

MỤC TIÊU BÀI THI IC3 GS6 Spark Level 1

Domain	Obj #	Mô tả mục tiêu	Có thể bao gồm nhưng không giới hạn ở...
1 Căn bản về công nghệ			
	1.1	Định nghĩa thuật ngữ cơ bản liên quan đến công nghệ	
	1.1.1	Định nghĩa thuật ngữ liên quan đến phần cứng	Phần cứng, máy tính, thiết bị, điện thoại di động
	1.1.2	Định nghĩa thuật ngữ liên quan đến phần mềm	Ứng dụng, chương trình,...
	1.1.3	Định nghĩa thuật ngữ liên quan đến làm việc trên máy tính	Tệp, thư mục, mã QR, đăng nhập, đăng xuất
	1.2	Xác định phần cứng cơ bản	
	1.2.1	Xác định thiết bị máy tính	Máy tính để bàn, máy tính xách tay, máy tính tất cả trong một, máy tính bảng, điện thoại thông minh
	1.2.2	Xác định các thiết bị nhập tích hợp	Bàn di chuột, màn hình cảm ứng
	1.2.3	Xác định các thiết bị ngoại vi	Chuột, bàn phím, micro, máy ảnh, tai nghe, tai nghe, loa, màn hình, máy in
	1.3	Xác định các phương pháp thích hợp để bắt đầu và thoát khỏi các ứng dụng máy tính để bàn đã cài đặt	Lưu ý: KHÔNG phải ứng dụng máy tính bảng hoặc điện thoại thông minh
	1.4	Mô tả các phương pháp sạc thiết bị di động và nghi thức thích hợp	Làm thế nào, khi nào và ở đâu để sạc thiết bị một cách an toàn
	1.5	Thể hiện sự hiểu biết về các kết nối từ thiết bị đến internet	
	1.4.1	Xác định phương thức kết nối máy tính để bàn với internet	
	1.4.2	Xác định phương pháp kết nối máy tính xách tay với internet	
	1.4.2	Xác định phương pháp kết nối điện thoại thông minh hoặc máy tính bảng với internet	
2 Công dân số			
	2.1	Xác định thuật ngữ cơ bản liên quan đến quyền công dân số	Công dân số, cộng đồng số, dấu chân kỹ thuật số, quyền riêng tư, khiêu khích, kích động
	2.2	Xác định các tiêu chuẩn phù hợp cho tương tác trực tuyến	
	2.2.1	Xác định hành động và thái độ của công dân số tích cực	Trung thực, đáng tin cậy, lịch sự; chi truy cập các trang web phù hợp với lứa tuổi; đăng xuất khi hoàn tất
	2.2.2	Xác định hành động và thái độ của các công dân số tiêu cực	
	2.3	Thể hiện sự hiểu biết về các loại người bạn có thể gặp trực tuyến	
	2.4	Thể hiện sự hiểu biết cơ bản về bản chất công cộng và vĩnh viễn của internet	Vĩnh cửu và khả năng hiển thị của những gì bạn đăng
3 Quản lý thông tin			
	3.1	Định nghĩa thuật ngữ cơ bản liên quan đến quản lý thông tin	Nghiên cứu, công cụ tìm kiếm, từ đồng nghĩa, trình duyệt web, web page, website
	3.2	Xác định các phần của giao diện trình duyệt web	Cửa sổ, tab, thanh địa chỉ
	3.3	Định vị thông tin trên trang web	URL, tiêu đề, tác giả, ngày
	3.4	Xác định các phương pháp lưu và quay trở lại các nguồn thông tin trực tuyến	Lưu ý: Giới hạn bookmarking/favorites cho cấp lớp này. Các tùy chọn cấp cao hơn bao gồm lưu vào máy tính để bàn, tạo lối tắt, tìm kiếm trong lịch sử trình duyệt.
	3.5	Phân biệt giữa các trang web và ứng dụng	
4 Sáng tạo nội dung			
	4.1	Định nghĩa thuật ngữ cơ bản liên quan đến việc tạo nội dung	Tài liệu, phông chữ, định dạng, hình ảnh, bản trình chiếu, văn bản
	4.2	Xác định tài liệu và bài trình chiếu □	Trong số này là tài liệu: chữ, trình chiếu,
	4.3	Xác định mục đích của các phím đặc biệt trên bàn phím tiêu chuẩn	Enter/Return, Backspace/Delete, Shift, Caps Lock, Tab, Escape
	4.4	Xác định nội dung phù hợp cho một mục đích và đối tượng cụ thể	
	4.4.1	Phông chữ	
	4.4.2	Lời chào và tuyên bố kết thúc	
	4.4.3	Văn bản chính thức và không chính thức	
5 Truyền thông			
	5.1	Định nghĩa thuật ngữ cơ bản liên quan đến giao tiếp kỹ thuật số	Giao tiếp kỹ thuật số, email, nhắn tin trong ứng dụng, nhắn tin văn bản, trò chuyện video
	5.2	Xác định các phương pháp giao tiếp kỹ thuật số và các tình huống thích hợp để sử dụng cho từng trường hợp	Email, nhắn tin trong ứng dụng, nhắn tin văn bản (SMS), trò chuyện video
	5.3	Xác định các phần của thư điện tử	Tiết kiệm thời gian, quan điểm đa dạng, bộ kỹ năng đa dạng (phù hợp nhiệm vụ với tài năng)
	5.4	Phân biệt giữa sự thật và ý kiến	Sử dụng biểu tượng cảm xúc và từ viết tắt; chia sẻ tài nguyên thông qua video, hình ảnh, trang web và liên kết; công cụ hội nghị truyền hình

7 An toàn và bảo mật			
7.1	Định nghĩa thuật ngữ cơ bản liên quan đến an toàn và bảo mật khi sử dụng công nghệ	Bắt nạt trực tuyến, phim truyền hình kỹ thuật số, cân bằng phương tiện truyền thông, mật khẩu, dữ liệu cá nhân, tư thế, thời gian trên màn hình, bảo mật	
7.2	Thể hiện sự hiểu biết về các thực hành bảo mật máy tính cơ bản		
	7.2.1	Xác định các đặc điểm của mật khẩu an toàn	
	7.2.2	Xác định thực hành bảo mật mật khẩu	
	7.2.3	Xác định các phương pháp bảo mật của trình duyệt	
7.3	Thể hiện sự hiểu biết về việc sử dụng thiết bị an toàn và lành mạnh		
	7.3.1	Mô tả cách giữ và vận chuyển máy tính xách tay, máy tính bảng và điện thoại thông minh một cách chính xác	
	7.3.2	Xác định và bảo vệ thiết bị khỏi các nguồn gây ô nhiễm từ môi trường	Chẳng hạn như thiệt hại từ thực phẩm và đồ uống, sàn nhà và vỉa hè, mưa, ngón tay, túi và bao
	7.3.3	Xác định các khía cạnh của tư thế tốt	
7.4	Thể hiện sự hiểu biết về giao tiếp trực tuyến an toàn		
	7.4.1	Xác định thông tin cá nhân cần được bảo vệ	
	7.4.2	Thể hiện nhận thức về thông tin được yêu cầu trong các biểu mẫu trực tuyến	
	7.4.3	Xác định bạn bè trực tuyến phù hợp	Tên, địa điểm, ngày sinh, mật khẩu, trường học, tuổi, tên cha mẹ, mô tả
	7.4.4	Nhận biết các dấu hiệu cảnh báo nguy hiểm đến từ người lạ trực tuyến	