

ĐỀ BÀI

Một công ty quản lý nhân viên theo các thông tin:

- **Mã nhân viên** : Chuỗi có đúng 7 ký tự
- **Họ và Tên nhân viên** : Chuỗi có không quá 21 ký tự
- **Ngày sinh** : không quá 2 ký số
- **Tháng sinh** : không quá 2 ký số
- **Năm sinh**: 4 ký số
- **Quê quán** : Chuỗi có không quá 15 ký tự
- **Lương** : số thực dương $\geq 5\,000\,000$

Viết chương trình tùy chọn thực hiện trên danh sách nhân viên :

0. Thoát khỏi chương trình.
1. Tạo danh sách nhân viên.
2. Xem danh sách nhân viên.
3. Xuất danh sách các nhân viên có năm sinh cho trước.
4. Xuất danh sách các nhân viên có lương thấp nhất.
5. Xóa các nhân viên có quê quán cho trước ra khỏi danh sách nhân viên.

- *Chương trình sử dụng bộ dữ liệu danh sách nhân viên, bộ dữ liệu này khi xuất ra màn hình có nội dung như sau:*

LD30432	Nguyen_Vo	12	12	1988	Lam_Dong	5500000
LD12045	Tran_Van_Hoa	1	10	1976	Binh_Dinh	9100000
LD13210	Ly_Van_Hoa	10	8	1990	Ninh_Thuan	9100000
LD24432	Nguyen_Vo	3	6	1990	Phu_Yen	6200000
LD15332	Le_Thi_Lieu	6	3	1988	Binh_Dinh	5500000
LD22032	Van_Thi_Hoa	9	9	1976	Lam_Dong	5500000
LD12052	Vo_Hoang_Khanh	5	5	1990	Phu_Yen	9100000
LD13452	Nguyen_Vo	22	9	1982	Khanh_Hoa	6200000

Ghi chú :

- Trong bộ dữ liệu chương trình được xuất ra màn hình ở trên là một danh sách gồm 8 nhân viên :
 - Các hàng (8 hàng) là các thông tin đặc trưng về nhân viên
Tại mỗi hàng, cột đầu là dữ liệu mã nhân viên, cột thứ hai là họ và tên nhân viên, cột 3 là ngày sinh của nhân viên, cột 4 là tháng sinh của nhân viên, cột 5 là năm sinh của nhân viên, cột 6 là quê quán của nhân viên, cột cuối cùng là lương của nhân viên.
- Các mã nhân viên trong danh sách nhân viên là đôi một khác nhau.
- Các chuỗi có nhiều từ, các tvg được kết nối nhau bởi ký tự '_'.

Yêu Cầu về tổ chức chương trình:

- Chương trình tổ chức theo các thư viện hàm và có hệ thống tùy chọn menu.
- Tổ chức cấu trúc dữ liệu cho danh sách nhân viên bằng mảng 1 chiều các cấu trúc.

Yêu cầu đặt tên project :

- **Đặt tên project theo định dạng : MaSV_HoTen**

HẾT