

UBND TỈNH QUẢNG NGÃI
SỞ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

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

Số: /SGDDĐT-GDTrH

Quảng Ngãi, ngày tháng 12 năm 2022

V/v sinh hoạt chuyên môn
bộ môn Sinh học, Hóa học
năm học 2022-2023

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thị xã, thành phố;
- Các trường trung học phổ thông.

Theo các Công văn của Sở Giáo dục và Đào tạo Quảng Ngãi: số 1957/SGDDĐT-GDTrH ngày 28/10/2022 về việc sinh hoạt Tổ nghiệp vụ bộ môn cấp THCS năm học 2022-2023; số 1958/SGDDĐT-GDTrH ngày 28/10/2022 về việc sinh hoạt Tổ nghiệp vụ bộ môn và các cụm chuyên môn cấp THPT năm học 2022-2023, Sở Giáo dục và Đào tạo thông báo lịch sinh hoạt chuyên môn bộ môn Sinh học, Hóa học như sau:

I. Lịch sinh hoạt chuyên môn

1. Môn Sinh học cấp trung học phổ thông

1.1. Cụm 1

- Bài dạy: Chuyên đề Công nghệ tế bào thực vật.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 07 giờ 00 phút, ngày 17/12/2022.
- Người dạy: Nguyễn Văn Nam (Giáo viên Trường THPT Bình Sơn).
- Địa điểm: Trường THPT Bình Sơn.

- Thành phần tham dự: Đại diện tổ Sinh học các trường trung học phổ thông thuộc Cụm 1 (gồm các trường trung học phổ thông: Bình Sơn, Vạn Tường, Trần Kỳ Phong, Lê Quý Đôn, Trà Bồng, Tây Trà, Lê Trung Đình, THCS-THPT Phó Mục Gia; TT GDTX Bình Sơn).

1.2. Cụm 3

- Bài dạy: Truyền tin tế bào.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 13 giờ 30 phút, ngày 08/12/2022.
- Người dạy: Đỗ Thị Thôi (Giáo viên Trường Liên cấp Thành phố Giáo dục Quốc tế IEC Quảng Ngãi).
- Địa điểm: Trường Liên cấp Thành phố Giáo dục Quốc tế IEC Quảng Ngãi.
- Thành phần tham dự: Đại diện tổ Sinh học các trường trung học phổ thông thuộc Cụm 3 (gồm các trường trung học phổ thông: chuyên Lê Khiết, số 1 Tư Nghĩa, Thu Xà, DTNT tỉnh, Chu Văn An, Lý Sơn, Hoàng Văn Thụ, IEC; TTGDTX tỉnh).

1.3. Cụm 4

- Bài dạy: Truyền tin tế bào.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 08 giờ 40 phút, ngày 15/12/2022.
- Người dạy: Nguyễn Ngọc Đức (Giáo viên Trường THPT số 1 Đức Phổ).
- Địa điểm: Trường THPT số 1 Đức Phổ.
- Thành phần tham dự: Đại diện tổ Sinh học các trường trung học phổ thông thuộc Cụm 4 (gồm các trường trung học phổ thông: số 2 Mộ Đức, Nguyễn Công Trứ, Phạm Văn Đồng, Trần Quang Diệu, Lương Thế Vinh, số 1 Đức Phổ, số 2 Đức Phổ, TTGD TX Mộ Đức; TTGD TX Đức Phổ).

1.4. Cụm 5

- Bài dạy: Dự án tìm hiểu về một số thành tựu Công nghệ tế bào.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 14 giờ 00 phút, ngày 15/12/2022.
- Người dạy: Huỳnh Thị Diệu Hiền (Giáo viên Trường THPT Trần Quốc Tuấn).
- Địa điểm: Trường THPT Trần Quốc Tuấn.
- Thành phần tham dự: Đại diện tổ Sinh học các trường trung học phổ thông thuộc Cụm 5 (gồm các trường trung học phổ thông: số 1 Nghĩa Hành, số 2 Nghĩa Hành, Nguyễn Công Phương, Minh Long, Trần Quốc Tuấn, số 2 Tư Nghĩa, Ba Tơ, Phạm Kiệt (Ba Tơ); TTGD TX Ba Tơ).

2. Môn Hóa học cấp trung học phổ thông

- Bài dạy: Thực hành Hóa học và Công nghệ thông tin - Chuyên đề 3, Hóa học lớp 10.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 14 giờ 00 phút, ngày 08/12/2022.
- Người dạy: Nguyễn Minh Cường (Giáo viên Trường THPT chuyên Lê Khiết).
- Địa điểm: Trường THPT chuyên Lê Khiết.
- Thành phần tham dự: Thành viên Tổ nghiệp vụ bộ môn Hóa học cấp THPT năm học 2022-2023; giáo viên Hóa học Trường THPT chuyên Lê Khiết).

3. Môn Sinh học cấp trung học cơ sở

- Bài dạy: Quy trình làm sữa chua.
- Thời gian: Bắt đầu lúc 07 giờ 30 phút, ngày 29/12/2022.
- Người dạy: Huỳnh Thị Thương Hận (Giáo viên Trường THCS Hành Thuận).
- Địa điểm: Trường THCS Hành Thuận.
- Thành phần tham dự:
 - + Thành viên Tổ nghiệp vụ bộ môn Sinh học cấp THCS năm học 2022-2023.

+ Mời đại diện chuyên viên Phòng Giáo dục và Đào tạo huyện Nghĩa Hành; giáo viên môn Sinh học các trường THCS trên địa bàn huyện Nghĩa Hành.

II. Kinh phí

Thủ trưởng các đơn vị có cán bộ, giáo viên tham dự chi trả công tác phí theo quy định tài chính hiện hành.

Yêu cầu Thủ trưởng các đơn vị triển khai thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lãnh đạo Sở;
- Lưu: VT, GDTrH, ntmthuan.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Vũ Thị Liên Hương