Bài yêu cầu quản lí nhân viên bằng cấu trúc

Để tạo ra mã nhân viên tăng dần từ 00001 ta có thể tạo 1 biến đếm và thay đổi từ cuối

code = “00000”:

Ví nếu là nhân viên stt = 13: code[4] = stt%10; stt/=10;

Code[3] = stt %10 =1; stt /=10;

→ code =“00013”

Hoàn thiện mẫu sau :

#include<bits/stdc++.h>

using namespace std;

struct NV {

    string code = "00000" , name , sex , birth\_date , adress , tax\_code , contract\_date;

};

// đây là cách nạp chồng toán tử

int stt = 1;

void format\_name(string &name){

    // Code để chuẩn hoá tên

}

void format\_date(string &date){

    // Code chuẩn hoá ngày tháng

}

istream & operator >>(istream& is , NV &nv) {

    int s = stt ++ , i = 4; // gắn biến s để không làm thay đổi biến stt;

    while (s) {

        nv.code[i--] += s % 10;

        s /= 10;

    }

    // Nhập các giá trị còn lại chỉ khác cin thì thay bằng is

    // format\_name() and format\_date();

    return is;

}

ostream& operator << (ostream& os , NV &nv){

    // In ra theo ouput chỉ khác cin thay bằng os;

    return os;

}

int main() {

    int n ; cin >> n;

    NV nv[n]; //khởi tạo các nhân viên;

    for (int i = 0 ; i < n ; i++) {

        cin >> nv[i];

        cout << nv[i].code << endl;

    }

}