

Số: 200/KH-THCSPB

Thành phố Thủ Đức, ngày 18 tháng 9 năm 2024

**KẾ HOẠCH**  
**Giảng dạy bộ môn Tin học theo chuẩn quốc tế IC3**  
**Năm học 2024-2025**

Căn cứ Kế hoạch số 1274/KH-SGDĐT ngày 05 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 phổ thông Thành phố Hồ Chí Minh theo định hướng chuẩn quốc tế giai đoạn 2021-2030”

Căn cứ Quyết định số 762/QĐ-UBND ngày 08/3/2021 của UBND thành phố Hồ Chí Minh;

Căn cứ Công văn số 1709/GDĐT ngày 13 tháng 9 năm 2024 của Phòng Giáo dục và Đào tạo thành phố Thủ Đức về hướng dẫn thực hiện nhiệm vụ bậc trung học cơ sở năm học 2024-2025;

Căn cứ kế hoạch 1760/KH-GDĐT ngày 19 tháng 9 năm 2024 của Phòng giáo dục và đào tạo thành phố Thủ Đức về Dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024-2025;

Căn cứ tình hình thực tế tại đơn vị;

Trường THCS Phước Bình xây dựng kế hoạch dạy học bộ môn Tin học theo chuẩn quốc tế IC3 năm học 2024-2025 như sau:

**I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU:**

**1. Mục đích:**

Nhằm nâng cao chất lượng dạy và học Tin học trong nhà trường, giúp học sinh được trang bị kỹ năng Tin học theo định hướng chuẩn quốc tế, đặc biệt là năng lực tin học đã được xác định trong Chương trình giáo dục phổ thông 2018.

Căn cứ mục tiêu Đề án “Nâng cao năng lực, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh trên địa bàn thành phố Thủ Đức theo định hướng chuẩn Quốc tế” giai đoạn từ năm 2021 đến năm 2030, trong đó, đối với năm học 2024 - 2025, phân đầu:

- Tạo điều kiện cho học sinh tiếp cận với chuẩn tin học quốc tế qua đó hình thành các kỹ năng sử dụng máy tính một cách thành thạo đáp ứng được yêu cầu giáo dục và vận dụng vào thực tiễn có hiệu quả. Đáp ứng hơn 40% nhu cầu học sinh và hơn 20% học sinh đạt chứng chỉ Tin học quốc tế.

- Phân đầu 100% giáo viên dạy Tin học được chuẩn hóa đáp ứng yêu cầu dạy

Chương trình Tin học quốc tế theo cấp học.

- Ra soát, tiến hành trang bị, trường có 02 phòng máy tính và đủ số lượng, đảm bảo chất lượng, cấu hình máy đáp ứng yêu cầu giảng dạy theo chương trình chuẩn quốc tế.

## **2. Yêu cầu:**

- **Đội ngũ giảng dạy:** Giáo viên giảng dạy IC3 phải có giấy chứng nhận hoàn thành khóa tập huấn về phương pháp giảng dạy IC3 và có chứng chỉ IC3 Authorized Educator.

- Học sinh: Tự nguyện tham gia học tập, không ép buộc.

- Phòng máy đủ số lượng, đảm bảo chất lượng máy tính, cấu hình máy đáp ứng yêu cầu dạy chương trình Tin học quốc tế theo cấp THCS.

## **II. ĐẶC ĐIỂM TÌNH HÌNH**

### **1. Thuận lợi**

- Cán bộ quản lý, giáo viên nhà trường đa số đều nhận thức được nội dung, tầm quan trọng, ý nghĩa nghĩa của việc thực hiện Kế hoạch 238/KH-UBND ngày 05 tháng 7 năm 2021 của UBND thành phố Thủ Đức về thực hiện Đề án “Nâng cao năng lực, kỹ năng ứng dụng Tin học cho học sinh trên địa bàn thành phố Thủ Đức theo định hướng chuẩn Quốc tế, giai đoạn 2021 - 2030”.

- **Đội ngũ giáo viên** từng bước được chuẩn hoá, nâng cao trình độ từng bước đáp ứng nhu cầu giảng dạy Tin học theo chuẩn quốc tế.

- Trung tâm Tin học Đại Dương đầu tư cho nhà trường 2 phòng máy (gồm 45 máy cho học sinh và 1 máy chủ cho giáo viên).

### **2. Khó khăn**

- Công tác thực hiện và mở rộng Chương trình Tin học theo Chuẩn quốc tế trong trường còn nhiều khó khăn do chương trình mang tính lý thuyết nên chưa thu hút học sinh. Chương trình kéo dài 3 năm.

- **Sĩ số học sinh đông** (có lớp 50 học sinh).

- Vì chương trình triển khai trên tinh thần tự nguyện, Phụ huynh còn ít quan tâm, điều kiện kinh tế khó khăn nên không đăng ký cho con em mình tham gia học.

## **III. ĐỐI TƯỢNG, CHƯƠNG TRÌNH, THỜI LƯỢNG, TÀI LIỆU DẠY HỌC:**

**1. Đối tượng:** Triển khai cho học sinh khối 6,7,8, phụ huynh đăng ký trên tinh thần tự nguyện.

- Khối 6: Từ 6/1 đến 6/6.

- Khối 7,8: học sinh đã học ở năm học 2023-2024 và có chứng chỉ học phần 1.

### **2. Chương trình và thời lượng**

- Thời gian giảng dạy: 1 học phần/năm vào ngày thứ hai đến thứ sáu.

- Giảng dạy 2 tiết/tuần, tổng thời lượng là 60 tiết/30 tuần/năm học /module.
- Khối 6: Thực hiện giảng dạy Tin học chuẩn quốc tế IC3 (GS6- Level 1)
- Khối 7,8: Thực hiện giảng dạy Tin học chuẩn quốc tế IC3 (GS6-Level 2)
- Địa điểm thi chứng chỉ: Hội đồng thi do IIG Việt Nam tổ chức thi tại Trường THCS Phước Bình.
- Thời gian dự kiến kết thúc học kỳ 2: Từ ngày 25/5/2025
- Thời gian thi cuối tháng 5/2025, mục tiêu tỷ lệ đạt tối thiểu 90%/mỗi đợt thi.

### 3. Tài liệu giảng dạy

- IC3 (The Internet and Computing Core Certification) là bài thi quốc tế đánh giá về kiến thức và khả năng sử dụng máy tính, phần mềm và Internet do Tổ chức Khảo thí Tin học hàng đầu Thế giới Certiport (Hoa Kỳ) cung cấp.
- Chứng chỉ IC3 có giá trị vô thời hạn, được công nhận trên toàn thế giới.
- Chứng chỉ IC3 bao gồm 03 phân môn:
  - + Máy tính căn bản (Computing Fundamentals): Cơ bản về phần cứng, phần mềm, hệ điều hành và cách xử lý những sự cố thường gặp.
  - + Các ứng dụng chính (Key Applications): Các phần mềm ứng dụng Microsoft Office Word, Excel, PPoint, Access.
  - + Cuộc sống trực tuyến (Living Online): Khái niệm cơ bản về mạng máy tính, tìm kiếm thông tin trên mạng, trình duyệt web, thư điện tử, mạng xã hội, sử dụng máy tính an toàn.
- Lớp 6: Chương Trình IC3 GS6 Level 1 : 60 tiết
- Lớp 7: Chương Trình IC3 GS6 Level 2 : 60 tiết
- Lớp 8: Chương Trình IC3 GS5 LO : 60 tiết

## IV. KIỂM TRA, ĐÁNH GIÁ VÀ THI LẤY CHỨNG CHỈ TIN HỌC QUỐC TẾ IC3

- Việc tham gia thi chứng chỉ tin học quốc tế IC3 dựa trên nguyên tắc tự nguyện của học sinh và cha mẹ học sinh nhằm mục đích đánh giá năng lực học sinh theo chuẩn tin học quốc tế.
- Nhà trường xây dựng kế hoạch tổ chức ôn tập cho học sinh có nguyện vọng thi lấy chứng chỉ IC3 (có kế hoạch riêng) theo sự thỏa thuận của học sinh và cha mẹ học sinh.
- Lệ phí thi: Theo bảng giá quy định của Công Ty IIG Việt Nam.
- Lệ phí ôn tập: Theo thỏa thuận giữa nhà trường và phụ huynh học sinh.
- Thời gian và địa điểm thi: Do nhà trường và Công TY IIG Việt Nam thông nhất.

<b>NỘI DUNG THI</b>	<b>THỜI GIAN THI</b>	<b>ĐIỂM ĐẠT</b>	<b>ĐIỂM TỐI ĐA</b>
Máy tính căn bản	50 phút	700	1000
Các ứng dụng chính	50 phút	700	1000
Cuộc sống trực tuyến	50 phút	700	1000

## **V. PHÂN CÔNG GIÁO VIÊN GIẢNG DẠY:**

Công Ty TNHH Tư Vấn & Đào Tạo Đại Dương giảng dạy chính:

- Phạm Thị Hải Yến – Giáo viên Tin học , chuyên ngành Công nghệ thông tin.
- Nguyễn Thị Tiểu Mi – Giáo viên Tin học, chuyên ngành Hệ Thống Thông Tin.

## **VI. CÁC 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 phòng máy và máy vi tính hiện tại của trường, chuẩn bị công nghệ thông tin và truyền thông, nâng cấp đồng bộ hệ thống đường truyền internet cáp quang tốc độ cao. Công ty Đại Dương đầu tư trang bị 92 máy tính cho trường, bổ sung, nâng cấp đầy đủ máy vi tính với cấu hình đủ mạnh để đáp ứng yêu cầu dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế.

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

- Căn cứ vào các văn bản chỉ đạo của Sở GDĐT; Phòng Giáo dục và Đào tạo, Hiệu trưởng xây dựng kế hoạch dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế. Việc tổ chức dạy học môn Tin học theo chuẩn quốc tế được trường thực hiện thông qua các 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.

- Do trường còn thiếu giáo viên Tin học, nên trường liên kết với Công ty TNHH tư vấn và Đào tạo Đại Dương giảng dạy chương trình dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế, được xếp vào thời khóa biểu buổi 2.

- Ông Trần Nguyên Hãn - Giám đốc công ty TNHH Tư Vấn & Đào Tạo Đại Dương chịu trách nhiệm duyệt kế hoạch giảng dạy IC3.

- Trường THCS Phước Bình phối hợp với Công Ty TNHH Tư Vấn & Đào Tạo Đại Dương chuẩn bị phòng học, bàn ghế cho dạy học IC3 và xếp lớp, xếp thời khóa biểu đảm bảo triển khai theo kế hoạch.

- Ông Trần Thanh Nhật xây dựng kế hoạch trình giám đốc duyệt, theo dõi, kiểm tra, đánh giá trực tiếp kết quả dạy IC3. Phối hợp với trường THCS Phước Bình hoàn thành các hồ sơ dạy học theo quy định.

- Hiệu trưởng nhà trường kiểm tra kế hoạch giảng dạy IC3, thông tin đầy đủ nội dung, kế hoạch dạy học đến học sinh và cha mẹ học sinh.

### 3. Kinh phí thực hiện

- Học phí học: 160.000 đồng/ học sinh /tháng.
- Lệ phí thi: 580.000 đồng/khóa. (Tổ chức thi tại trường, mỗi em thi có 1 tài khoản trên webside của Microsoft và được cấp chứng chỉ Quốc tế)
- Công ty TNHH Tư Vấn & Đào Tạo Đại Dương có trách nhiệm hỗ trợ trang bị 92 máy cho phòng máy của nhà trường, cài đặt phần mềm. Cung cấp GV giảng dạy theo thời khóa biểu.

## VII. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

### 1. Ban Giám hiệu:

- Hiệu trưởng xây dựng Kế hoạch giải pháp cụ thể dạy học Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024 – 2025, phù hợp với tình hình đặc điểm của nhà trường, theo dõi, kiểm tra, đánh giá kết quả dạy IC3.

- Tiến hành rà soát, đầu tư cơ sở vật chất; nâng cấp, đồng bộ hệ thống đường truyền internet; 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.

- Tuyển dụng giáo viên Tin học; 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.

- 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.

- Báo cáo với các cấp quản lý về tình hình thực hiện dạy học IC3

### 2. Giáo viên dạy học Tin học IC3 của công ty Đại Dương:

- Tham gia tập huấn và đạt chứng chỉ Tin học theo chuẩn quốc tế.

- Thiết lập các hồ sơ theo quy định.

- Đầu tư soạn giảng giáo án phù hợp đặt trung bộ môn, bám sát vào đối tượng học sinh yếu kém.

- Thực hiện kiểm tra, đánh giá, xếp loại học sinh theo quy trình.
- Báo cáo kết quả dạy học sau mỗi học kì và kết thúc năm học cho Ban Giám hiệu nhà trường.

### 3. Tiến độ thực hiện

- Tháng 7,8: Trong quá trình tuyển sinh lớp 6, nhà trường tư vấn cho phụ huynh về chương trình, chất lượng, hiệu quả của việc học Tin học theo chuẩn quốc tế IC3, phụ huynh đăng ký trên tinh thần tự nguyện. Trường xếp lớp học sinh có đăng ký học Tin học IC3 riêng (từ lớp 6/1 đến 6/6).
- Tháng 9/2024: Hiệu trưởng hoàn thành xây dựng kế hoạch dạy Tin học theo chuẩn quốc tế năm học 2024-2025.
- Từ 05/9/2024 – 5/2025: Triển khai dạy Tin học theo chuẩn quốc tế.
- Tháng 5/2024: Tổ chức ôn tập thi chứng chỉ Tin học quốc tế.
- Cuối tháng 5/2025: Thi chứng chỉ Tin học quốc tế IC3.
- Tháng 6/2026: Báo cáo kết quả dạy học theo chuẩn quốc tế năm học 2024-2025. Tiếp tục triển khai Kế hoạch theo Đề án và xây dựng kế hoạch của năm học tiếp theo.

Trên đây là kế hoạch dạy học bộ môn Tin học theo chuẩn quốc tế IC3 năm học 2024-2025 của Trường THCS Phước Bình, trong quá trình thực hiện có thể điều chỉnh, bổ sung để phù hợp với tình hình thực tiễn./.

#### **Nơi nhận:**

- Phòng Giáo dục và Đào tạo;
- CB-GV-NV nhà trường;
- Web trường;
- Lưu.

**HIỆU TRƯỞNG**



*Thái Vân Trang*

**Thái Vân Trang**