

TRƯỜNG ĐH THỦY LỢI KHOA CNTT <b>BỘ MÔN HTTT</b>	<b>ĐỀ THI MÔN HỌC</b> <b>Nền tảng Web</b> <i>Hình thức thi: Vấn đáp (dựa trên kết quả Bài thi thực hành) Thời gian làm bài thực hành: 75 phút</i> <b>Mã đề: 08</b>	<b>BỘ MÔN DUYỆT</b>
---	---	---------------------

Mã sinh viên: .....Họ và tên: .....

#### Phần Hướng dẫn sinh viên:

- ✓ Sinh viên được phép sử dụng Máy tính cá nhân và 1 Tài liệu in duy nhất (có ghi rõ Họ tên, Mã SV). Mọi hình thức sử dụng Internet là không được phép và sẽ bị đình chỉ thi nếu bị phát hiện.
- ✓ Sinh viên tạo thư mục lưu trữ bài thi theo cú pháp: **CSE391\_MaSV** trong ổ đĩa có tên SINHVIEN hoặc tự chọn nếu sử dụng máy tính cá nhân.
- ✓ Kết thúc phần thi thực hành, sinh viên mở sẵn bài làm trên máy và chờ ngoài phòng thi, đợi Giám thị gọi tên vào trả lời vấn đáp.
- ✓ *Sinh viên cần tự thực hiện lại bài làm cho dù tham khảo từ bất kỳ nguồn nào. Mọi hành vi sao chép code mà không giải thích được ý nghĩa thì phần bài làm sẽ không được công nhận.*

**Phần Yêu cầu thực hiện đề thi:** *Sử dụng ReactJS, tự xác định và phân chia các Component một cách phù hợp, thực hiện:*

**Câu 01 (5 điểm):** Tạo trang **Web** có giao diện như sau (dữ liệu Ảnh cho kèm theo):

The screenshot shows the website of the Vietnam Agricultural University (HVN). The header includes the university's logo, name, and navigation links. The main content area is titled "HỌC VIỆN NÔNG NGHIỆP VIỆT NAM" and features six service cards arranged in a 2x3 grid. Each card has a title, a brief description, and a list of key statistics or services.

Service Category	Key Points
<b>CƠ HỘI VIỆC LÀM</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hợp tác với hơn 100 doanh nghiệp để bố trí việc làm cho sinh viên</li> <li>Tỷ lệ sinh viên có việc làm sau khi tốt nghiệp đạt 97,36%</li> </ul>
<b>HỌC BỔNG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hàng năm, Học viện trao gần 40 tỷ đồng học bổng cho sinh viên</li> <li>Hơn 250 suất học bổng chào đón tân sinh viên K68, tổng giá trị hơn 5 tỷ đồng</li> </ul>
<b>ĐỘI NGŨ GIẢNG VIÊN</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gần 1.300 cán bộ, viên chức, gần 100 GS, PGS, hơn 100 NGND, NGUT, AHLĐ</li> <li>Trên 90% giảng viên được đào tạo ở các nước có nền khoa học tiên tiến</li> </ul>
<b>CƠ SỞ VẬT CHẤT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gần 170 phòng học, 52 phòng thí nghiệm, 82 mô hình khoa học công nghệ</li> <li>Hệ thống thư viện, ký túc xá, khu liên hiệp thể thao tiên tiến, hiện đại</li> </ul>
<b>NGHIÊN CỨU KHOA HỌC</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Khuyến khích và bố trí nguồn kinh phí cho sinh viên nghiên cứu khoa học</li> <li>Tích cực chuyển giao khoa học kỹ thuật cho nhân dân</li> </ul>
<b>CHẤT LƯỢNG ĐÀO TẠO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Đạt kiểm định chất lượng giáo dục đại học Việt Nam</li> <li>10 chương trình đào tạo đạt kiểm định chất lượng AUN-QA</li> </ul>


- Độ rộng của template là 100%
- Dùng các thẻ và kỹ thuật phù hợp để dựng template


- c) Sử dụng thư viện đồ họa (ảnh) để chèn vào các biểu tượng
- d) Màu nền top-menu là màu **#07314f**, màu chữ là màu Trắng
- e) Khi người dùng nhấp chọn “**LIÊN HỆ**” thì trang sẽ chuyển sang **contact.html** ở *Câu 2*


**Câu 02 (5 điểm):** Tạo trang **Web** có chức năng liên hệ như sau:


THÔNG TIN LIÊN HỆ

**THÔNG TIN LIÊN HỆ**

 tuyensinh.vnua.edu.vn

 tuyensinh@vnua.edu.vn

 024.6261.7578 / 024.6261.7520

 0961.926.639 / 0961.926.939

**Họ và tên**

**Email**

**Nội dung**

- a) Sinh viên thiết kế Trang web chứa FORM như trên
- b) Khi người dùng nhấp chọn “Gửi”, dữ liệu cần được kiểm tra theo các yêu cầu sau:
  - ❖ Tất cả các Input cần được điền hoặc chọn
  - ❖ Các thông báo lỗi (nếu có) nằm ở dưới các input, là màu đỏ **#e04562**
- c) Nếu dữ liệu hợp lệ, hiện thông báo “Bạn đã gửi liên hệ thành công. Chúng tôi sẽ sớm liên hệ lại với Bạn”.

-----**HẾT**-----