

LẬP TRÌNH WEB BẰNG ASP.NET

KIỂM TRA THƯỜNG XUYÊN 1

Thời gian: 50 phút

Sinh viên tạo Project Web MVC mới và đặt tên là **KT1_HoTen_MaSV** (Họ tên là tiếng Việt không dấu), lưu trữ vào vị trí **C:\Insight Files**, sau đó thực hiện các yêu cầu sau:

Câu 1. (CĐR L2: 1 điểm)

Trong gói Models, tạo đối tượng Nhanvien.cs có các thuộc tính: manv, hoten, diachi, songaylam, luongngay, tienluong; trong đó thuộc tính tienluong sẽ được tính toán dựa trên công thức $tienluong = songaylam * luongngay$.

Câu 2. (CĐR L2: 1 điểm).

Tạo controller QuanlyNhanvienController, tạo biến thành viên List<Nhanvien> danhsach. Trong phương thức khởi tạo không tham số của QuanlyNhanvienController, thêm vào 5 nhân viên sau đây cho biến danhsach:

Mã nhân viên	Họ tên	Địa chỉ	Số ngày làm	Lương ngày
Nv01	Nguyễn Văn Anh	Hà Nội	15	200000
Nv02	Lê Thu Hà	Hải Phòng	27	250000
Nv03	Nguyễn Văn Hoàng	Hà Nội	18	250000
Nv04	Trần Thu Hương	Hải phòng	25	190000
Nv05	Ngô Phương Thảo	Quảng Ninh	20	180000

Câu 3. (CĐR L2: 1.5 điểm).

Trong controller QuanlyNhanvienController, viết phương thức action và view để hiển thị 2 danh sách lấy từ biến danhsach trên: danh sách 1 là các nhân viên có số ngày làm <20, danh sách 2 là các nhân viên có lương ngày >190000.

Câu 4. (CĐR L2: 2.5 điểm).

Trong controller QuanlyNhanvienController tạo các phương thức action và view để nhập nhập dữ liệu cho một nhân viên, trong đó địa chỉ được chọn trong 3 tỉnh “Hà Nội”, “Hải Phòng”, “Quảng Ninh”; không nhập thuộc tính tienluong. Khi nhập xong sẽ chuyển hướng tới một view khác mà view này hiển thị các thông tin vừa nhập cùng với tiền lương đã được tính toán theo công thức. Khi tạo view nhập và xuất, sinh viên phải tự viết mã, không được sử dụng mã tự sinh.

Câu 5. (CĐR L2: 1 điểm).

Chỉnh sửa đường link có trong file _Layout.cshtml sao cho chỉ có 2 mục “Hiển thị danh sách”, “Nhập dữ liệu” và liên kết tới các action trong câu 3 và câu 4.

Câu 6. (CĐR L1: 2 điểm)

Sửa giao diện _Layout.cshtml theo mẫu sau đây, sử dụng font chữ và màu như hình ảnh phía dưới:

Màu xám: c3c3c3

Màu xanh banner: 00a2e8

Màu xanh link: 99d9ea

Font chữ: calibri

