

PHÂN PHỐI CHƯƠNG TRÌNH
MÔN:TIN HỌC - LỚP 9 - Năm học 2022 –2023

1. Đặc điểm tình hình:

1.1. Số lớp: 04 lớp

Số học sinh: 165 em

1.2. Tình hình đội ngũ:Số giáo viên:03;Trình độ đào tạo: Đại học: 3;

Mức đạt chuẩn nghề nghiệp giáo viên:Tốt: 03.

1.3. Thiết bị dạy học:

TT	Thiết bị dạy học	Số lượng	Các bài thí nghiệm/thực hành	Ghi chú
1	Máy chiếu(Tivi)	4 phòng học	Các bài học lý thuyết trong chương trình sử dụng trình chiếu.	
2	Máy vi tính có cài phần mềm Pascal	39/1 phòng Tin	Các bài học thực hành trong các chương trình và các bài Hoạt động thực hành trải nghiệm.	
4	Nam châm gắn bảng nhóm lên bảng đen	12 cái	Tất cả các bài học	

1.4. Phòng học bộ môn:

TT	Tên phòng	Số lượng	Phạm vi và nội dung sử dụng	Ghi chú
1	Phòng máy vi tính	1 phòng	Sử dụng để thực hành các bài thực hành theo chương trình	

2. Kế hoạch dạy học:

2.1. Phân phối chương trình:

Cả năm: 35 tuần x 2 tiết = 70 tiết.

HK1: 18 tuần x 2 tiết = 36 tiết; **HK2:** 17 tuần x 2 tiết = 34 tiết

Tuần	Phân môn	Tiết	Bài học/chủ đề	Yêu cầu cần đạt
HỌC KỲ I				
Từ tuần 1 đến tuần 18 (thực học)				
CHỦ ĐỀ 1: MẠNG MÁY TÍNH VÀ INTERNET				
1		1+2	Bài1. Từ máy tính đến mạng máy tính	<ul style="list-style-type: none"> - Biết khái niệm mạng máy tính - Biết lợi ích của mạng máy tính
2		3+4	Bài 2. Mạng thông tin toàn cầu Internet	<ul style="list-style-type: none"> - Biết khái niệm mạng Internet - Biết một số dịch vụ cơ bản của Internet và lợi ích của chúng - Biết thêm một số ứng dụng cơ bản của Internet và lợi ích của chúng - Biết được cách để có thể kết nối Internet
3		5+6	Bài 3. Tổ chức và truy cập thông tin trên internet	<ul style="list-style-type: none"> - Biết các khái niệm web, trang web, siêu văn bản - Biết các khái niệm website, địa chỉ web - Biết trình duyệt là công cụ được sử dụng để truy cập web - Biết có thể sử dụng máy tìm kiếm để tìm kiếm thông tin và hình ảnh trên Internet
4		7+8	Bài 4. Tìm hiểu thư điện tử	<ul style="list-style-type: none"> - Biết lợi ích của thư điện tử - Biết khái niệm thư điện tử và quy trình hoạt động của hệ thống thư điện tử - Biết tạo tài khoản thư điện tử - Biết các thao tác gửi, nhận, trả lời thư điện tử
5		9+10	Bài TH1: Sử dụng trình duyệt để truy cập web	<ul style="list-style-type: none"> - Biết các thành phần trên cửa sổ trình duyệt cóc cóc - Biết truy cập một số trang web để đọc thông tin, duyệt các trang web bằng các liên kết. - Biết đánh dấu các trang liên kết - Biết lưu trữ bài viết, tranh ảnh, video trên một trang web
6		11 + 12	Bài TH 2: Tìm kiếm thông tin trênInternet	<ul style="list-style-type: none"> - Biết tìm kiếm thông tin trên Internet nhờ máy tìm kiếm - Biết được các thành phần và ý nghĩa của các thành phần có trên máy tìm kiếm - Biết tìm kiếm thông tin trên Internet nhờ máy tìm kiếm - Biết được các thành phần và ý nghĩa của các thành phần có trên máy tìm kiếm

7		15-16	- Ôn tập kiểm tra giữa kỳ - Bài tập	- củng cố lại kiến thức về mạng máy tính và Internet mà học sinh đã được học từ đầu năm đến nay
8		17-18	Kiểm tra giữa kỳ	- Kiểm tra, đánh giá mức độ hiểu, biết, vận dụng của học sinh qua các nội dung đã học - Học sinh vận dụng tốt kiến thức đã học để làm bài kiểm tra có kết quả tốt.
			Trả bài KT	Công khai đáp án. Giải đáp thắc mắc của HS về đề và bài làm kiểm tra cuối kỳ.
9		13-14	Bài TH 3: Sử dụng thư điện tử	- Biết cách tạo tài khoản và đăng nhập vào hộp thư điện tử miễn phí - Thực hiện được các thao tác: Mở hộp thư điện tử đã đăng ký, đọc, soạn và gửi thư điện tử. - Thực hiện được các thao tác: gửi thư điện tử và trả lời thư.
CHỦ ĐỀ 2: MỘT SỐ VẤN ĐỀ XÃ HỘI CỦA TIN HỌC				
10		19-20	Bài 5. Bảo vệ thông tin máy tính	- Biết sự cần thiết phải bảo vệ thông tin máy tính - Biết các yếu tố cơ bản ảnh hưởng đến an toàn thông tin máy tính - Biết khái niệm virus máy tính - Biết tác hại của virus máy tính - Biết được các con đường lây lan của virus máy tính và nguyên tắc phòng ngừa
11		21-22	Bài 6: Tin học và xã hội	- Nhận thức được tin học và máy tính ngày nay là động lực cho sự phát triển xã hội - Biết được xã hội tin học hóa là nền tảng cơ bản cho sự phát triển nền kinh tế tri thức - Xu hướng nổi bật của cuộc cách mạng công nghiệp lần thứ tư - Nhận thức được thông tin là tài sản chung của mọi người, của toàn xã hội và mỗi cá nhân trong xã hội tin học hoá cần có trách nhiệm đối với thông tin được đưa lên mạng và Internet
12		23-24	Bài TH4: Sao lưu dữ phòng và quét virus	- Biết các thao tác sao lưu các tệp/thư mục bằng sao chép thông thường - Hiểu ý nghĩa các tùy chọn trên một số phần mềm quét virus máy tính
CHỦ ĐỀ 3: PHẦN MỀM TRÌNH CHIẾU				
13		25-26	Bài 7: Phần mềm trình chiếu	- Biết được mục đích sử dụng các công cụ hỗ trợ trình bày và phần mềm trình chiếu là công cụ hỗ trợ hiệu quả nhất. - Biết được một số chức năng chính của phần mềm trình chiếu nói chung.

				Biết một số lĩnh vực có thể sử dụng phần mềm trình chiếu một cách hiệu quả.
14		27-28	Bài 8: Bài trình chiếu	<ul style="list-style-type: none"> - Biết được bài trình chiếu gồm các trang chiếu và một số thành phần có thể có của một trang chiếu. - Biết được các mẫu nội dung trên trang chiếu và phân biệt được các mẫu cũng như tác dụng của chúng. - Nhận biết được các thành phần trên giao diện của phần mềm trình chiếu PowerPoint. Biết nhập văn bản vào các khung văn bản có sẵn trên trang chiếu.
15		29-30	BTH 5: Bài trình chiếu đầu tiên của em	<ul style="list-style-type: none"> - Khởi động và thoát khỏi PowerPoint, nhận biết màn hình làm việc của PowerPoint. - Tạo thêm được trang chiếu mới, nhập nội dung văn bản trên trang chiếu và hiển thị bài trình chiếu trong các chế độ hiển thị khác nhau. Tạo được bài trình chiếu gồm vài trang chiếu đơn giản.
16		31-32	Bài tập (Bài tập củng cố)	<ul style="list-style-type: none"> - Củng cố lại kiến thức, các dạng bài tập cơ bản trong Chương 1,2,3 - Kiểm tra kiến thức của học sinh
17		33+34	Ôn tập kiểm tra cuối kỳ I	<ul style="list-style-type: none"> - Nắm vững kiến thức của học kỳ 1 - Xử lý được mọi tình huống câu hỏi và bài tập trong nội dung Tin học 9 học kỳ 1
18		35	Kiểm tra cuối kỳ I	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra, đánh giá mức độ hiểu, biết, vận dụng của học sinh qua các nội dung đã học - Học sinh vận dụng tốt kiến thức đã học để làm bài kiểm tra có kết quả tốt.
		36	Trả bài kiểm tra cuối kỳ I	Công khai đáp án. Giải đáp thắc mắc của HS về đề và bài làm kiểm tra cuối kỳ.
HỌC KỲ II				
Từ tuần 19 đến tuần 35 (thực học)				
CHỦ ĐỀ 3: PHẦN MỀM TRÌNH CHIẾU (tt)				
19	37 - 38	Bài 9: Định dạng trang chiếu		<ul style="list-style-type: none"> + Biết vai trò của màu nền trang chiếu và cách tạo màu nền cho các trang chiếu. + Biết một số khả năng định dạng văn bản trên trang chiếu.

			<ul style="list-style-type: none"> + Biết tác dụng của mẫu bài trình chiếu và cách áp dụng. + Biết được các bước cơ bản để tạo nội dung cho bài trình chiếu.
20	39 - 40	BTH6: Thêm màu sắc và định dạng trang chiếu	<ul style="list-style-type: none"> + Tạo màu chữ và màu nền cho trang chiếu. + Sử dụng mẫu bài trình chiếu có sẵn.
21	41-42	Bài 10: Thêm hình ảnh vào trang chiếu	<ul style="list-style-type: none"> + Biết thao tác chèn hình ảnh và các đối tượng khác trên trang chiếu + Biết được một số thao tác cơ bản để xử lý các đối tượng được chèn vào trang chiếu như thay đổi vị trí, kích thước của đối tượng .
22	43-44	BTH7: Trình bày thông tin bằng hình ảnh	+ Cùng cố kiến thức về chèn hình ảnh cho trang chiếu, sắp xếp bài trình chiếu.
23	45-46	Bài 11: Tạo các hiệu ứng động	<ul style="list-style-type: none"> - Biết vai trò và tác dụng của các hiệu ứng động khi trình chiếu và phân biệt được hai dạng hiệu ứng động. - Biết tạo các hiệu ứng động có sẵn cho bài trình chiếu và sử dụng khi trình chiếu. - Biết sử dụng các hiệu ứng một cách hợp lý
24	47-48	BTH8: Hoàn thiện bài trình chiếu với hiệu ứng động	Củng cố lại kiến thức đã học trong bài Tạo các hiệu ứng động.
25	49-50	Ôn Tập	Củng cố lại kiến thức
26	51	Kiểm tra giữa kỳ	<ul style="list-style-type: none"> - Kiểm tra, đánh giá mức độ hiểu, biết, vận dụng của học sinh qua các nội dung đã học - Học sinh vận dụng tốt kiến thức đã học để làm bài kiểm tra có kết quả tốt.
	52	Trả bài kiểm tra giữa kỳ	<p>Công khai đáp án.</p> <p>Giải đáp thắc mắc của HS về đề và bài làm kiểm tra</p>
27	53-54	BTH8: Hoàn thiện bài trình chiếu với hiệu ứng động	Củng cố lại kiến thức đã học trong bài Tạo các hiệu ứng động.
28-29	55-58	Bài TH 9: Thực hành tổng hợp	Hoàn thiện kỹ năng thực hành
30	59-60	Bài 12: Thông tin đa phương tiện	<ul style="list-style-type: none"> - Biết khái niệm đa phương tiện và ưu điểm của đa phương tiện. - Biết các thành phần của đa phương tiện. - Biết một số lĩnh vực ứng dụng của đa phương tiện trong cuộc sống.
31	61-62	Bài 13: Phần mềm ghi âm và xử lí âm thanh Audacity	<ul style="list-style-type: none"> + Biết cách mở 1 tệp âm thanh đã có sẵn và cách thu âm. + Nắm được cấu trúc của một dự án âm thanh

32-33	63-66	Bài TH10: Tạo sản phẩm âm thanh bằng Audacity	+ Thao mở tệp dự án. + Cách thu và lưu bản ghi âm. + Ghép nối 2 tệp âm thanh. + Các thao tác thêm, tách, xóa âm thanh. + Các thao tác đưa 1 đoạn âm thanh vào giữa hai đoạn thuyết minh. + Các thao tác xuất ra tệp.wav
34	33+34	Ôn tập kiểm tra cuối kỳ II	- Nắm vững kiến thức của học kỳ 1 - Xử lý được mọi tình huống câu hỏi và bài tập trong nội dung Tin học 9 học kỳ 1
35	35	Kiểm tra cuối kỳ II	- Kiểm tra, đánh giá mức độ hiểu, biết, vận dụng của học sinh qua các nội dung đã học - Học sinh vận dụng tốt kiến thức đã học để làm bài kiểm tra có kết quả tốt.
	36	Trả bài kiểm tra cuối kỳ II	Công khai đáp án. Giải đáp thắc mắc của HS về đề và bài làm kiểm tra cuối kỳ.

2.2. Kiểm tra, đánh giá định kỳ:

Bài kiểm tra, đánh giá	Thời gian(1)	Thời điểm(2)	Yêu cầu cần đạt (3)	Hình thức(4)
Giữa Học kỳ 1	45 phút	Tuần 8	Các kiến thức chương I và chương II	Làm bài trên giấy với sự kết hợp giữa TNKQ và Tự luận
Cuối Học kỳ 1	45 phút	Tuần 18	Các kiến thức môn Tin học 9 ở Học kỳ I	Làm bài trên giấy với sự kết hợp giữa TNKQ và Tự luận
Giữa Học kỳ 2	45 phút	Tuần 26	Các kiến thức chương III và chương IV	Làm bài trên giấy với sự kết hợp giữa TNKQ và Tự luận
Cuối Học kỳ 2	45 phút	Tuần 35	Các kiến thức môn Tin học 9 ở Học kỳ II	Làm bài trên giấy với sự kết hợp giữa TNKQ và Tự luận

3. Các nhiệm vụ khác: Bồi dưỡng môn Tin lớp 9

STT (1)	Nội dung (2)	Số tiết (3)	Thời điểm (4)	Yêu cầu cần đạt (5)	Thiết bị dạy học (6)	Địa điểm dạy học(7)
1	Ôn lại kiến thức ở lớp 8	4 tiết	Tuần 1	-Nắm vững quy tắc đặt tên, khai báo biến, hằng, phạm vi giá trị của các kiểu khai báo biến. -Nắm được cú pháp của câu lệnh điều kiện, câu lệnh lặp với số lần chưa biết trước, câu lệnh lặp với số lần	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học

				biết trước, biến mảng. - Vận dụng làm một số bài tập cơ bản và nâng cao.		
2	Chương trình con: Thủ tục và hàm	8 tiết	Tuần 2 và 3	<ul style="list-style-type: none"> - Nắm được các khái niệm, lợi ích khi sử dụng chương trình con - Phân biệt thủ tục và hàm - Vận dụng làm các bài tập cơ bản và bài tập nâng cao. 	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học
3	Xâu kí tự	4 tiết	Tuần 4	<ul style="list-style-type: none"> - Nắm được các khái niệm, kiểu dữ liệu về chuỗi, các lệnh - Nắm được bảng mã các kí tự 	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học
4	Tệp trong Pascal – File	4 tiết	Tuần 5	<ul style="list-style-type: none"> - Nắm các kiến thức về tệp - Làm các bài tập đơn giản về tệp 	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học
5	Bài tập	8 tiết	Tuần 6, 7	Vận dụng kiến thức đã học làm các bài tập cơ bản và bài tập nâng cao.	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học
6	Giải đề các năm trước	4 tiết	Tuần 8	Vận dụng giải các đề thi năm trước	Máy tính có cài phần mềm Pascal	Phòng Tin học

Tam Phú, ngày 09 tháng 09 năm 2022