dục STEM/STEAM cho giáo viên**

**Năm 2024**

Kính gửi:

- Trưởng phòng GDĐT các huyện, thị xã, thành phố;

- Hiệu trưởng các trường THPT, PTDTNT.

Thực hiện kế hoạch đào tạo, bồi dưỡng đội ngũ viên chức ngành giáo dục năm 2024, Trung tâm Giáo dục thường xuyên tỉnh Quảng Nam phối hợp với Viện Nghiên Cứu Sáng tạo và Khởi nghiệp, trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Đà Nẵng tuyển sinh mở lớp đào tạo mô hình giáo dục STEM/STEAM cho giáo viên năm 2024 nhằm nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ giáo viên của các cơ sở giáo dục trên địa bàn tỉnh Quảng Nam.

Căn cứ vào nhu cầu tham dự khóa bồi dưỡng, cấp chứng nhận bồi dưỡng nghiệp vụ chuyên môn của giáo viên, Trung tâm Giáo dục thường xuyên tỉnh Quảng Nam tổ chức lớp đào tạo mô hình giáo dục STEM/STEAM cho giáo viên năm 2024, với các nội dung cụ thể sau:

**1. Đối tượng tham dự bồi dưỡng**

- Viên chức đang giảng dạy tại Trung tâm GDTX tỉnh Quảng Nam.

- Các cá nhân có nhu cầu bồi dưỡng, cấp chứng nhận bồi dưỡng nghiệp vụ chuyên môn.

**2. Thời gian khai giảng:**

- Lớp thứ nhất: ngày 27/10/2024 (Chủ nhật)

- Lớp thứ hai: ngày 03/11/2024 (Chủ nhật)

**3. Địa điểm:** Trung tâm GDTX tỉnh Quảng Nam, số 124B Trần Quý Cáp, Tam Kỳ, Quảng Nam.

**4. Chương trình chi tiết: (Có phụ lục kèm theo)**

**5. Quyền lợi khi tham gia:**

Giấy chứng nhận tham gia và hoàn thành (qua bài kiểm tra) do Viện Nghiên Cứu Sáng tạo và Khởi nghiệp, Đại học Sư phạm Kỹ thuật Đà Nẵng cấp.

Được tham gia đồng hành học hỏi từ các chuyên gia và các giáo viên, huấn luyện viên.

**6. Học phí:** 750,000 VNĐ/học viên (đã bao gồm tài liệu, chứng nhận và dụng cụ thực hành).

*\* Chính sách ưu đãi của Chương trình hợp tác giữa Viện Nghiên Cứu Sáng tạo và Khởi nghiệp, trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Đà Nẵng và Trung tâm Giáo dục thường xuyên tỉnh Quảng Nam học phí giảm còn 500,000 VNĐ/học viên. (Đối với học viên toàn tỉnh Quảng Nam đăng ký theo học tại Trung tâm Giáo dục thường xuyên)*

**7. Hình thức đăng ký:**

Học viên đăng ký qua đường Link:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/11eN1cCPdPucgZH65PGNTktq1plEXJQrKCwK_wkdOmF8/edit?usp=sharing>

Thời gian đăng ký:

- Đối với lớp thứ nhất: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 25/10/2024.

- Đối với lớp thứ hai: Từ ngày ra thông báo đến hết ngày 02/11/2024.

**8. Địa chỉ liên hệ và đăng ký:**

Trung tâm Giáo dục thường xuyên tỉnh Quảng Nam, 124B Trần Quý Cáp, Tam Kỳ, Quảng Nam. Điện thoại: 02353 818 990.

Trung tâm GDTX tỉnh Quảng Nam trân trọng kính nhờ thủ trưởng các đơn vị gửi thông báo đến quý thầy, cô giáo được biết để tham dự khóa học bồi dưỡng nhằm tạo điều kiện cho giáo viên tiếp cận cơ bản hoạt động sáng tạo mô hình giáo dục tích hợp STEM/STEAM do Viện Nghiên Cứu Sáng tạo và Khởi nghiệp, trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Đà Nẵng phối hợp triển khai thực hiện./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận*:**  - Sở GD&ĐT *(để báo cáo);*  - Như Kính gửi *(để phối hợp);*  - Lưu: VT, QLĐT. | **GIÁM ĐỐC**  *(Đã ký)*  **Nguyễn Văn Ngọc** |

**NỘI DUNG**

**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO MÔ HÌNH GIÁO DỤC STEM/STEAM CHO GIÁO VIÊN NĂM 2024**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TT** | **Nội dung chi tiết** | **Thời gian** | **Địa điểm** |
| 1 | Khai giảng khoá đào tạo mô hình sáng tạo dạy và học STEM/STEAM 2024 | 7:00 – 8:00 | Hội trường |
| 2 | Văn nghệ, phát biểu | 7:30-8:00 | Hội trường |
| 3 | Lý thuyết: Khai thác mô hình sáng tạo dạy và học giáo dục tích hợp STEM/STEAM của giáo viên. | 8:10-11:10 | Hội trường |
| 4 | **Nghỉ trưa (kết nối và chia sẻ)** | | |
| 5 | Thực hành: Hoạt động trải nghiệm sáng tạo với mô hình tích hợp STEM/STEAM trong hoạt động dạy và học | 13:30-16:00 | Hội trường |
| 6 | Bế mạc, tổng kết, cấp chứng nhận khóa học. | 16:00 - 16:30 | Hội trường |