

Số: /SGDDĐT-GDTrH  
V/v điều chỉnh, bổ sung một số nội  
dung tập huấn chuyên sâu về giáo dục  
STEM cho CBQL, giáo viên bậc trung  
học tỉnh Nam Định năm học 2022-2023.

Nam Định, ngày tháng năm 2022

Kính gửi:

- Phòng Giáo dục và Đào tạo các huyện, thành phố;
- Các Trường THPT trong toàn tỉnh.

Căn cứ Công văn số 1834/BGDĐT-GDTrH ngày 18/11/2022 của Bộ Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) về việc hỗ trợ tập huấn CBQL, GV cấp THCS xây dựng kế hoạch bài dạy STEM; tiếp theo Công văn số 1848/SGDDĐT-GDTrH ngày 21/11/2022 của Sở GDĐT tỉnh Nam Định về việc tập huấn chuyên sâu giáo dục STEM cho CBQL, giáo viên bậc trung học tỉnh Nam Định năm học 2022-2023, Sở GDĐT điều chỉnh, bổ sung một số nội dung tập huấn, cụ thể như sau:

### **1. Thành phần và số lượng**

a) Đối với Phòng GDĐT:

Mỗi phòng GDĐT cử 01 lãnh đạo phòng, 03 giáo viên môn Toán, 09 giáo viên môn KHTN (theo chuyên môn đào tạo Vật lý 03, Hóa học 03, Sinh học 03), 03 giáo viên môn Công nghệ, 03 giáo viên môn Tin học; 03 giáo viên được phân công thực hiện Hoạt động trải nghiệm, hướng nghiệp có năng lực, chuyên môn phù hợp với các chủ đề trong Chương trình Hoạt động trải nghiệm, hướng nghiệp.

Các phòng GDĐT đăng ký danh sách giáo viên dự tập huấn tại <https://tinyurl.com/45yzcr39><sup>1</sup>, hoàn thành trước 17h00 ngày 23/11/2022.

b) Đối với các trường THPT:

Không tham gia tập huấn đợt này.

### **2. Kinh phí:**

- Chương trình phát triển giáo dục trung học giai đoạn 2 thanh toán các khoản chi:

- + Thuê hội trường, trang thiết bị phục vụ các lớp tập huấn;
- + Cung cấp tài liệu, văn phòng phẩm cho học viên, báo cáo viên;
- + Hỗ trợ tiền ăn cho học viên trong những ngày tổ chức tập huấn;
- + Tiền phương tiện đi lại, thuê phòng nghỉ, chế độ cho báo cáo viên.

- Đơn vị cử học viên đi tập huấn thanh toán tiền phương tiện đi lại, phụ cấp lưu trú ngày đi, ngày về theo quy định hiện hành.

### **3. Yêu cầu**

- Các phòng GDĐT cử thành phần theo quy định tại Mục 3 tham dự tập huấn.

<sup>1</sup> <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1li66NjiwHerJPTTve-amiTEJOxo2Lp34u6Iqs0uBQ4Q/edit?usp=sharing>

- Học viên nghiên cứu trước tài liệu trên trang thông tin <https://stemtrunghoc.edu.vn> và khi đi tập huấn mang theo máy tính xách tay, sách giáo khoa lớp 6, lớp 7 theo Chương trình giáo dục phổ thông 2018 để thực hiện các nội dung tập huấn.

Các nội dung khác thực hiện theo Công văn số 1848/SGDĐT-GDTrH ngày 21/11/2022 của Sở GDĐT về việc tập huấn chuyên sâu về giáo dục STEM cho CBQL, giáo viên bậc trung học tỉnh Nam Định năm học 2022-2023.

Sở GDĐT yêu cầu các đơn vị thực hiện nghiêm túc các nội dung trên, bảo đảm phòng chống dịch COVID-19 theo quy định khi tham dự tập huấn. Mọi thắc mắc liên hệ với Sở GDĐT qua phòng GDTrH (Đ/c Nguyễn Huy Công, Chuyên viên phòng, SĐT: 0914377566) để được giải đáp./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Giám đốc Sở;
- Công TTĐT Sở;
- Lưu: VT, GDTrH.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Vũ Đức Thọ**