

Số: 458KH-THCS PTH

Gò Vấp, ngày 20 tháng 9 năm 2023

KẾ HOẠCH

Giảng dạy Tin học theo Đề án

“Nâng cao năng lực, kiến thức, kỹ năng ứng dụng tin học IC3 cho học sinh phổ thông Thành phố Hồ Chí Minh theo định hướng chuẩn Quốc tế Năm học 2023 - 2024

Căn cứ Quyết định số 762/QĐ-UBND ngày 08 tháng 3 năm 2021 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hồ Chí Minh về phê duyệt 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”;

Căn cứ Kế hoạch số 1274/KH-SGDĐT ngày 04 tháng 5 năm 2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo 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”;

Căn cứ Công văn số 1807/SGDĐT-TrH ngày 21 tháng 6 năm 2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo Thành phố về Hướng dẫn triển khai dạy học Tin học cấp trung học theo chuẩn quốc tế từ năm học 2021 - 2022;

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”;

Căn cứ Quyết định số 3260/QĐ-UBND ngày 05 tháng 8 năm 2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố về việc ban hành khung thời gian năm học 2023 - 2024 đối với giáo dục mầm non, giáo dục phổ thông và giáo dục thường xuyên trên địa bàn Thành phố Hồ Chí Minh;

Căn cứ Quyết định số 788/QĐ-UBND ngày 10 tháng 5 năm 2023 của Ủy ban nhân dân quận Gò Vấp về ban hành Kế hoạch huy động trẻ đến trường và tuyển sinh vào các lớp đầu cấp năm học 2023 - 2024;

Căn cứ Kế hoạch số 606/KH- GDĐT ngày 29 tháng 6 năm 2021 của Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Gò Vấp về dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2021 - 2022;

Căn cứ văn bản số 983/GDĐT-PT ngày 30 tháng 8 năm 2023 của Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Gò Vấp về việc hướng dẫn nhiệm vụ Giáo dục trung học năm học 2023 - 2024;

Căn cứ Kế hoạch số 233/KH-THCS PTH ngày 01 tháng 7 năm 2021 của Trường THCS Phan Tây Hồ về triển khai dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế giai đoạn 2021 - 2026.

Căn cứ Kế hoạch số 386/KH-THCS PTH ngày 06 tháng 9 năm 2023 của Trường THCS Phan Tây Hồ về thực hiện hoạt động giáo dục nhà trường năm học 2023 - 2024.

Căn cứ tình hình thực tế nhà trường và địa phương quận Gò Vấp, Trường THCS

Phan Tây Hồ xây dựng Kế hoạch giảng dạy Tin học theo 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” năm học 2023 - 2024 như sau:

I. MỤC ĐÍCH - YÊU CẦU

- Nâng cao chất lượng dạy và học Tin học, giúp học sinh của nhà trường được trang bị kỹ năng sử dụng máy vi tính theo định hướng chuẩn quốc tế.

- Chương trình giảng dạy Tin học trong nhà trường góp phần hình thành, phát triển những phẩm chất chủ yếu và năng lực chung, đặc biệt là năng lực tin học đã được xác định trong Chương trình giáo dục phổ thông tổng thể năm 2018.

II. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH

1. Tình hình đội ngũ giáo viên, học sinh

1.1. Tình hình đội ngũ giáo viên:

- Tổng số giáo viên Tin học của nhà trường gồm: 06 giáo viên. Trong đó: Giáo viên biên chế dạy bộ môn Tin học: 06 giáo viên (đại học: 05, cao đẳng: 01,).

- Ban Giám hiệu nhà trường đã lập danh sách cử giáo viên Tin học tham gia tập huấn bồi dưỡng do Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức để đảm bảo giáo viên đạt trình độ giảng dạy chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế.

1.2. Tình hình học sinh:

a) Tổng số học sinh lớp 6 năm học 2023 - 2024:

Khối	Số lớp	TS HS	2 buổi/ngày có phục vụ bán trú				2 buổi/ngày không bán trú			
			Số lớp	Số HS	Số HS cao nhất/lớp	Số HS thấp nhất/lớp	Số lớp	Số HS	Số HS cao nhất/lớp	Số HS thấp nhất/lớp
6	18	851	13	646	54	37	05	205	42	39
TC	18	851	13	646	53	37	05	205	42	39

b) Tổng số học sinh học tin học IC3 theo chuẩn quốc tế: 649 học sinh/13 lớp.
(Từ lớp 6/1 đến lớp 6/13)

Stt	Lớp	Số số	Nữ	Loại hình			Họ tên GV chủ nhiệm
				2 buổi	AVGT	IC3	
1	6/1	37	15	TATH	/	X	Lê Thị Diễm Chi
2	6/2	53	25	TATC	X	X	Nguyễn Hoàng Trang
3	6/3	51	25	TATC	X	X	Nguyễn Thị Thanh Hiền
4	6/4	52	26	TATC	X	X	Dương Thị Hường
5	6/5	53	29	TATC	X	X	Đặng Thị Chinh
6	6/6	53	24	TATC	X	X	Nguyễn Thị Hoàng Lý

7	6/7	51	26	TATC	X	X	Bùi Thị Hồng Lam
8	6/8	53	29	TATC	X	X	Bùi Thị Lệ Hiền
9	6/9	51	23	TATC	X	X	Đặng Thị Thu Hà
10	6/10	48	19	BT	X	X	Trần Thị Hoa
11	6/11	47	19	BT	X	X	Phan Thị Nguyệt lành
12	6/12	48	19	BT	X	X	Phạm Thị Phượng
13	6/13	48	21	BT	X	X	Lê Thị Kiều Diễm
TC		646	300				

2. Đặc điểm tình hình nhà trường

2.1. Thuận lợi:

- Được sự quan tâm chỉ đạo của các cấp lãnh đạo, hệ thống văn bản hướng dẫn dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024 rất cụ thể, rõ ràng là hành lang pháp lý để các trường phổ thông tổ chức thuận lợi.

- Đội ngũ cán bộ quản lý, giáo viên nhà trường nhận thức rõ 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 nhà trường theo định hướng chuẩn quốc tế, giai đoạn 2021 - 2030.

- Đội ngũ giáo viên dạy Tin học của nhà trường có tinh thần trách nhiệm, từng bước được cử tham gia tập huấn, bồi dưỡng theo yêu cầu giảng dạy Tin học theo chuẩn quốc tế.

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

2.2. Khó khăn:

- Việc dạy học chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế trong nhà trường gặp khó khăn về cơ sở vật chất, hiện nay số phòng máy vi tính của nhà trường được trang bị từ năm 2014, cấu hình thấp.

3. Cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học

- Cơ sở hạ tầng công nghệ thông tin tại nhà trường được kết nối internet để phục vụ công tác quản lý và dạy học.

- Nhà trường có 03 phòng Tin học/150 máy vi tính nối mạng để phục vụ dạy môn Tin học theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo, trong đó: máy vi tính đã cài đặt phần mềm Office 2010 là 110 → 120 máy.

- Nhà trường đang phối hợp tiếp tục đầu tư trang bị, nâng cấp cấu hình 01 phòng máy vi tính để đáp ứng tốt cho việc giảng dạy của giáo viên, học tập của học sinh.

III. NỘI DUNG VÀ BIỆN PHÁP THỰC HIỆN

1. Đầu tư cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học

Nhà 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 để đáp ứng yêu cầu dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.



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

Căn cứ vào Kế hoạch bồi dưỡng của Sở Giáo dục và Đào tạo, Phòng Giáo dục và Đào tạo chỉ đạo nhà trường xây dựng kế hoạch cử giáo viên Tin học tham gia các lớp bồi dưỡng, tập huấn do Sở Giáo dục và Đào tạo tổ chức để đảm bảo giáo viên đảm bảo trình độ giảng dạy chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế.

3. Xây dựng kế hoạch và tổ chức giảng dạy

- Căn cứ vào các văn bản chỉ đạo của Sở Giáo dục và Đào tạo, Phòng Giáo dục và Đào tạo, Công văn của Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS, Hiệu trưởng xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024.

- Việc tổ chức dạy học môn Tin học theo chuẩn quốc tế được thực hiện thông qua mô hình dạy học 2 buổi/ngày trên cơ sở đáp ứng nhu cầu, tinh thần tự nguyện tham gia của học sinh và sự đồng thuận của cha mẹ học sinh.

- Nhà trường xây dựng chương trình dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế song song với chương trình dạy học Tin học do Bộ Giáo dục và Đào tạo quy định trên cơ sở đảm bảo thực hiện đầy đủ chương trình Tin học theo quy định của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành.

- Để đáp ứng đủ thời lượng dạy học 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, nhà trường sẽ kết hợp với Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS.

- Về đội ngũ giáo viên giảng dạy, Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS phối hợp với nhà trường sử dụng đội ngũ giáo viên của nhà trường đã tham gia tập huấn, thi và đạt chứng chỉ Tin học theo chuẩn quốc tế do đơn vị tập huấn chứng nhận để tham gia giảng dạy.

- Giáo viên Tin học xây dựng kế hoạch bài dạy; thống nhất trong tổ chuyên môn; trình Phó Hiệu trưởng phê duyệt và thông tin đầy đủ nội dung, kế hoạch dạy học đến học sinh và cha mẹ học sinh.

4. Chương trình giảng dạy

- Sử dụng sách giáo khoa giảng dạy chương trình IC3: gồm IC3 - Máy tính căn bản, IC3 - Các ứng dụng chủ chốt và IC3 - Đời sống trực tuyến, triển khai cho học sinh học và thi chứng chỉ quốc tế IC3.

- Chương trình Tin học quốc tế theo chuẩn của ICDL: tổ chức dạy học các nội dung: Cơ bản về CNTT và TT và mạng trực tuyến (lớp 6); Xử lý văn bản (lớp 7); Sử dụng bảng tính; Làm quen với điện toán và lập trình I (lớp 8) và Sử dụng trình chiếu, làm quen với điện toán và lập trình II (lớp 9); nhằm giúp học sinh đạt chứng chỉ “Smart digital” của ICDL.

- Chương trình lớp 6 gồm 35 tuần. Học kì I: 17 tuần: 34 tiết. Học kì II: 16 tuần: 32 tiết, Tuần 34, 35: Tổ chức ôn luyện.

- Chương trình tin học quốc tế IC3 - GS6 –LEVEL1 dành cho học sinh lớp 6:

Stt	Chủ đề	Tuần	Ghi chú
1.	Chủ đề 1: Công nghệ và thông tin	Tuần 1 → Tuần 8	Bài dạy theo PPCT
2.	Chủ đề 2: Công dân số	Tuần 9 → Tuần 12	Bài dạy theo PPCT

3.	Chủ đề 3: Quản lí thông tin - Ôn tập	Tuần 13 → Tuần 17	Bài dạy theo PPCT
4.	Chủ đề 4: Ứng dụng và sáng tạo	Tuần 18 → Tuần 24	Bài dạy theo PPCT
5.	Chủ đề 5: Truyền thông	Tuần 25 → Tuần 27	Bài dạy theo PPCT
6.	Chủ đề 6: Cộng tác	Tuần 28 → Tuần 29	Bài dạy theo PPCT
7.	Chủ đề 6: An toàn và bảo mật thông tin	Tuần 30 → Tuần 33	Bài dạy theo PPCT
8.	Luyện thi tin học quốc tế IC3 - GS6 -LEVEL1	Tuần 33 → Tuần 35	Bài dạy theo PPCT

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 nhà trường sử dụng từ nguồn xã hội hóa do Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS chi theo hợp đồng.

6. Chỉ tiêu

- Đáp ứng 40% nhu cầu học của học sinh trong đó 20% học sinh tham gia học đạt chứng chỉ Tin học quốc tế.

- Phân đầu 80% giáo viên dạy Tin học được chuẩn hóa đáp ứng yêu cầu dạy Chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế theo cấp học.

- Có 01 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

1. Tổ chức thực hiện

- Hiệu trưởng căn cứ vào Kế hoạch số 1274/KH-SGDĐT, ngày 04 tháng 5 năm 2021 của Sở Giáo dục và Đào tạo về triển khai 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” xây dựng kế hoạch chiến lược giai đoạn 2021 - 2025 trình Hội đồng trường và Phòng Giáo dục và Đào tạo phê duyệt. Trên cơ sở Kế hoạch chiến lược giai đoạn 2021- 2025 đã được phê duyệt, xây dựng Kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024 để có các biện pháp thực hiện các mục tiêu, chỉ tiêu, nhiệm vụ của Đề án.

- Nhà trường phối hợp với Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS tiến hành rà soát, 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.

- Xây dựng kế hoạch cử giáo viên tham gia bồi dưỡng, tập huấn nâng cao trình độ chuyên môn, nghiệp vụ cho đội ngũ giáo viên Tin học đủ năng lực dạy Tin học theo chuẩn quốc tế.

- Phó Hiệu trưởng tổ chức dạy học Tin học theo quy định; nghiên cứu đưa chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế vào giảng dạy trong nhà trường, định hướng, khuyến



khích học sinh học và thi các chứng chỉ Tin học quốc tế tăng cường công tác quản lý dạy học Tin học,.

- Đẩy mạnh công tác xã hội hóa đầu tư trang thiết bị hiện đại để tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

- Tổ chức sơ kết, đánh giá, rút kinh nghiệm về kết quả thực hiện Đề án; khen thưởng tập thể, cá nhân triển khai thực hiện tốt Chương trình Tin học quốc tế và đạt thành tích cao khi tham dự các cuộc thi Tin học quốc gia, khu vực và quốc tế.

- Tuyên truyền, vận động cha mẹ học sinh tạo điều kiện cho học sinh tham gia học chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế và tham gia các kỳ thi chứng chỉ Tin học quốc tế.

2. Tiến độ thực hiện

- **Tháng 8/2023:** Hợp Ban Giám hiệu và Hội đồng trường thống nhất phối hợp với Công ty cổ phần Trung tâm Anh ngữ GEMS tiến hành chuẩn bị hợp đồng giảng dạy.

- Tháng 9/2023: Hiệu trưởng xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024 thông qua Ban Giám hiệu, các bộ phận tổ chuyên môn Tin học góp ý, thống nhất, gửi về Phòng Giáo dục và Đào tạo.

- **Tháng 10/2023:** tổ chức Hội nghị cha mẹ học sinh đầu năm học 2023 - 2024 thông qua kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024, biểu quyết và thực hiện kế hoạch giảng dạy Tin học, kế hoạch thu chi theo thỏa thuận.

- **Từ tháng 9/2023 → tháng 5/2024:** nhà trường triển khai dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024, tổ chức ôn tập và thi chứng chỉ Tin học quốc tế.

- **Tháng 5/2024:** tổ chức tổng kết việc dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024, rút kinh nghiệm và khen thưởng các cá nhân, tổ nhóm chuyên môn thực hiện tốt dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế trong năm học 2023 - 2023, đồng thời điều chỉnh biện pháp cho năm học tiếp theo.

- **Tháng 8/2024:** xây dựng kế hoạch của năm học tiếp theo, tiếp tục triển khai Kế hoạch theo Đề án.

Trên đây là Kế hoạch giảng dạy Tin học theo 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” năm học 2023 - 2024 của Trường THCS Phan Tây Hồ, đề nghị các bộ phận nghiêm túc triển khai thực hiện đạt hiệu quả./.

Nơi nhận:

- Sở GD&ĐT (để báo cáo);
- Phòng GD&ĐT (để báo cáo);
- Hội đồng trường (để thực hiện);
- BGH, giáo viên (để thực hiện);
- Ban đại diện CMHS (để phối hợp thực hiện);
- Các bộ phận có liên quan;
- Lưu: VT, hồ sơ chuyên môn.

HIỆU TRƯỞNG



Vũ Thị Thơ