

Số: /KH-SGDĐT Hải Phòng, ngày tháng năm 2023

KẾ HOẠCH

**Thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW, ngày 30/01/2023
của Bộ Chính trị về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học
phục vụ phát triển bền vững đất nước trong tình hình mới và Chương trình
hành động số 50-CTr/TU, ngày 23/6/2023 của Ban Thường vụ Thành ủy
thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW**

Thực hiện Kế hoạch số 255/KH-UBND ngày 27/9/2023 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng về Thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW, ngày 30/01/2023 của Bộ Chính trị về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững đất nước trong tình hình mới và Chương trình hành động số 50-CTr/TU ngày 23/6/2023 của Ban Thường vụ Thành ủy thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW ngày 30/01/2023 của Bộ Chính trị, Sở Giáo dục và Đào tạo (GDĐT) ban hành kế hoạch triển khai thực hiện với những nội dung cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Quán triệt sâu sắc nội dung Nghị quyết số 36-NQ/TW và Chương trình hành động số 50-CTr/TU, tạo sự đồng thuận, nhất trí cao trong nhận thức và hành động của cán bộ, giáo viên và học sinh, đẩy mạnh phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững thành phố trong tình hình mới.

- Tổ chức triển khai thực hiện đầy đủ, có hiệu quả các mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp chủ yếu được đề ra trong Nghị quyết số 36-NQ/TW và Chương trình hành động số 50-CTr/TU.

2. Yêu cầu

- Cụ thể hoá các nhiệm vụ, giải pháp; xác định rõ nhiệm vụ, phân công trách nhiệm cụ thể phù hợp với chức năng, nhiệm vụ của các phòng chuyên môn nghiệp vụ, các cơ sở giáo dục đảm bảo thiết thực, hiệu quả.

- Kết hợp việc triển khai thực hiện Kế hoạch này với các chương trình, kế hoạch phát triển sẵn có của ngành, tạo sức mạnh tổng hợp để góp phần thực hiện thắng lợi Nghị quyết 45-NQ/TW của Bộ Chính trị về xây dựng và phát triển thành phố Hải Phòng đến năm 2030, tầm nhìn đến năm 2045; kế thừa, phát huy những kết quả đạt được trong các lĩnh vực phát triển công nghệ sinh học trong giai đoạn

vừa qua; căn cứ thực tiễn đề ra những nhiệm vụ, giải pháp chủ yếu để phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong tình hình mới, bảo đảm tiết kiệm, hiệu quả, khả thi, tránh đầu tư trùng lặp, gây lãng phí xã hội.

- Đề cao vai trò, trách nhiệm của người đứng đầu cấp ủy, chính quyền, cơ quan, đơn vị trong công tác quản lý nhà nước về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững đất nước trong tình hình mới. Tăng cường công tác kiểm tra, giám sát việc nghiên cứu, học tập, quán triệt, tuyên truyền và triển khai thực hiện Nghị quyết; định kỳ sơ kết, tổng kết đánh giá kết quả thực hiện.

III. NHIỆM VỤ, GIẢI PHÁP TRỌNG TÂM ĐỂ THỰC HIỆN

1. Tăng cường tuyên truyền, nâng cao nhận thức cho cán bộ giáo viên, học sinh về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong tình hình mới.

- Đẩy mạnh tuyên truyền các chủ trương của Đảng, chính sách, pháp luật của Nhà nước về công tác phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học bằng nhiều hình thức phong phú, phù hợp với từng địa bàn, nhóm đối tượng. Chú trọng truyền thông về các thành tựu công nghệ sinh học; kết quả nghiên cứu khoa học, chuyển giao công nghệ; các tập thể, cá nhân điển hình trong nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học. Kịp thời khen thưởng, tôn vinh các tổ chức, cá nhân hoạt động hiệu quả trong lĩnh vực phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học vào giảng dạy, học tập.

- Lựa chọn các nội dung phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong tình hình mới được Sở Khoa học và Công nghệ đăng tải, thực hiện đăng tải trên trang thông tin điện tử, trên diễn đàn trực tuyến, fanpage trên mạng xã hội của các đơn vị nhằm tạo hứng thú và quan tâm của cán bộ giáo viên, học sinh đối với lĩnh vực này.

- Phối hợp cùng các trường Đại học, các tổ chức uy tín (Viện Tài nguyên và Môi trường biển, Viện Nghiên cứu Hải sản, ...) trong việc tổ chức các buổi tuyên truyền về cải thiện chất lượng môi trường, bảo tồn thiên nhiên, đa dạng sinh học, các nguồn gen quý hiếm; sử dụng bền vững nguồn tài nguyên góp phần xây dựng nền kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn; sản xuất nhiên liệu, vật liệu sinh học thân thiện môi trường, phát huy tiềm năng kinh tế biển.

2. Tăng cường công tác hướng nghiệp cho học sinh cuối cấp THPT về các ngành, nghề liên quan tới hoạt động phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong tình hình mới.

Trong các hoạt động tư vấn tuyển sinh, hướng nghiệp dành cho học sinh cuối cấp, Sở GDĐT phối hợp cùng các trường đại học uy tín trong lĩnh vực lồng ghép mối liên hệ giữa các chuyên ngành khoa học kỹ thuật hiện có với lĩnh vực công nghệ sinh học, bảo vệ môi trường, bảo tồn thiên nhiên, đa dạng sinh học, các nguồn gen quý hiếm; sử dụng bền vững nguồn tài nguyên, xây dựng nền kinh tế

xanh, kinh tế tuần hoàn; sản xuất nhiên liệu, vật liệu sinh học thân thiện môi trường... từ đó tạo nguồn nhân đầu vào đối với các cơ sở giáo dục đại học trong các lĩnh vực liên quan.

3. Triển khai các chương trình đào tạo Stem/Steam, khởi nghiệp trong trường phổ thông đối với các lĩnh vực có liên quan

Tăng cường liên kết giữa các cơ sở giáo dục với các các doanh nghiệp công nghệ sinh học, các trường đại học, các viện nghiên cứu liên quan tới hoạt động phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học, bảo vệ môi trường. nhằm hướng dẫn, định hướng các câu lạc bộ Stem/Steam, dự án khởi nghiệp học sinh gắn với các nội dung ứng dụng công nghệ sinh học; dụng dụng công nghệ gen; xử lý chất thải y tế, rác thải công nghệ, xử lý nước thải, chất thải để giảm thiểu suy thoái, phục hồi và cải thiện chất lượng môi trường; bảo tồn thiên nhiên, đa dạng sinh học; xây dựng nền kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn; sản xuất nhiên liệu, vật liệu sinh học thân thiện môi trường, phát huy tiềm năng kinh tế biển.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Văn phòng Sở: Phối hợp với các phòng chuyên môn cơ quan Sở tăng cường tuyên truyền, nâng cao nhận thức cho cán bộ, giáo viên, học sinh về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong tình hình mới.

2. Các phòng chuyên môn cơ quan Sở

- Tăng cường chỉ đạo công tác hướng nghiệp cho học sinh cuối cấp THPT về các ngành, nghề liên quan tới hoạt động phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học.

- Xây dựng văn bản hướng dẫn cụ thể đối với các cơ sở giáo dục về các nội dung khởi nghiệp trong trường phổ thông gắn với công nghệ sinh học tích hợp trong chương trình.

- Tăng cường chỉ đạo việc đổi mới phương pháp, nâng cao chất lượng dạy học, chú trọng dạy kỹ năng thí nghiệm, thực hành, đẩy mạnh giáo dục Stem/Steam trong các cơ sở giáo dục.

- Chủ động tham mưu mời các chuyên gia của Bộ GDĐT, các trường Đại học, các tổ chức uy tín, có kinh nghiệm trong triển khai mô hình giáo dục Stem/Steam gắn với công nghệ sinh học.

- Tham mưu, đề xuất các chính sách đầu tư cho giáo dục và hỗ trợ đội ngũ trong triển khai các hoạt động tiếp cận và tham gia giáo dục Stem/Steam gắn với công nghệ sinh học.

3. Các cơ sở giáo dục

- Đầu tư trang thiết bị dạy học, phòng thí nghiệm sinh học phục vụ việc học

tập, nghiên cứu của giáo viên và học sinh.

- Thúc đẩy phong trào nghiên cứu, sáng tạo khoa học kỹ thuật. Chủ động phát hiện và đào tạo, bồi dưỡng tài năng về công nghệ sinh học từ các cơ sở giáo dục; có giải pháp hỗ trợ nhóm nghiên cứu trẻ có tiềm năng, đổi mới sáng tạo liên quan đến công nghệ sinh học.

- Định kỳ hàng năm báo cáo kết quả thực hiện về Sở GDĐT trước ngày 20 tháng 12 để tổng hợp báo cáo Ban Giám đốc Sở.

Trên đây là Kế hoạch của Sở GDĐT thực hiện Kế hoạch số 255/KH-UBND ngày 27/9/2023 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng về thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW, ngày 30/01/2023 của Bộ Chính trị về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững đất nước trong tình hình mới và Chương trình hành động số 50-CTr/TU ngày 23/6/2023 của Ban Thường vụ Thành ủy thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW ngày 30/01/2023 của Bộ Chính trị. Yêu cầu các phòng cơ quan Sở, các cơ sở giáo dục nghiêm túc triển khai thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu có phát sinh khó khăn, vướng mắc, các phòng và các cơ sở giáo dục phản ánh kịp thời về Văn phòng Sở để tổng hợp, báo cáo Ủy ban nhân dân thành phố./.

Nơi nhận:

- UBND thành phố (để báo cáo);
- Sở Khoa học và Công nghệ (để phối hợp);
- Ban Giám đốc Sở;
- Trưởng các phòng cơ quan Sở;
- Các trường THPT;
- Đơn vị trực thuộc;
- Cổng thông tin điện tử Sở;
- Lưu: VT.

GIÁM ĐỐC

Bùi Văn Kiệm