

TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH ----- KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN	ĐỀ THI CUỐI KỲ Môn thi: HỆ THỐNG & CÔNG NGHỆ WEB Lớp/Lớp học phần: Ngày thi: Thời gian làm bài: 75 phút (Không kể thời gian phát đề)
---	---

Mã sinh viên: Họ tên: Số máy:

Yêu cầu: Tạo thư mục chứa dữ liệu theo cấu trúc như hình bên. Dữ liệu, hình ảnh và bài thi được lưu trữ trong các thư mục thích hợp.

Somay_Hoten_MaSV

CSS

HTML

IMAGE

JS



**KHÓA HỌC
TIẾNG ANH ONLINE
DÀNH CHO SINH VIÊN**

Free English Course Trang chủ Giới thiệu Khóa học Đăng ký

DANH SÁCH ĐĂNG KÝ KHÓA HỌC

Số tt	Họ tên	Ngày sinh	Điện thoại	Email	Khóa học	Hình thức học	Kỹ năng cần luyện
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)

Thông tin sinh viên:
Họ tên:.....
Mã sinh viên:
Mã lớp:

Câu 1: (2đ) Thiết kế trang **index**, sử dụng thư viện **Bootstrap** và **css** định dạng **Layout** gồm các phần:

Header với Background - Image
Menu: chứa nút “Đăng ký” kích hoạt form modal
Body: chứa table “Danh sách đăng ký khóa học” nhận thông tin từ form modal
Footer: chứa thông tin sinh viên

Câu 2: (1đ) Khi click nút **Đăng ký**, sẽ hiển thị form Modal “Thông tin đăng ký” (Nếu không mở được form modal thì sinh viên có thể thiết kế form trên trang index và không được tính điểm câu này).

Câu 3: (2đ) Thiết kế form sử dụng **Bootstrap Horizontal Form**

THÔNG TIN ĐĂNG KÝ

Họ tên

Ngày sinh

dd/mm/yyyy

Số điện thoại

Email

Chọn khóa học

Anh văn cơ bản

Thời gian học

Chọn hình thức học

☐ Học tại trung tâm

☐ Học online

Các kỹ năng luyện tập

☐ Kỹ năng nghe

☐ Kỹ năng đọc

☐ Kỹ năng viết

Đăng ký

Hủy

Câu 4: (3đ) Dùng *jQuery* hoặc *Javascript* và *biểu thức chính quy* để kiểm tra các thông tin nhập vào form, nếu vi phạm ràng buộc thì chương trình hiển thị thông báo lỗi, nếu phần tử đang lỗi là textbox thì `focus()` về textbox.

- Họ tên không được rỗng, ký tự đầu của mỗi từ là chữ hoa (vd: *Lê Văn An*). (0.5đ)
- Ngày sinh: phải trước ngày hiện tại. (0.5đ)
- Số điện thoại không được rỗng, có định dạng 10 số, được bắt đầu với 09,03,08 (0.5đ)
- Email phải có ký tự `@` và kết thúc với `.com`(0.5đ)
- Khi chọn khóa học, thì thời gian học được hiển thị trong textbox “thời gian học” (0.5đ)

Khóa học	Thời gian học
Anh văn cơ bản	3 tháng
Anh văn giao tiếp	6 tháng
Luyện thi IELTS	12 tháng

- Hình thức học và các kỹ năng luyện tập bắt buộc phải chọn(0.5đ)

Câu 5: (2đ) Nhập thông tin từ form vào bảng

- Khi nhập thông tin đầy đủ, đáp ứng các ràng buộc và click nút **Đăng ký** thì thông tin trên form được thêm vào bảng “**Danh sách đăng ký khóa học**”. (1đ)
- Khi thêm một dòng mới trong bảng thì số thứ tự trong cột “Số tt” sẽ tự động tăng.(0.5đ)
- Khi click nút Hủy thì sẽ đóng form modal (0.5đ)

PHIẾU CHẤM ĐIỂM THI CUỐI KỲ

A. THÔNG TIN HỌC PHẦN

- Tên học phần: Hệ thống và Công nghệ Web
- MSSV: Họ tên sinh viên
- Lớp: DH.....

B. PHIẾU ĐIỂM ĐÁNH GIÁ

Câu	Tiêu chí đánh giá	Điểm tối đa	Điểm đạt được	Ghi chú
Câu 1:	Thiết kế trang index , sử dụng thư viện Bootstrap và css định dạng Layout	(2đ)		+ Thiếu mỗi phần -0.5đ
Câu 2:	Khi click nút Đăng ký , sẽ hiển thị form Modal “Thông tin đăng ký”	(1đ)		(Nếu không mở được form modal thì sinh viên có thể thiết kế form trên trang index và không được tính điểm câu này).
Câu 3:	Thiết kế form sử dụng Bootstrap Horizontal Form	(2đ)		+ Thiết kế đúng định dạng, mỗi phần từ 0.25đ
Câu 4:	Dùng <i>jQuery</i> hoặc <i>Javascript</i> và <i>biểu thức chính quy</i> để kiểm tra các thông tin nhập vào form, nếu vi phạm ràng buộc thì chương trình hiển thị thông báo lỗi, nếu phần tử đang lỗi là textbox thì focus() về textbox.	(3đ)		
	a. Họ tên không được rỗng, ký tự đầu của mỗi từ là chữ hoa (vd: Lê Văn An).	0.5đ		+ Kiểm tra không rỗng 0.25đ + Dùng regExp kiểm tra chữ hoa đầu mỗi từ 0.25đ
	b. Ngày sinh: phải trước ngày hiện tại.	0.5đ		+ Kiểm tra ngày được chọn trong datapicker trước ngày hiện tại 0.5đ
	c. Số điện thoại không được rỗng, có định dạng 10 số, được bắt đầu với 09,03,08	0.5đ		+ Kiểm tra số dt không rỗng 0.25đ + Dùng regExp kiểm tra đúng định dạng 0.25đ
	d. Email phải có ký tự @ và kết thúc với .com	0.5đ		+ Dùng regExp kiểm tra đúng định dạng Email 0.5đ
	e. Khi chọn khóa học, thì thời gian học được hiển thị trong textbox “thời gian học”	0.5đ		+ Chọn khóa học thì trong ô thời gian học hiển thị thời gian tương ứng 0.5đ
	f. Hình thức học và các kỹ năng luyện tập bắt buộc phải chọn	0.5đ		+ Hình thức học: bắt buộc chọn, chỉ chọn 1 0.25đ

				+ Kỹ năng bắt buộc chọn, có thể chọn nhiều hơn 1 0.25đ
Câu 5:	Nhập thông tin từ form vào bảng	(2đ)		
	a. Khi nhập thông tin đầy đủ, đáp ứng các ràng buộc và click nút Đăng ký thì thông tin trên form được thêm vào bảng “ Danh sách đăng ký khóa học ”. (1đ)	1đ		+ Từ 1-4 thông tin lấy được đưa vào bảng 0.5đ + Từ 5 thông tin trở lên 1đ
	b. Khi thêm một dòng mới trong bảng thì số thứ tự trong cột “Số tt” sẽ tự động tăng.(0.5đ)	0.5đ		Số thứ tự tự động tăng khi thêm 1 dòng mới 0.5đ
	c. Khi click nút Hủy thì sẽ đóng form modal (0.5đ)	0.5đ		

Nhận xét:

.....

.....

.....

.....

Tp. Hồ Chí Minh, ngày tháng 11 năm 2023

Người đánh giá
(Ký, ghi rõ họ tên)

Đánh giá CLO.

	A	B	C	D
CLO5: Sinh viên thiết kế được giao diện trang Web theo yêu cầu và triển khai lên máy chủ Web (SO c, PI: c3). (LO đánh giá theo danh mục layout)	Sinh viên sử dụng HTML5 và CSS3 thiết kế không đạt được layout của trang Web ở mức độ 2.	Sinh viên sử dụng HTML5 và CSS3 thiết kế layout của trang Web theo mức độ 2 nhưng còn sai sót về menu 1 cấp và triển khai lên máy chủ Web.	Sinh viên sử dụng HTML5 và CSS3 thiết kế được layout của trang Web theo yêu cầu theo mức độ 2, nhưng có sai sót nhỏ về màu nền, kích thước hình ảnh và triển khai lên máy chủ Web.	Sinh viên sử dụng HTML5 và CSS3 thiết kế layout của trang Web ở mức độ 3 và triển khai lên máy chủ Web.