|  |  |
| --- | --- |
| UBND HUYỆN ĐỨC THỌ**PHÒNG GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO**Số: 300/PGDĐTV/v triển khai Cuộc thi Xây dựng thiết bị dạy học số lần thứ I, năm 2022 | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM****Độc lập - Tự do - Hạnh phúc***Đức Thọ, ngày 13 tháng 06 năm 2022* |

#  Kính gửi: Hiệu trưởng các trường MN, TH, THCS trong toàn huyện.

# Thực hiện Công văn số 1058/SGDĐT-GDPT ngày 31/5/2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh về việc triển khai Cuộc thi Xây dựng thiết bị dạy học số lần thứ I, năm 2022, Phòng Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) hướng dẫn các đơn vị thực hiện một số nội dung sau:

#  I. Mục đích

1. Khơi dậy ý thức chủ động, sáng tạo xây dựng thiết bị dạy học số nhằm nâng cao chất lượng dạy và học.
2. Xây dựng và phát triển Kho học liệu số về thiết bị dạy học số có chất lượng. Các thiết bị dạy học số được chia sẻ và sử dụng rộng rãi trong các sơ sở giáo dục.
3. Bổ sung nguồn tư liệu dạy học, thiết bị dạy học có chất lượng, đã được kiểm duyệt để sử dụng trong công tác dạy và học tại các cơ sở giáo dục, đặc biệt là những nơi chưa có điều kiện mua sắm đầy đủ trang thiết bị dạy học. Hỗ trợ các đơn vị trong việc chuẩn bị thiết bị dạy học tối thiểu theo quy định của Bộ GDĐT.
4. Tăng cường ứng dụng công nghệ thông tin trong hoạt động dạy và học, góp phần thúc đẩy chuyển đổi số trong lĩnh vực giáo dục theo đúng mục tiêu của Chương trình chuyển đổi số quốc gia.

**II. Phạm vi, đối tượng và hình thức dự thi**

a) Phạm vi: Cuộc thi được tổ chức trên phạm vi toàn quốc.

b) Đối tượng dự thi:

Các cá nhân hoặc nhóm cá nhân đang cư trú tại Việt Nam quan tâm đều

có thể nộp sản phẩm tham dự Cuộc thi; các cá nhân chưa đủ 18 tuổi khi tham dự Cuộc thi phải được sự đồng ý của người giám hộ;

 Các thành viên của Ban Chỉ đạo, Ban Tổ chức, Tổ Thư ký giúp việc Ban

tổ chức, Hội đồng đánh giá không được phép dự thi.

 c) Hình thức dự thi: Các tác giả có thể dự thi theo hình thức cá nhân hoặc nhóm tác giả. Một nhóm tác giả không quá 03 (ba) thành viên.

 **III. Sản phẩm dự thi**

1. Sản phẩm dự thi là thiết bị dạy học được xây dựng/thiết kế/số hóa để sử dụng hoàn toàn hoặc một phần trên môi trường số phục vụ cho công tác dạy và học tại các cơ sở giáo dục phổ thông và thường xuyên. Cụ thể:
2. Tư liệu dạy học: Bộ tranh ảnh, video clip;
3. Phần mềm mô phỏng, thí nghiệm ảo;
4. Thiết bị thí nghiệm thực hành được kết nối và có thể tương tác được trên máy tính;
5. Các sản phẩm không thuộc mục a, b, c nhưng có thể sử dụng trên môi trường số để tăng cường sự trải nghiệm của người học và có thể thay thế thiết bị dạy học truyền thống.

2. Yêu cầu về sản phẩm dự thi

1. Sản phẩm dự thi phải đảm bảo tính khoa học, thẩm mỹ và sư phạm, phù hợp với hướng dẫn của Bộ GDĐT về mục tiêu, yêu cầu, nội dung và phương pháp dạy học của Chương trình giáo dục phổ thông 2018 cũng như Thông tư số 37/2021/TT- BGDĐT ngày 30/12/2021 của Bộ GDĐT ban hành danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp tiểu học, Thông tư số 38/2021/TT-BGDĐT ngày 30/12/2021 của Bộ GDĐT ban hành danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp trung học cơ sở và Thông tư số 39/2021/TT-BGDĐT ngày 30/12/2021 của Bộ GDĐT ban hành danh mục thiết bị dạy học tối thiểu cấp trung học phổ thông;
2. Sản phẩm có thể thay thế các thiết bị dạy học truyền thống hoặc những thiết bị thí nghiệm/dụng cụ thí nghiệm không thể sử dụng được trong lớp học;
3. Sản phẩm dự thi không vi phạm các quy định Luật sở hữu trí tuệ và các quy định của pháp luật liên quan (nếu có).

#  IV. Thời gian tổ chức Cuộc thi

1. Thời gian tiếp nhận sản phẩm dự thi từ ngày 01/7/2022 đến hết ngày 15/8/2022.
2. Thời gian hoàn thành việc đánh giá sản phẩm ở Vòng Sơ khảo: trước ngày 01/10/2022.
3. Thời gian tiếp nhận bình chọn của xã hội đối với các sản phẩm dự thi tại website của Cuộc thi từ ngày 10/10/2022 đến ngày 25/10/2022.

 **V. Số lượng, đăng ký và nộp sản phẩm dự thi**

1. Số lượng:

 - Các trường Mầm non, tiểu học: Mỗi tổ chuyên môn của trường có ít nhất 01 sản phẩm dự thi.

 - Các trường trung học cơ sở: Mỗi nhóm chuyên môn của trường có ít nhất 01 sản phẩm dự thi

 2. Các sản phẩm dự thi phải được đăng ký và nộp theo hình thức trực tuyến tại website của Cuộc thi: [http://tbdhs.moet.gov.vn](http://tbdhs.moet.gov.vn/); đồng thời gửi sản phẩm về Phòng GDĐT qua địa chỉ Email: thethoai@gmail.com để tổng hợp, báo cáo. Trường hợp sản phẩm có dung lượng quá lớn, không thể gửi Email thì nhà trường liên hệ qua thầy Thoại để hướng dẫn chuyển dữ liệu về Phòng.

 3. Những nội dung cần nộp:

1. Tệp dữ liệu chứa sản phẩm dự thi: Sản phẩm dự thi (thiết bị dạy học số) được đóng gói dưới dạng tập tin nén (.zip). Đối với các sản phẩm dự thi là kết nối dụng cụ thí nghiệm thực hành với máy vi tính phải nộp/trình bày sản phẩm thực tế khi có yêu cầu từ Ban Tổ chức Cuộc thi hoặc Hội đồng đánh giá Vòng Sơ khảo/Chung khảo;
2. Mô tả về sản phẩm dự thi: chứa đầy đủ thông tin về thiết kế và mô tả sản phẩm dự thi, thuyết minh về tính ứng dụng và thực tiễn trong việc dạy và học được lưu dưới định dạng .pdf;
3. Video clip ứng dụng sản phẩm trong quá trình dạy và học, được xuất bản theo định dạng .MP4 (thời lượng không quá 10 phút).

 **Lưu ý:** *Các cá nhân tham gia Cuộc thi có thể xem bài thi mẫu trên Website của Cuộc thi.*

4. Đối với các sản phẩm dự thi theo nhóm tác giả: nhóm tác giả sử dụng tài khoản của một thành viên trong nhóm để đăng ký sản phẩm dự thi; khi đăng ký sản phẩm cần điền đầy đủ thông tin của các thành viên trong nhóm tác giả và thông tin theo hướng dẫn.

5. Các tác giả có thể đăng ký một hoặc nhiều sản phẩm dự thi. Mỗi sản phẩm chỉ được đăng ký dự thi 01 lần. Khi đăng ký sản phẩm dự thi, tác giả phải chọn đơn vị đăng ký là Sở Giáo dục và Đào tạo Hà Tĩnh.

Phòng gửi kèm *Thể lệ cuộc thi* để các đơn vị nghiên cứu, triển khai thực thiện. Trong quá trình thực hiện, để biết thêm chi tiết, liên hệ với ông Trần Xuân Bình, Phó trưởng phòng Giáo dục Phổ thông, Sở Giáo dục và Đào tạo, điện thoại 0943232358, email: tranxuanbinh@hatinh.edu.vn

Nhận được công văn này, yêu cầu các đơn vị nghiêm túc triển khai, thực hiện có hiệu quả./.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận:***- Như trên;- Lãnh đạo, chuyên viên Phòng;- Lưu VT. | **KT. TRƯỞNG PHÒNG****PHÓ TRƯỞNG PHÒNG***(Đã ký)***Nguyễn Thế Việt** |