

Số: 272/KH-THCS.PVT

Gò Vấp, ngày 21 tháng 10 năm 2022

KẾ HOẠCH
Dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 - 2023

Căn cứ Công văn số 3774/SGDĐT-TrH ngày 10 tháng 10 năm 2022 của Sở Giáo dục và Đào tạo (GD&ĐT) về Hướng dẫn triển khai dạy học Tin học cấp trung học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 --2023;

Căn cứ Công văn số 3814/SGDĐT-VP ngày 12 tháng 10 năm 2022 của Sở GD & ĐT về việc hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số và thống kê giáo dục năm 2022 – 2023;

Căn cứ Quyết định số 3106/QĐ-UBND ngày 23 tháng 8 năm 2017 của Ủy ban nhân dân quận Gò Vấp về phê duyệt Đề án xây dựng Trường Trung học cơ sở Phan Văn Trị thực hiện trường tiên tiến, xu thế hội nhập khu vực và quốc tế theo Quyết định 3036/QĐ-UBND ngày 20 tháng 6 năm 2014 của Ủy ban nhân dân Thành phố từ năm học 2017- 2018;

Căn cứ Kế hoạch số 1871/KH-UBND ngày 21 tháng 5 năm 2021 của Ủy ban nhân dân quận Gò Vấp về ban hành Kế hoạch thực hiện đề án “Nâng cao năng lực, kiến thức, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh trên địa bàn quận Gò Vấp theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021 - 2030”;

Thực hiện Kế hoạch số 1108/KH-GDĐT ngày 13 tháng 10 năm 2022 của Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Gò Vấp về Dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 – 2023,

Trường THCS Phan Văn Trị xây dựng Kế hoạch thực hiện dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 - 2023 như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

Thực hiện Kế hoạch của Sở GDĐT 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.

Đạt mục tiêu dạy tin học cho học sinh trong giai đoạn từ năm 2021 đến năm 2030.

Đáp ứng 100% học sinh được học và 40% học sinh đạt được từng cấp độ của chứng chỉ Tin học quốc tế.

Rà soát, tiến hành trang bị, đảm bảo 100% đủ số lượng, đảm bảo chất lượng, cấu hình máy đáp ứng yêu cầu giảng dạy theo chương trình chuẩn quốc tế.

II. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH

1. Số liệu

a) Cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học

Cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin tại nhà trường ngày một nâng cao. Các phòng máy của nhà trường có máy tính đã được kết nối internet để phục vụ công tác quản lý; giảng dạy môn tin học theo quy định của Bộ GD&ĐT, trong đó:

- Phòng máy: 2 phòng máy với 90 máy vi tính, trong đó máy vi tính đã cài đặt phần mềm Microsoft Office 2016, Microsoft Office 365, HĐH Win 10 (90 máy).

Cơ sở vật chất của trường cơ bản đáp ứng việc giảng dạy chương trình Tin học chuẩn quốc tế, hiện trường đang tiếp tục đầu tư trang bị, nâng cấp cấu hình máy vi tính để đáp ứng tốt cho việc giảng dạy, học tập.

b) Giáo viên

Có 3 giáo viên biên chế dạy bộ môn Tin học, trong đó có 03 giáo đạt trình độ Đại học; 3/3 giáo viên có chứng chỉ bồi dưỡng IC3-GS4 và chứng nhận giảng viên ICDL.

c) Học sinh

Trường tổ chức dạy học tin học cho 100% học sinh cả 3 khối 6,7,8 trong đó nhà trường có tổ chức dạy học tin học theo các chứng chỉ quốc tế cho 100% học sinh.

Số học sinh lớp 9 tính đến đầu năm học 2022 - 2023 đạt các chứng chỉ thành phần IC3 – GS5:

Số HS khối 9	Số HS đạt 3 chứng chỉ - Tỷ lệ	Số HS đạt 2 chứng chỉ - Tỷ lệ	Số HS đạt 1 chứng chỉ - Tỷ lệ	Ghi chú
197	24 – 12.18%	18 – 9.14%	61 – 30.96%	

d) Chương trình giảng dạy

Trường đã bắt đầu triển khai giảng dạy chương trình IC3-GS4 từ năm học 2017-2018: gồm IC3 - Máy tính căn bản dành cho Khối 6, IC3 - Các ứng dụng chủ chốt dành cho Khối 7 và IC3 - Đời sống trực tuyến dành cho Khối 8. Trường đã triển khai cho học sinh học và thi chứng chỉ quốc tế IC3 vào các tháng hè hằng năm.

Trường đã bắt đầu triển khai giảng dạy chương trình ICDL từ năm học 2022-2023: Module 1, 2 dành cho khối 6.

2. Đặc điểm tình hình

a) Thuận lợi

Ban giám hiệu, giáo viên trong trường đều nhận thức được ý nghĩa, tầm quan trọng của việc thực hiện Đề án “Nâng cao năng lực, kiến thức, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh trên địa bàn quận Gò Vấp theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021 - 2030”, nên từ năm học 2017 - 2018, nên trường đã xây dựng chương trình dạy học tin học theo chuẩn quốc tế.

Phòng máy nhà trường và máy vi tính, đáp ứng yêu cầu giảng dạy theo chương trình phổ thông; đội ngũ giáo viên dạy Tin học trong nhà trường từng bước được bồi dưỡng, tập huấn nâng cao trình độ được cử tham gia tập huấn, bồi dưỡng theo các chương trình giảng dạy Tin học theo chuẩn quốc tế, 100% giáo viên tham gia giảng dạy đều đạt chứng chỉ IC3 GS4.

Năm học 2021 - 2022, học sinh khối 9 đạt chứng chỉ Tin học quốc tế trên 50%.

Việc dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế ở trường nhận được sự đồng thuận của cha mẹ học sinh và học sinh.

b) Khó khăn: Không

III. BIỆN PHÁP THỰC HIỆN**1. Đầu tư cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học**

Trường tiến hành rà soát cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học: phòng máy và máy vi tính; có kế hoạch đầu tư cơ sở vật chất công nghệ thông tin và truyền thông, nâng cấp đồng bộ hệ thống đường truyền internet cáp quang tốc độ cao, trang bị đầy đủ máy vi tính với cấu hình đủ mạnh để đáp ứng yêu cầu dạy học tin học theo chuẩn quốc tế.

2. Bồi dưỡng, tập huấn giáo viên đạt trình độ tin học theo chuẩn quốc tế

Thực hiện Kế hoạch bồi dưỡng của Sở GD&ĐT, Phòng GD&ĐT, trường xây dựng kế hoạch cử giáo viên tin học tham gia các lớp bồi dưỡng, tập huấn do Sở GD&ĐT phối hợp với công ty IIG tổ chức để đảm bảo giáo viên đạt trình độ giảng dạy chương trình tin học theo chuẩn quốc tế.

3. Phân công giáo viên giảng dạy bộ môn Tin học

S T T	Họ và tên	Dạy khối	Chương trình giảng dạy	Số tiết CK/tuần	Số tiết buổi 2/tuần	Ghi chú
1	Lê Thị Luyến	3 lớp 9	QĐ 16			
		Khối 6 (8 lớp)	CTPT 2018	14	8	Tăng 1 tiết

			ICDL			
2	Mai Huỳnh Anh	3 lớp 9	QĐ 16			
		Khối 7 (6 lớp)	CTPT 2018 IC3 – GS6 Level 2	12	9	Tăng 1,5 tiết
3	Nguyễn Ánh Ngọc	Khối 8	IC3 GS5	14		

4. Thời lượng giảng dạy bộ môn Tin học

- Trường tổ chức xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế cho học sinh khối 6, 7, 8 năm học 2022 – 2023 và ôn luyện thi các chứng chỉ cho học sinh lớp 9. Cụ thể như sau:

Khối lớp	Thời lượng	Chương trình	Ghi chú
6	35 tiết chính khóa và 35 tiết buổi 2	CTPT 2018 ICDL	
7	35 tiết chính khóa và 35 tiết buổi 2	CTPT 2018 IC3 GS6 –LEVEL2	
8	70 tiết tự chọn	IC3 – GS5 Đời sống trực tuyến	
9	70 tiết tự chọn	QĐ 16	

5. Kinh phí thực hiện

Kinh phí đầu tư nâng cấp, trang bị máy vi tính đáp ứng nhu cầu giảng dạy, học tập; bồi dưỡng, tập huấn giáo viên; thù lao cho giáo viên tham gia giảng dạy được các trường sử dụng từ nguồn kinh phí trường tiên tiến theo quy chế chi tiêu nội bộ.

6. Chỉ tiêu

- 100% học sinh được học trong đó 40% học sinh tham gia học đạt chứng chỉ Tin học quốc tế.

- 100% giáo viên dạy Tin học được chuẩn hóa đáp ứng yêu cầu dạy Chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế theo cấp học.

- Phòng máy tính; máy vi tính đảm bảo chất lượng, có cấu hình máy đáp ứng yêu cầu giảng dạy chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

- Tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế theo hình thức dạy học Tin học ở 3 khối lớp 6,7,8 trên cơ sở đáp ứng nhu cầu, tự nguyện của học sinh và sự đồng thuận của cha mẹ học sinh.

- Chỉ đạo bộ môn Tin học kiểm tra năng lực tin học của học sinh 4 khối và thành lập Câu lạc bộ Tin học vào chiều thứ bảy hàng tuần để ôn tập thi cho các học sinh.

- Để đủ thời lượng dạy học bộ môn Tin học theo chuẩn quốc tế, đảm bảo thời gian dạy học các môn học khác và các hoạt động giáo dục của nhà trường, giáo viên Tin học xây dựng kế hoạch bài dạy; thống nhất trong Tổ chuyên môn; trình Hiệu trưởng phê duyệt và thông tin đầy đủ nội dung, kế hoạch dạy học đến học sinh và cha mẹ học sinh.

- Trong các đợt ôn tập thi, nhà trường có thể liên kết với công ty IIG, công ty EMG để thuê giáo viên ôn luyện cho học sinh trước 1 tháng (14 tiết – 3 buổi chiều thứ 7) cho học sinh khối 9.

- Trong từng năm học, nhà trường thống kê học sinh đã có từng chứng chỉ thành phần để có kế hoạch xếp lớp và tạo điều kiện thuận lợi cho giáo viên phân loại và ôn luyện cho học sinh.

- Giáo viên Tin học thống nhất trong nhóm 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.

- Nghiên cứu kết hợp dạy trực tiếp và trực tuyến để đem lại hiệu quả giảng dạy tốt nhất.

**Tiến độ thực hiện:*

Tháng 7 và 8/2022: Cán bộ quản lý và giáo viên tham gia bồi dưỡng, tập huấn về dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

Từ tháng 9/2022: triển khai dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022-2023, tổ chức ôn tập và thi chứng chỉ Tin học quốc tế theo kế hoạch và thời gian thi của IIG Việt Nam, công ty EMG Việt Nam.

Tháng 7/2023: Báo cáo kết quả dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 - 2023 và xây dựng kế hoạch của năm học tiếp theo.

Tháng 8/2023: Sơ kết dạy học và thi chứng chỉ Tin học quốc tế, tiếp tục triển khai kế hoạch theo Đề án.

Trên đây là Kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 - 2023 của Trường THCS Phan Văn Trị./.

Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT;
- CBQL, GV Tin học;
- Lưu: VT.



Phạm Phú Quốc Khánh

