

Số: /KH-THCS.LTT

Gò Vấp, ngày 12 tháng 9 năm 2023

KẾ HOẠCH
Dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024

Căn cứ công văn 983/GDĐT-PT ngày 30 tháng 8 năm 2023 của Phòng giáo dục và Đào tạo quận Gò Vấp về hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ giáo dục phổ thông năm học 2023-2024;

Căn cứ vào tình hình thực tế, Trường THCS Lý Tự Trọng xây dựng kế hoạch thực hiện dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 – 2024 như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

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

Góp phần hình thành, phát triển những phẩm chất chủ yếu và năng lực chung cho học sinh, đặc biệt là năng lực tin học đã được xác định trong Chương trình giáo dục phổ thông tổng thể.

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 được trang bị đầy đủ.

Có 02 phòng tin học: Phòng máy tính 1 có 45 máy vi tính được trang bị và sử dụng lại máy tính của các năm trước được cài HĐH Win 7 và cài đặt phần mềm Office 2010. Phòng máy vi tính 2: có 24 máy với 24 máy vi tính được cài HĐH Win 10 và cài đặt phần mềm Office 2010. Các máy vi tính được cài đầy đủ các phần mềm cơ bản phục vụ cho việc giảng dạy và học tập của học sinh, tất cả kết nối internet để phục vụ công tác dạy và học hiệu quả, giảng dạy môn tin học theo quy định của Bộ GD&ĐT

Nhìn chung, cơ sở vật chất của trường cơ bản đáp ứng việc giảng dạy chương trình Tin học chuẩn quốc tế, hiện 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

Trình độ đội ngũ giáo viên: nhà trường có 03 giáo viên, trong đó: 03 giáo viên đã có chứng chỉ toàn phần IC3.

Số giáo viên trên cơ bản đáp ứng đủ cho việc giảng dạy tin học. Tuy nhiên, việc tuyển dụng giáo viên bộ môn Tin học trong những năm qua còn gặp nhiều khó khăn do không có giáo viên tham gia tuyển dụng.

c) Học sinh

Trong các năm học: 2021 – 2022, 2022-2023 nhà trường đã tổ chức giảng dạy Tin học theo chuẩn quốc tế IC3 cho 02 khối 6 và 7.

d) Chương trình giảng dạy

Bên cạnh sử dụng sách giáo khoa, nhà trường có triển khai giảng dạy chương trình IC3-GS4: gồm IC3 - Máy tính căn bản (Khối 6), IC3 - Các ứng dụng chủ chốt (Khối 7) – Tin học ứng dụng (Khối 8)

2. Đặc điểm tình hình

a) Thuận lợi

Giáo viên 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 2019 - 2020, Phòng GD&ĐT đã chỉ đạo các trung học cơ sở xây dựng chương trình dạy học tin học theo chuẩn quốc tế.

Đội ngũ GV 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.

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

Việc mở rộng dạy học Chương trình Tin học theo chuẩn quốc tế trong các trường phổ thông gặp nhiều khó khăn do thiếu cơ chế để xây dựng chương trình, kêu gọi xã hội hóa; thiếu sự đầu tư đồng bộ, đạt chuẩn về cơ sở vật chất; trình độ đội ngũ giáo viên Tin học còn chưa đồng đều, chưa đủ về số lượng.

Giáo viên đã đạt chứng chỉ IC3 GS4 nhưng chương trình quốc tế mới nhất đã cập nhật lên GS5 dành cho Khối 7 và 8, GS6 dành cho Khối 6

III. CÁC BIỆN PHÁP

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 theo chuẩn quốc tế

Căn cứ vào Kế hoạch bồi dưỡng của Sở GD&ĐT, kế hoạch của 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. Xây dựng kế hoạch và tổ chức giảng dạy

- Căn cứ vào các văn bản chỉ đạo của Sở GD&ĐT; công văn của công ty IIG, kế hoạch của Phòng GD&ĐT, trường tổ chức 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 các mô hình dạy học 2 buổi/ngày; các hoạt động ngoại khóa, câu lạc bộ; 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.

- Trường xây dựng chương trình dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế song song với chương trình dạy học Tin học do Bộ GD&ĐT quy định trên cơ sở đảm bảo thực hiện đầy đủ chương trình Tin học theo quy định của Bộ GD&ĐT.

- Đảm bảo 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, có thể kết hợp giữa dạy học trực tiếp với dạy học trực tuyến.

- Giáo viên trong tổ 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.

- Việc lựa chọn các hình thức dạy học kết hợp giữa trực tiếp và trực tuyến theo các Phụ lục (theo Công văn số 1807/SGDĐT-TrH ngày 21 tháng 6 năm 2021 của Sở GD&ĐT về Hướng dẫn triển khai dạy học Tin học cấp trung học theo chuẩn quốc tế năm học 2022 - 2023).

- Về đội ngũ giáo viên giảng dạy, 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 (đơn vị tập huấn do Sở GD&ĐT quy định) để tham gia giảng dạy, có thể liên kết với công ty IIG để thuê giáo viên giảng dạy, ôn tập thi cấp chứng chỉ quốc tế

4. 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.

- Phần 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.

- Mỗi học sinh được thực hành trên 01 máy; 50% 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. Tham gia bồi dưỡng, tập huấn giáo viên

- Giáo viên tin học tham gia đầy đủ các đợt bồi dưỡng, tập huấn về nội dung giảng dạy tin học quốc tế trong tháng 7 và 8 năm 2023 do Sở GD&ĐT phối hợp với công ty IIG Việt Nam tổ chức

- BGH nhà trường tạo điều kiện thuận lợi và hỗ trợ kinh phí để Giáo viên tham gia các khóa bồi dưỡng, tập huấn và thi lấy các chứng chỉ quốc tế do công ty IIG Việt Nam tổ chức

- Nội dung tập huấn

Phân nhóm	Chương trình tập huấn	Thời lượng (Giờ)	Ghi Chú
1. Đã đạt được chứng chỉ IC3 GS4	IC3 GS5	24	
2. Chưa đạt chứng chỉ IC3 GS4	IC3 GS5	48	
3. Giảng dạy Tin học lớp 6	IC3 GS6 - Cấp độ 1	16	

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

- Tổ chức dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế theo hình thức dạy học 2 buổi/ngày ở 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. Thời lượng 70 tiết /1năm học/ 1khối lớp

- 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.

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

4. Tiến độ thực hiện

- 06/7/2022: hoàn thành kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024

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

- Từ tháng 9/2023 - 6/2024: 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 theo kế hoạch và thời gian thi của IIG Việt Nam.

- Tháng 6/2024: Báo cáo kết quả dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024 và xây dựng kế hoạch của năm học tiếp theo.

- Tháng 8/2024: 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 thực hiện dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 - 2024 của trường THCS Lý Tự Trọng.

Nơi nhận:

- PGD;
- VP; Tổ chuyên môn;
- Lưu VT.

HIỆU TRƯỞNG

Dương Hữu Đức