

Số: 319/KH-THCS.NVN

Gò Vấp, ngày 01 tháng 9 năm 2024

**KẾ HOẠCH**  
**Dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế**  
**Năm học: 2024 - 2025**

Căn cứ Công văn số 2740/SGDDĐT-GDTrH của Sở Giáo dục và Đào tạo ngày 04 tháng 8 năm 2022 về báo cáo 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 Công văn 987/GDDĐT-PT ngày 26 tháng 8 năm 2024 của Phòng Giáo dục và Đào tạo quận Gò Vấp về việc hướng dẫn nhiệm vụ Giáo dục trung học năm học 2024-2025;

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 vào tình hình thực tế, trường THCS Nguyễn Văn Nghi xây dựng Kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024 - 2025 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH**

Nâng cao chất lượng dạy và học Tin học trong nhà trường, giúp học sinh 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.

**II. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH**

**1. Số liệu**

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

Nhà trường có 2 phòng máy vi tính, trong đó:

- Mỗi phòng máy có 51 máy bao gồm 1 máy chủ và 50 máy con: được cài HĐH Win 7 và cài đặt phần mềm Office 2010. Các máy cần phải được nâng cấp lên HĐH Win 10.

**b) Đội ngũ giáo viên**

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. Trong đó:

- 3/3 giáo viên biên chế dạy bộ môn Tin học có trình độ Đại học.
- 3/3 giáo viên đã có chứng chỉ bồi dưỡng IC3.

### c) Học sinh

Nhà trường đã tổ chức dạy học Tin học cho cả 4 khối theo chương trình của Bộ giáo dục.

60% Học sinh khối 6,7 năm học 2023-2024 đã được học tin học quốc tế.

### d) Chương trình giảng dạy

Bên cạnh sử dụng sách giáo khoa của Bộ GD&ĐT quy định, nhà trường triển khai giảng dạy chương trình IC3 GS4 gồm IC3 máy tính căn bản dành cho Khối 6, IC3 các ứng dụng chủ chốt dành cho Khối 7 với 3 phần Word, Excel và Power point.

## 2. Đặc điểm tình hình

### a) Thuận lợi

Cán bộ quản lý, giáo viên trong nhà 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 2021 – 2022 thực hiện sự chỉ đạo của Phòng GD&ĐT Gò Vấp, nhà trường đã xây dựng chương trình dạy học tin học theo chuẩn quốc tế.

Trường có 02 phòng máy vi tính cơ bản 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 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 gặp nhiều khó khăn do thiếu cơ chế để xây dựng chương trình, kêu gọi xã hội hóa; thiếu sự đầu tư đồng bộ.

Chương trình tin học quốc tế còn nặng về lí thuyết chưa rèn được kỹ năng thực hành trên máy cho học sinh nên dễ làm cho học sinh và cha mẹ học sinh cảm thấy nặng nề khi tham gia các lớp học này.

## III. CÁC BIỆN PHÁP

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

BLD Chỉ đạo giáo viên Tin học tiến hành rà soát cơ sở vật chất và trang thiết bị dạy học: phòng máy và máy vi tính; 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.

Nhà trường phối hợp với trung tâm IIG hỗ trợ nâng cấp máy tính.

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

Cử 3/3 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.

Trung tâm IIG hỗ trợ thêm giáo viên và trợ giảng.

### **3. Xây dựng kế hoạch và tổ chức giảng dạy**

- Xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2023 – 2024 thông qua mô hình dạy học 2 buổi/ngày; hoạt động ngoại khóa, câu lạc bộ; các lớp tích hợp, lớp tăng cường Tin học, 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.

- 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 (kết hợp giữa dạy học trực tiếp với học liệu Online trên K12).

- Chỉ đạo 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.

- Đội ngũ giáo viên giảng dạy: Giáo viên Tin học tại trường và liên kết với công ty IIG để cung cấp giáo viên giảng dạy.

### **4. 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 sử dụng từ nguồn ngân sách cấp; nguồn thu sự nghiệp, từ xã hội hóa.

### **5. Chỉ tiêu**

- Tổ chức dạy Tin học quốc tế cho học sinh khối 6 (lớp 6/1, 6/2, 6/3, 6/4, 6/5, 6/6 và 6/8); khối 7 (lớp 7/1, 7/2, 7/3, 7/6, 7/7, 7/8, 7/9, 7/10, 7/11); khối 8 (từ lớp 8/1 đến 8/6).

- 100% giáo viên dạy Tin học tham gia các đợt bồi dưỡng, tập huấn cho giáo viên Tin học và đạt chuẩn.

- 80% máy vi tính nhà trường 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. Bộ phận chuyên môn**

- Chỉ đạo giáo viên Tin học phối hợp với công ty IIG tiến hành rà soát 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, nâng cấp máy vi tính với cấu hình đủ mạnh để đáp ứng yêu cầu dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

- 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.

- Khuyến khích, tạo điều kiện để học sinh học và thi các chứng chỉ Tin học quốc tế.

- 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 Chương trình Tin học 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. 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 tích hợp ở khối 6,7,8 như sau:

Tổng số tiết học/năm học	Đơn giá/ 1 tiết (VNĐ)	Chi phí đào tạo/năm học/1 HS (VNĐ)
(1)	(2)	(3)=(1)*(2)
70	11.500	805.000

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.

## 3. Tiến độ thực hiện

- Tháng 9/2024: Xây dựng kế hoạch và triển khai dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024 - 2025.

- Từ tháng 9/2024 - tháng 5/2025: Triển khai dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế, tổ chức ôn tập và thi chứng chỉ Tin học quốc tế theo kế hoạch và thời gian thi của IIG Việt Nam.

- Tháng 6/2025: Báo cáo kết quả dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024 - 2025.

### Nơi nhận:

- Phòng GD&ĐT quận Gò Vấp;
- PHT, Các tổ chuyên môn;
- Lưu: VT.



Trần Phú Thảo