|  |  |
| --- | --- |
| SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO  THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH  PHÒNG GIÁO DỤC TRUNG HỌC | CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  Độc lập – Tự do – Hạnh phúc  *Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 27 tháng 12 năm 2017* |

THÔNG BÁO

VÒNG CHUNG KẾT CẤP THÀNH PHỐ   
CUỘC THI KHOA HỌC KỸ THUẬT DÀNH CHO HỌC SINH TRUNG HỌC

NĂM HỌC 2017 - 2018

Ban tổ chức (BTC) cuộc thi khoa học kỹ thuật dành cho học sinh trung học thông báo đến các dự án dự thi vòng chung kết cấp Thành phố các nội dung sau:

1. **Thời gian bốc thăm khu vực trưng bày dự án**: 16g00, ngày 02/01/2018 tại trường THPT chuyên Lê Hồng Phong (trường LHP). Sau khi bốc thăm các đơn vị có thể xem trước khu vực thi của mình.
2. **Thời gian chuẩn bị khu vực trưng bày dự án**: 7g30 đến 16g30, ngày 03/01/2018.

* Sau khi chuẩn bị xong phần trưng bày, các nhóm thu dọn vệ sinh và báo với đại diện trường LHP. Trường LHP sẽ chịu trách nhiệm bảo quản chung toàn bộ khu vực trưng bày sau 16g00. Các trang thiết bị có giá trị (máy móc, máy vi tính,…) được chuẩn bị sau Lễ khai mạc cuộc thi vào sáng ngày 04/01/2018. (không để tại gian trưng bày ngày 03/1/2018).
* BTC sẽ gửi thẻ đeo cho các dự án, giáo viên hướng dẫn, người bảo trợ trong buổi chiều bốc thăm khu vực trưng bày. Giáo viên, người bảo trợ và học sinh phải đeo thẻ khi tham gia chuẩn bị khu vực trưng bày và tham gia ngày thi chính thức của vòng chung kết.
* Các nhóm không thực hiện đúng quy định của BTC về thời gian, không cử đại diện tham gia bốc thăm gian trưng bày mà không có lý do chính đáng sẽ không đủ điều kiện dự thi; không dọn dẹp vệ sinh hoặc lấn chiếm khu vực dự thi sẽ được BTC ghi nhận và trừ điểm trong phần chấm thi.

1. **Các đơn vị chủ động chuẩn bị**

* BTC cung cấp mỗi dự án 01 khu vực trưng bày dự án, 02 bàn học (loại 2 chỗ ngồi), đường điện chung cho toàn bộ khu vực thi. Các dự án chỉ sử dụng phần không gian phía trên các bàn để dựng bảng thông tin và không gian khu vực dự thi của mình.
* Các đơn vị tự chuẩn bị các bảng thông tin. Quy định về kích thước bảng thông tin: bảng giữa kích thước 1mx1,2m; hai bảng bên kích thước 0,6mx1,2m (hoặc 1m) *(như hình vẽ)*.

*1m*

*1,2m*

*0,6m*

*0,6m*

* Mỗi dự án tự chuẩn bị: phần thiết kế và lắp đặt bảng thông tin cho dự án. Phần thông tin trên các bảng là thông tin về dự án: tên đề tài, tác giả và người hướng dẫn, bảo trợ, mục tiêu nghiên cứu, quy trình thực hiện, kết quả thực hiện, hình ảnh minh họa,… Các dự án chủ động chọn lọc nội dung và thiết kế đảm bảo thông tin rõ ràng, đầy đủ, ấn tượng và mỹ thuật. Chuẩn bị 03 bản in nội dung dự án để trên bàn và các dụng cụ, trang thiết bị trang trí khu vực trưng bày (khăn trải bàn, tờ rơi giới thiệu dự án; sản phẩm, ổ cắm điện, đèn chiếu sáng, máy tính, … tùy thuộc các yêu cầu cụ thể của dự án; Khi thiết kế cần chú ý tính chắc chắn và đảm bảo an toàn. Không được sử dụng âm thanh quá lớn gây ảnh hưởng đến các khu vực khác.

1. **Ngày thi vòng chung kết**

* 7g00, ngày 04/01/2018, các nhóm đủ điều kiện dự thi tập trung tại Hội trường của trường LHP để dự lễ khai mạc cuộc thi. Các nhóm không được phép tiếp tục chuẩn bị gian trưng bày trong thời gian này.
* Phần phỏng vấn trực tiếp của Ban giám khảo dành cho các dự án:

+ Học sinh thuyết trình trực tiếpcác nội dung dự án có thể sử dụng hỗ trợ: trình chiếu trên laptop, bản in dự án, sản phẩm dự án.

+ Gửi các tờ rơi thông tin, sản phẩm của dự án cho Ban giám khảo, người tham quan.

+ Học sinh trả lời, giải thích các câu hỏi, thắc mắc của Ban giám khảo, người tham quan.

* Giáo viên hướng dẫn, giáo viên trường sẽ không được tham gia gian trưng bày trong thời gian chấm thi.

Đề nghị các đơn vị có dự án vào vòng chung kết triển khai các nội dung trên cho học sinh chuẩn bị. Các nội dung thắc mắc, đề nghị liên hệ Trần Tiến Thành, chuyên viên phòng GDTrH, điện thoại: 0909799184./.

|  |  |
| --- | --- |
| *Nơi nhận:*  - Phó Giám đốc phụ trách (để báo cáo);  - Trường LHP, các trường có đề tài vào VCK;  - Lưu: VP, TrH. | TRƯỞNG PHÒNG GDTrH  (đã ký)  Lê Duy Tân |