BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO **ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**
Số: 864 /ĐHĐN–ĐTQT V/v Chương trình Maker Week Danang 2016	*Đà Nẵng, ngày 24 tháng 02 năm 2016*

Kính gửi: Hiệu trưởng các trường THPT trên địa bàn Thành phố Đà Nẵng.

Nhằm mục đích khơi nguồn sáng tạo, tạo sân chơi về công nghệ dành riêng cho học sinh THPT, Đại học Đà Nẵng thông báo về Chương trình Maker Week Danang 2016 với các nội dung như sau:

1- Tên chương trình:

MAKER WEEK DANANG 2016.

2- Đơn vị tổ chức:

- Fablab Đà Nẵng;
- Global Shapers Đà Nẵng ;
- Đại học Đà Nẵng.

3- Mục đích:

- Khơi nguồn sáng tạo của học sinh PTTH;
- Tạo sân chơi về công nghệ dành riêng cho học sinh PTTH;
- Khuyến khích và phát huy các tiềm năng sáng tạo của nữ sinh;
- Là cánh cổng giúp học sinh PTTH tiếp cận với các cuộc thi sáng tạo cấp quốc gia, thế giới và cơ hội đến với các chương trình đào tạo quốc tế.

4- Thời gian và địa điểm đăng ký:

- Thời hạn đăng ký và đóng phí: đến hết ngày **29/02/2016;**
- Thời gian bắt đầu chương trình: Chủ nhật ngày **06/3/2016;**
- Địa điểm đóng phí:
  - Khoa đào tạo Quốc tế (SIE), Đại học Đà Nẵng, Phòng 8.009, Tầng 8, khu B, 41 Lê Duẩn;
  - FabLab Đà Nẵng: 23 Hải Hồ.

5- Chủ đề chương trình:

- Chủ đề 1 - Công nghệ in 3D và phần mềm thiết kế;
- Chủ đề 2 - Chế tạo nhạc cụ với mạch điện tử Makey Makey và lập trình;
- Chủ đề 3 - Thiết kế mạch điều khiển và cảm biến trong gia dụng;
- Chủ đề 4:
  - Nghệ thuật tạo tranh phong cách Mixed-media, với sự phối hợp sản phẩm in 3D và các nguyên liệu;
  - Vật lý trong chế tạo đồ chơi;
- Chủ đề dành cho nữ:
  - Chủ đề tăng cường 1 - Kỹ năng mềm;
  - Chủ đề tăng cường 2 - Sáng tạo kỹ thuật.

6- Đội ngũ hướng dẫn:

Các giảng viên và chuyên gia từ Mạng lưới Fablabs Đà Nẵng, Trường ĐH Bách khoa - ĐHĐN, Các ĐH khác từ Hoa Kỳ, Vương Quốc Anh

7- Chung kết cuộc thi:

- Thời gian: ngày **10/4/2016;**
- Nội dung: Các nhóm sẽ giới thiệu và trình bày sản phẩm của nhóm trước Ban Giám khảo;
- Tiêu chí đánh giá đối với nhóm:
  - Tính sáng tạo;
  - Tính ứng dụng;
- Tiêu chí đánh giá đối với cá nhân nữ:
  - Tính sáng tạo, ứng dụng của đề tài tham gia;
  - Đóng góp của cá nhân trong nhóm;
  - Khả năng lãnh đạo và diễn thuyết.

8- Cơ cấu giải thưởng:

- Giải dành cho Nhóm Xuất sắc nhất:
  - 20,000,000đ (10,000,000đ tiền mặt + 10,000,000đ học phí các khóa học tại Fablab);
  - Chứng nhận sáng tạo của Fablab Danang;
- Giải dành cho Cá nhân nữ Xuất sắc nhất:
  - 5,000,000đ (2,5000,000đ tiền mặt + 2,500,000đ học phí các khóa học tại Fablab);
  - Chứng nhận sáng tạo của Fablab Danang;

9- Thông tin liên hệ:

- Fablab Đà Nẵng
  Địa chỉ: 23 Hải Hồ, Tp Đà Nẵng
  Điện thoại: 0905 784 843
- Khoa Đào tạo Quốc tế, Đại học Đà Nẵng
  Địa chỉ: Phòng 8.009, khu B, 41 Lê Duẩn, Tp Đà Nẵng
  Điện thoại: (0511) 3835123
  Website: http://sie.udn.vn/epics

Trân trọng./.

Nơi nhận:
- Các trường PTTH;
- Lưu: VT, ĐTQT.

GIÁM ĐỐC

BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
ĐẠI HỌC ĐÀ NẴNG

GS. TS. Trần Văn Nam