

Số: 209/THCS BT

Bình Tân, ngày 20 tháng 10 năm 2022

KẾ HOẠCH
Tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế
Năm học 2022-2023

Căn cứ Quyết định số 762/QĐ-UBND ngày 08 tháng 03 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh về phê duyệt Đề án “Nâng cao năng lực, kiến thức, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh phổ thông Thành phố Hồ Chí Minh theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021-2030”;

Căn cứ Kế hoạch số 1274/KH-SGDĐT ngày 04 tháng 05 năm 2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về triển khai thực hiện Đề án “Nâng cao năng lực, kiến thức, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh phổ thông Thành phố Hồ Chí Minh theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021-2030”;

Căn cứ văn bản số 3774/SGDĐT-GDTrH ngày 10 tháng 10 năm 2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về hướng dẫn triển khai dạy học Tin học cấp trung học theo chuẩn quốc tế năm học 2022-2023;

Thực hiện kế hoạch giáo dục năm học 2022-2023, trường Trung học cơ sở Bình Tân xây dựng kế hoạch tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế giai đoạn 2021-2030 trong năm học 2022-2023 như sau:

1. MỤC ĐÍCH

Thực hiện Kế hoạch số 1274/KH-SGDĐT ngày 04 tháng 05 năm 2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố Hồ Chí Minh về triển khai thực hiện Đề án “Nâng cao năng lực, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh phổ thông Thành phố Hồ Chí Minh theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021-2030” (sau đây gọi là Kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế) trong năm học 2022-2023.

Căn cứ mục tiêu giai đoạn từ năm 2022 đến năm 2025, trong năm học 2022-2023, nhà trường phấn đấu:

- Đáp ứng hơn 40% nhu cầu học sinh và hơn 20% học sinh đạt chứng chỉ Tin học quốc tế.

- Hơn 80% giáo viên dạy Tin học được chuẩn hóa đáp ứng yêu cầu dạy chương trình Tin học quốc tế cấp trung học cơ sở.
- Đảm bảo đủ số lượng và chất lượng máy vi tính, cấu hình máy đáp ứng yêu cầu giảng dạy theo chương trình chuẩn quốc tế.

2. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

2.1. Xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022-2023

Xây dựng các giải pháp cụ thể, phù hợp với đặc điểm tình hình của nhà trường đáp ứng các mục tiêu cụ thể của Kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

Nâng cao nhận thức về vai trò của kỹ năng ứng dụng công nghệ thông tin cho xã hội, đội ngũ cán bộ quản lý, nhà giáo, phụ huynh và học sinh. Vận động cha mẹ học sinh tạo điều kiện cho học sinh tham gia các kỳ thi chứng chỉ Tin học quốc tế.

Bồi dưỡng đội ngũ giáo viên Tin học đáp ứng các tiêu chuẩn giảng dạy. Xây dựng các giải pháp, lộ trình nâng cấp hệ thống phòng máy tính, máy vi tính đáp ứng yêu cầu dạy học Tin học theo chương trình quốc tế.

2.2. Bồi dưỡng, tập huấn giáo viên

Kết hợp nguồn kinh phí ngân sách bồi dưỡng thường xuyên và công tác xã hội hóa để tổ chức cho giáo viên Tin học được tham gia bồi dưỡng, tập huấn và đạt chứng chỉ dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

Giáo viên tham gia giảng dạy Tin học theo chuẩn quốc tế phải là giáo viên Tin học đã được tham gia tập huấn, được đơn vị tập huấn chứng nhận.

2.3. Tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế

a. Nguyên tắc:

Tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế theo mô hình dạy học 2 buổi/ ngày trên cơ sở đáp ứng nhu cầu, tự nguyện của học sinh và sự đồng thuận của cha mẹ học sinh.

Để đảm bảo kiến thức và thời lượng dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế, giáo viên Tin học thống nhất trong tổ chuyên môn xây dựng kế hoạch bài dạy cụ thể trong năm học, được hiệu trưởng duyệt và thông tin đầy đủ cho học sinh và cha mẹ học sinh.

b. Đối tượng:

Học sinh khối 6 của trường THCS Bình Tân năm học 2022-2023 đã được cha mẹ học sinh đồng thuận.

c. Nội dung: Chương trình IC3 GS6 – Cấp độ 1.

d. Phân công thực hiện:

Phối hợp với Tổ chức Giáo dục IIG Việt Nam tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế cho học sinh.

IIG Việt Nam chịu trách nhiệm:

- Về nội dung dạy học, cung cấp học liệu cho giáo viên và học sinh.
- Tổ chức thi, cấp Chứng chỉ Tin học quốc tế cho học sinh đạt yêu cầu.
- Kiểm tra hệ thống máy tính, đường truyền mạng, các phần mềm nhằm đảm bảo tiêu chuẩn cho dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

Phân công dạy học:

- Thầy Hồ Nam Châu – Giáo viên bộ môn Tin học
- Thầy Đỗ Trọng Hiếu – Giáo viên bộ môn Tin học
- Cô Lâm Thị Thu Nguyệt – Giáo viên bộ môn Tin học

e. Thời lượng:

02 tiết/ tuần, tương đương 70 tiết/ khóa học (bao gồm thời gian ôn tập để học sinh tham dự kì thi chứng chỉ Tin học quốc tế).

f. Thời gian học:

Trước tiên, nhà trường tổ chức ba lớp:

- Lớp 1: từ 16g00-16g45 các ngày thứ Ba và thứ Năm.
- Lớp 2: từ 16g00-16g45 các ngày thứ Ba và thứ Năm.
- Lớp 3: từ 7g30-9g00 ngày thứ Bảy.

Nếu số lượng học sinh đăng ký đông, nhà trường sẽ tổ chức thêm các lớp vào sáng thứ Bảy, từ 7g30 đến 11g00.

3. CHỨNG CHỈ

3.1. Tổng quan

Microsoft Office Specialist (MOS) là chứng chỉ xác nhận kỹ năng cơ bản sử dụng phần mềm tin học văn phòng Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook.

The Internet and Computing Core Certification (IC3) là chứng nhận quốc tế về sử dụng máy tính, các phần mềm chủ chốt và Internet cơ bản, đề cập đến những kiến thức cơ bản, cần thiết nhất về công nghệ số.

3.2. Thi chứng chỉ Tin học quốc tế

Chứng chỉ do Tổng giám đốc tập đoàn Microsoft ký. Tại Việt Nam, thí sinh có thể lựa chọn 1 trong 2 ngôn ngữ tiếng Anh hoặc tiếng Việt để thực hiện bài thi. Bao gồm các nội dung:

- Máy tính căn bản (Computing Fundamentals).
- Các ứng dụng chủ chốt (Key Applications).
- Cuộc sống trực tuyến (Living online).

Sau khi kết thúc khóa học, học sinh sẽ được ôn tập khoảng 20 tiết, làm bài thi thử trên phần mềm Gmetrix (tối đa 5 lần) trước khi tham dự kì thi Chứng chỉ Tin học quốc tế do IIG tổ chức.

Học sinh được thi trên máy tính tại phòng Tin học của nhà trường.

Lệ phí thi và cấp chứng chỉ: 580.000 VND/ học sinh.

Trên đây là kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022-2023 của trường Trung học cơ sở Bình Tân.

Nơi nhận:

- CBQL, TT tổ Công nghệ-Tin học;
- Thông báo GV, HS K6;
- Thông tin đến CMHS K6;
- Lưu: VT.

