

ỦY BAN NHÂN DÂN
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số 2808/GDĐT-TrH

Về Tổ chức cuộc thi Vận dụng kiến thức
liên môn để giải quyết các tình huống
thực tiễn và cuộc thi Dạy học theo chủ đề
tích hợp năm học 2015-2016

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 07 tháng 9 năm 2015

Kính gửi :

- Trưởng phòng Giáo dục và Đào tạo các quận, huyện;
- Hiệu trưởng các trường trung học phổ thông;
- Giám đốc các Trung tâm Giáo dục thường xuyên.

Thực hiện Công văn số 3790/BGDĐT-GDTrH ngày 29/7/2015 về việc tổ chức cuộc thi *Vận dụng kiến thức liên môn để giải quyết các tình huống thực tiễn* dành cho học sinh trung học và cuộc thi *Dạy học theo chủ đề tích hợp* dành cho giáo viên trung học năm học 2015-2016 của Bộ Giáo dục và Đào tạo, nhằm thực hiện chủ trương đổi mới đồng bộ mục tiêu, nội dung, phương pháp, hình thức tổ chức dạy học và kiểm tra, đánh giá chất lượng giáo dục, gắn liền giáo dục trong nhà trường với thực tiễn cuộc sống; góp phần hình thành năng lực giải quyết vấn đề của học sinh trung học, Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) phối hợp với Công đoàn Giáo dục Thành phố hướng dẫn tổ chức 02 cuộc thi này như sau:

I.- Cuộc thi Vận dụng kiến thức liên môn để giải quyết các tình huống thực tiễn dành cho học sinh trung học

1. Mục đích của cuộc thi

- Khuyến khích học sinh vận dụng kiến thức của các môn học khác nhau để giải quyết các tình huống thực tiễn; tăng cường khả năng vận dụng tổng hợp, khả năng tự học, tự nghiên cứu của học sinh;
- Thúc đẩy việc gắn kiến thức lý thuyết và thực hành trong nhà trường với thực tiễn đời sống; đẩy mạnh thực hiện dạy học theo phương châm "học đi đôi với hành";
- Góp phần đổi mới hình thức, phương pháp dạy học (PPDH) và đổi mới kiểm tra, đánh giá (KTĐG) chất lượng giáo dục; thúc đẩy sự tham gia của gia đình, cộng đồng vào công tác giáo dục.

2. Nội dung của cuộc thi: Học sinh phát hiện vấn đề và đưa ra giải pháp để giải quyết vấn đề nảy sinh trong thực tiễn về một trong các chủ đề sau: *hiểu biết về pháp luật, an toàn giao thông; phòng chống tham nhũng; bảo vệ chủ quyền quốc gia về biên giới, biển, đảo; bảo vệ môi trường; bảo tồn thiên nhiên, tài nguyên và môi trường biển, đảo; ứng phó với biến đổi khí hậu, phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai; sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả.*

3. Đối tượng dự thi: Thí sinh là học sinh trung học cơ sở (THCS), trung học phổ thông (THPT), trung tâm giáo dục thường xuyên (TTGDTX).

4. Sản phẩm dự thi: Sản phẩm dự thi là một bài viết của **01 học sinh hoặc nhóm 02 học sinh**, chưa được công bố, dài không quá 3000 từ, **dung lượng tập tin dự thi không quá 10 MB**. Cấu trúc của bài viết dự thi được mô tả ở Phụ lục I đính kèm.

5. Tổ chức cuộc thi

- Các trường THPT, TTGDTX phát động cuộc thi trong toàn thể học sinh của trường.
- Các Phòng GDĐT quận, huyện chỉ đạo các trường THCS phát động cuộc thi trong toàn thể học sinh của trường.
- Học sinh (hoặc nhóm 02 học sinh) dự thi trên tinh thần tự nguyện; mỗi học sinh chỉ được tham gia 01 bài dự thi.

Mỗi hồ sơ dự thi của học sinh (hoặc nhóm học sinh) gồm bài dự thi (in thành 01 bản) và 02 đĩa CD (hoặc DVD) giống nhau ghi nội dung bài dự thi.

- Các trường THCS nhận hồ sơ dự thi của học sinh trường mình và gửi về Phòng GDĐT trước ngày 30/01/2016. Phòng GDĐT Quận, Huyện tuyển chọn, thống kê và gửi các hồ sơ dự thi của học sinh về Sở GDĐT trước ngày **20/02/2016**.

- Các trường THPT, TTGDTX nhận hồ sơ dự thi của học sinh trường mình, tuyển chọn, thống kê và trực tiếp gửi các hồ sơ dự thi của học sinh về Sở GDĐT trước ngày **20/02/2016**.

- Địa điểm nhận hồ sơ tham dự cuộc thi Vận dụng kiến thức liên môn để giải quyết các tình huống thực tiễn dành cho học sinh trung học tại Sở GDĐT: Phòng Giáo dục Trung học.

- Sở GDĐT sẽ tổ chức chấm sơ khảo để lựa chọn các bài dự thi có chất lượng tốt đại diện cho TP.HCM tham gia cuộc thi và thông báo kết quả sơ khảo đến các đơn vị. Các thí sinh được chọn dự thi tại Bộ GDĐT sẽ gửi hồ sơ dự thi trên mạng về Bộ GDĐT.

- Ban giám khảo sẽ chấm bài dự thi, lựa chọn, xếp giải và công bố kết quả cuộc thi vào tháng 5/2016.

6. Tiêu chí chấm thi

a) Mục tiêu: Tình huống đặt ra phải là tình huống thực tiễn; gần gũi, thiết thực; có thể giải quyết được bằng kiến thức, kỹ năng, kinh nghiệm của học sinh.

b) Nội dung: Xác định rõ vấn đề, mục tiêu cần giải quyết; nêu bật được ý nghĩa và tác dụng của việc giải quyết tình huống; nêu được các phương án với cách thức khác nhau trong việc giải quyết tình huống, ưu tiên những giải pháp và cách thức độc đáo, giàu tính sáng tạo và khả thi.

c) Thang điểm

Nội dung	Tiêu chí	Điểm
1. Vấn đề nghiên cứu	Mô tả tình huống thể hiện rõ sự đòi hỏi của thực tiễn/vấn đề cần giải quyết	10
	Lí giải về sự cấp thiết của thực tiễn/vấn đề cần giải quyết	5
	Xác định các tiêu chí cho giải pháp đề xuất phù hợp với kiến thức, kĩ năng, kinh nghiệm của học sinh	5
2. Thiết kế và phương pháp	Mô tả sự tìm tòi các giải pháp khác nhau để đáp ứng đòi hỏi của thực tiễn/giải quyết vấn đề	10
	Xác định giải pháp nhằm đáp ứng đòi hỏi của thực tiễn/giải quyết vấn đề	10
	Mô tả kế hoạch và các phương pháp thực hiện giải pháp	10
3. Thực hiện: Xây dựng và kiểm tra	Thu thập và phân tích dữ liệu một cách hệ thống	10
	Áp dụng các phương pháp toán học và thống kê phù hợp	10
	Dữ liệu thu thập đủ hỗ trợ cho giải thích và các kết luận	10

4. Trình bày	Các minh chứng khoa học được bố trí logic	10
	Các đồ thị, hình vẽ, tranh ảnh được chú thích rõ ràng	5
	Cách trình bày thể hiện tư duy chặt chẽ, giàu sức thuyết phục	5
Tổng cộng		100

7. Xếp giải cuộc thi

Các giải dành cho thí sinh tham dự cuộc thi gồm có: Nhất, Nhì, Ba và Khuyến khích; học sinh đoạt giải trong cuộc thi được nhận Giấy chứng nhận của Bộ GDĐT.

II.- Cuộc thi Dạy học theo chủ đề tích hợp dành cho giáo viên trung học

1. Mục đích của cuộc thi

- Khuyến khích giáo viên sáng tạo, thực hiện dạy học theo chủ đề, chủ điểm có nội dung liên quan đến nhiều môn học và gắn liền với thực tiễn;
- Góp phần đổi mới hình thức tổ chức dạy học, đổi mới phương pháp dạy học, đổi mới phương pháp kiểm tra đánh giá kết quả học tập; tăng cường hiệu quả sử dụng thiết bị dạy học;
- Tạo cơ hội giao lưu, trao đổi kinh nghiệm giữa các giáo viên trung học trên toàn quốc và thế giới.

2. Nội dung của cuộc thi: Xây dựng chủ đề dạy học có *nội dung kiến thức liên quan trực tiếp đến hai hay nhiều môn học*; thiết kế tiến trình dạy học chủ đề đã xây dựng theo phương pháp và kỹ thuật dạy học tích cực; chuẩn bị thiết bị dạy học và học liệu để hỗ trợ hoạt động học của người học; thử nghiệm tiến trình dạy học đã thiết kế (theo hướng dẫn tại Công văn số 5555/BGDĐT-GDTrH ngày 08/10/2014 của Bộ GDĐT)..

3. Đối tượng dự thi: Giáo viên THCS, THPT và GDTX.

4. Sản phẩm dự thi

Sản phẩm dự thi là hồ sơ dạy học, bao gồm:

- Tiến trình dạy học chủ đề đã xây dựng được tổ chức thành các hoạt động học của học sinh theo phương pháp, kỹ thuật dạy học tích cực;
- Thiết bị dạy học và học liệu hỗ trợ hoạt động học của học sinh theo tiến trình dạy học đã thiết kế: mô tả dụng cụ thí nghiệm, mô hình, vật thật; video clips, âm thanh, tranh, ảnh, bản đồ, sơ đồ, biểu đồ, sách, báo, tài liệu khoa học...;
- Báo cáo về việc thử nghiệm tiến trình dạy học đã thiết kế, kèm theo *minh chứng* về hoạt động dạy học đã tiến hành: các đoạn video clip minh họa hoạt động dạy học điển hình; sản phẩm của các hoạt động và kết quả thực hiện các nhiệm vụ học tập của học sinh.

5. Hồ sơ dự thi, bao gồm:

- Phiếu thông tin về **giáo viên hoặc nhóm 02 giáo viên** dự thi (Phụ lục II);
- Phiếu mô tả hồ sơ dạy học (Phụ lục III);
- 01 bản in Hồ sơ dạy học;
- **Hai đĩa CD (hoặc DVD) giống nhau** ghi các nội dung hồ sơ dự thi nêu trên và hồ sơ dạy học (**hồ sơ dạy học trong 01 tập tin nén có dung lượng không quá 30 MB**).

6. Tổ chức cuộc thi

- Trưởng phòng GDĐT Quận, Huyện và Hiệu trưởng các trường THCS, THPT, Giám đốc các TTGDTX phát động cuộc thi tới toàn thể giáo viên trong đơn vị.

- Giáo viên (hoặc nhóm 02 giáo viên) dự thi trên tinh thần tự nguyện, mỗi giáo viên chỉ được tham gia 01 bài dự thi và gửi hồ sơ dự thi về Ban tổ chức theo quy định sau:

+ Hiệu trưởng các trường THCS tiếp nhận hồ sơ dự thi của giáo viên trong trường và gửi về Phòng GDĐT trước ngày 30/01/2016. Trưởng phòng GDĐT có kế hoạch tiếp nhận các hồ sơ dự thi của các trường THCS trong Quận, Huyện, tuyển chọn, thống kê và gửi các hồ sơ dự thi về Sở GDĐT trước ngày **20/02/2016**;

+ Hiệu trưởng các trường THPT, Giám đốc các TTGDTX tiếp nhận hồ sơ dự thi của giáo viên trong đơn vị, tuyển chọn, thống kê và gửi các hồ sơ dự thi về Sở GDĐT trước ngày **20/02/2016**.

- Địa điểm nhận hồ sơ tham dự cuộc thi Dạy học theo chủ đề tích hợp dành cho giáo viên trung học tại Sở GDĐT: Phòng Giáo dục Trung học.

- Sở GDĐT sẽ tổ chức chấm sơ khảo để lựa chọn các hồ sơ dự thi có chất lượng tốt đại diện cho TP.HCM tham gia cuộc thi và thông báo kết quả sơ khảo đến các đơn vị. Các giáo viên được chọn dự thi tại Bộ GDĐT sẽ gửi hồ sơ dự thi trên mạng về Bộ GDĐT.

- Ban giám khảo cuộc thi chấm bài dự thi để lựa chọn, xếp giải và công bố kết quả cuộc thi vào cuối tháng 05/2016.

7. Tiêu chí chấm thi

a) Mục tiêu dạy học: Mục tiêu của bài học được xác định rõ ràng, gắn liền với yêu cầu về chuẩn kiến thức, kỹ năng, thái độ của chương trình giáo dục phổ thông theo định hướng phát triển năng lực và phẩm chất học sinh.

b) Nội dung dạy học: Thể hiện rõ tính liên môn thông qua mục tiêu và nội dung dạy học về kiến thức, kỹ năng của các môn học khác nhau mà học sinh đạt được qua dự án dạy bài học. Nội dung, hình thức, bối cảnh xây dựng bài học gắn liền với thực tiễn cuộc sống, thực tiễn dạy học, phù hợp với điều kiện thực tiễn của nhà trường Việt Nam.

c) Thang điểm

Nội dung	Tiêu chí	Điểm
1. Kế hoạch và tài liệu dạy học	Mức độ phù hợp của chuỗi <i>hoạt động học</i> với mục tiêu, nội dung và phương pháp dạy học được sử dụng.	10
	Mức độ rõ ràng của mục tiêu, nội dung, kỹ thuật tổ chức và sản phẩm cần đạt được của mỗi <i>nhiệm vụ học tập</i> .	10
	Mức độ phù hợp của <i>thiết bị dạy học</i> và <i>học liệu</i> được sử dụng để tổ chức các hoạt động học của học sinh.	10
	Mức độ hợp lý của phương án <i>kiểm tra, đánh giá</i> trong quá trình tổ chức hoạt động học của học sinh.	10
2. Tổ chức hoạt động học cho học sinh	Mức độ sinh động, hấp dẫn học sinh của phương pháp và hình thức chuyển <i>giao nhiệm vụ học tập</i> .	10
	Khả năng <i>theo dõi, quan sát, phát hiện</i> kịp thời những khó khăn của học sinh.	10
	Mức độ phù hợp, hiệu quả của các <i>biện pháp hỗ trợ</i> và khuyến khích học sinh hợp tác, giúp đỡ nhau khi thực hiện nhiệm vụ học tập.	10
	Mức độ hiệu quả hoạt động của giáo viên trong việc <i>tổng hợp, phân tích, đánh giá</i> kết quả hoạt động và quá trình thảo luận của học sinh.	5

3. Hoạt động của học sinh	Khả năng <i>tiếp nhận và sẵn sàng</i> thực hiện nhiệm vụ học tập của tất cả học sinh trong lớp.	10
	Mức độ <i>tích cực, chủ động, sáng tạo, hợp tác</i> của học sinh trong việc thực hiện các nhiệm vụ học tập.	10
	Mức độ tham gia tích cực của học sinh trong <i>trình bày, trao đổi, thảo luận</i> về kết quả thực hiện nhiệm vụ học tập.	10
	Mức độ <i>đúng đắn, chính xác, phù hợp</i> của các kết quả thực hiện nhiệm vụ học tập của học sinh.	10
Tổng cộng		100

8. Xếp giải cuộc thi

Các giải dành cho giáo viên tham dự cuộc thi gồm có: Nhất, Nhì, Ba và Khuyến khích; giáo viên đoạt giải trong cuộc thi được nhận Giấy chứng nhận của Bộ GDĐT.

Nhận được công văn này, Sở GDĐT đề nghị Trưởng phòng GDĐT các quận, huyện; Hiệu trưởng các trường THCS, THPT và Giám đốc các TTGDTX khẩn trương triển khai thực hiện.

Trong quá trình thực hiện, nếu có vướng mắc, đề nghị liên hệ Phòng Giáo dục Trung học, điện thoại (08) 38.299.681 để được hướng dẫn giải quyết./.

Nơi nhận :

- Như trên;
- Giám Đốc (để báo cáo);
- Phó Giám đốc (Ô. Đạt);
- Công đoàn Giáo dục Thành phố;
- Lưu VP, GDTrH, GDTX.

KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC

(đã ký)

Nguyễn Văn Hiếu

Phụ lục I

Cấu trúc bài viết dự thi

Cuộc thi Vận dụng kiến thức liên môn để giải quyết các tình huống thực tiễn dành cho học sinh trung học

A/ Trang bìa

- Sở Giáo dục và Đào tạo tỉnh/thành phố:.....
- Phòng Giáo dục và Đào tạo: (nếu là HS THCS).....
- Trường
- Địa chỉ:.....
- Điện thoại:.....
- Email:.....
- Thông tin về thí sinh (hoặc nhóm không quá 02 thí sinh):
 1. Họ và tên..... Nam, nữ:
Ngày sinh..... Lớp:.....
Điện thoại:.....
Email:.....
 2. Họ và tên..... Nam, nữ:
Ngày sinh..... Lớp:.....
Điện thoại:.....
Email:.....

B/ Các trang tiếp theo

1. Tên tình huống
 2. Mục tiêu giải quyết tình huống
 3. Tổng quan về các nghiên cứu liên quan đến việc giải quyết tình huống
 4. Giải pháp giải quyết tình huống
 5. Thuyết minh tiến trình giải quyết tình huống
- Mô tả quá trình thực hiện, các tư liệu được sử dụng, các thiết bị sử dụng trong việc giải quyết tình huống
6. Ý nghĩa của việc giải quyết tình huống
- Mô tả ý nghĩa, vai trò của việc giải quyết tình huống được lựa chọn đối với thực tiễn học tập và thực tiễn đời sống kinh tế - xã hội./.

Phụ lục II

Phiếu thông tin về giáo viên (hoặc nhóm giáo viên) dự thi

- Sở giáo dục và đào tạo tỉnh/thành phố:.....
- Phòng giáo dục và đào tạo (nếu là giáo viên THCS):.....
- Trường
- Địa chỉ:.....
Điện thoại:.....; Email:.....
- Thông tin về giáo viên (hoặc nhóm không quá 02 giáo viên):
 1. Họ và tên..... Nam, nữ:
Ngày sinh..... Môn :.....
Điện thoại:.....; Email:.....
 2. Họ và tên..... Nam, nữ:
Ngày sinh..... Môn :.....
Điện thoại:.....; Email:.....

Phụ lục III

Phiếu mô tả hồ sơ dạy học dự thi của giáo viên

1. Tên hồ sơ dạy học

2. Mục tiêu dạy học

- Cần mô tả kiến thức, kĩ năng, thái độ của những môn học nào, bài học nào sẽ đạt được trong bài học này.

- Học sinh cần có năng lực vận dụng những kiến thức liên môn nào để giải quyết các vấn đề bài học đặt ra.

3. Đối tượng dạy học của bài học

Mô tả về đối tượng học sinh: số lượng, lớp, khối lớp và những đặc điểm cần thiết khác của học sinh đã học theo bài học.

4. Ý nghĩa của bài học

Mô tả ý nghĩa, vai trò của bài học đối với thực tiễn dạy học, thực tiễn đời sống xã hội.

5. Thiết bị dạy học, học liệu

Mô tả các thiết bị, đồ dùng dạy học, học liệu sử dụng trong dạy học.

Mô tả các ứng dụng công nghệ thông tin trong việc dạy và học của bài học.

6. Hoạt động dạy học và tiến trình dạy học

Mô tả các hoạt động dạy học (mục tiêu, nội dung, cách tổ chức dạy học, phương pháp dạy học, phương pháp kiểm tra đánh giá, hoạt động của học sinh, hoạt động của giáo viên) theo tiến trình dạy học đã thực hiện với học sinh trong thực tiễn.

7. Kiểm tra đánh giá kết quả học tập

Mô tả cách thức, tiêu chí đánh giá kết quả học tập của học sinh.

8. Các sản phẩm của học sinh

Mô tả các sản phẩm của học sinh, minh chứng kết quả học tập của học sinh qua bài học./.