

Số: /TM-CNTT

Thừa Thiên Huế, ngày tháng năm 2023

**THƯ MỜI**  
**Tham quan và tổ chức ngoại khóa STEM**

**Kính gửi: Ban Giám hiệu nhà trường**

Trung tâm Công nghệ thông tin tỉnh Thừa Thiên Huế (HueCIT) xin gửi lời chào trân trọng và lời mời đến Quý Trường phối hợp tổ chức cho học sinh tham quan/ngoại khóa trải nghiệm STEM tại HueCIT.

HueCIT là đơn vị sự nghiệp trực thuộc UBND tỉnh Thừa Thiên Huế. Thực hiện chức năng nhiệm vụ được UBND tỉnh giao, HueCIT đã đầu tư hệ thống phòng STEM mới hiện đại với diện tích 90m<sup>2</sup> tại tòa nhà HueCIT, 06 Lê Lợi, Tp. Huế, với nhiều thiết bị, phương tiện theo chương trình giáo dục STEM phù hợp cho đối tượng học sinh tiểu học, THCS, THPT.

Phương pháp STEM với nội dung phong phú, phương pháp tiếp cận mới lạ, giúp học sinh có nhiều cơ hội được trải nghiệm thực tế, giải tỏa mệt mỏi sau những giờ học căng thẳng mà còn là cơ hội để các em nâng cao hiểu biết, phát triển kỹ năng xã hội, bồi dưỡng năng khiếu, tư duy sáng tạo và nuôi dưỡng ước mơ nghề nghiệp của học sinh trong tương lai

HueCIT trân trọng gửi đến Quý Trường lời mời tham chương trình học sinh tham quan ngoại và trải nghiệm STEM tại HueCIT với các nội dung cụ thể như sau:

**Nội dung và đối tượng:**

**1. Đối tượng Học sinh:**

a. Tham quan và trải nghiệm các hoạt động tại phòng STEM tại HueCIT dưới sự hướng dẫn của giáo viên HueCIT.

Cụ thể học sinh tùy theo lứa tuổi có thể tham gia trải nghiệm: Các mô hình lắp ghép phát triển tư duy lô gíc, công nghệ in 3D và khắc lazer; điều khiển và lập trình điều khiển Robot, lập trình điều khiển các thiết bị thông minh IOT; Lập trình trên các phần mềm Scratch, điều khiển và lập trình điều khiển các thiết bị bay không người lái (UAV),...

b. Tham quan đơn vị sản xuất phần mềm tại HueCIT.

Tham quan thực tế, nghe giới thiệu về nghề nghiệp CNTT và quy trình phát triển phần mềm, nghe giới thiệu các kỹ năng cơ bản về CNTT phục vụ cho học tập làm việc.

**2. Đối tượng Giáo viên:**

Tham quan trải nghiệm thực tế và nghe giáo viên HueCIT giới thiệu về nội dung chương trình, cấu trúc thiết kế bài giảng theo mô hình học trải nghiệm và ứng dụng phương pháp, kỹ thuật giáo dục tích cực trong triển khai hoạt động thực hành cho học sinh trên một số bộ thực hành STEM phổ biến. Trao đổi đối thoại với giáo viên HueCIT về ứng dụng các kỹ năng CNTT trong giảng dạy.

**Địa điểm:** Trung tâm CNTT tỉnh Thừa Thiên Huế (HueCIT) – Số 06 Lê Lợi, Phường Vĩnh Ninh, Thành phố Huế, tỉnh Thừa Thiên Huế.

**Thời gian, hình thức liên hệ và tổ chức:** Quý nhà trường lên kế hoạch tổ chức ngoại khóa cho học sinh/giáo viên tại Trung tâm vui lòng báo thông tin cho Phòng Đào tạo & Bồi dưỡng của Trung tâm về: Thời gian đến thăm; số lượng tham gia; chủ đề mong muốn cho buổi ngoại khóa,... Để Trung tâm có sự chuẩn bị chu đáo đón tiếp.

Mọi thông tin xin vui lòng liên hệ: Ông Đỗ Xuân Huyền (ĐT: 0914.191.800 (DD) - 390 7777 (Bàn); Email: [huyendx@huecit.vn](mailto:huyendx@huecit.vn)) - Trưởng phòng Phòng Đào tạo và Bồi dưỡng, Trung tâm CNTT Thừa Thiên Huế - Số 06 Lê Lợi, Phường Vĩnh Ninh, TP Huế.

Chúng tôi tin rằng chương trình này sẽ giúp học sinh/giáo viên của Quý Trường hiểu biết sâu hơn về lĩnh vực STEM và khám phá những cơ hội hấp dẫn mà nó mang lại. Đồng thời, góp phần giúp chúng tôi cũng nhanh chóng thực hiện được nhiệm vụ được UBND tỉnh giao là thúc đẩy đào tạo, sớm phát triển được 10.000 nhân lực CNTT trên địa tỉnh.

Xin chân thành cảm ơn và rất mong nhận được sự hợp tác của Quý nhà trường.

**GIÁM ĐỐC**

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Sở Giáo dục và Đào tạo (để biết);
- Phòng GD&ĐT huyện, thị, TP.Huế (để biết);
- Lưu: VT, ĐTBĐ.

**Hoàng Bảo Hùng**

**Phụ lục**  
**Một số hình ảnh về Trung tâm CNTT tỉnh Thừa Thiên Huế (HueCIT)**



*Tòa nhà HueCIT – Số 06 Lê Lợi, P.Vĩnh Ninh, TP Huế*





*Phòng Stem tại HueCIT*



*Dãy hành lang và phòng lab tại HueCIT*