## KIỂM TRA THỰC HÀNH -ĐÊ 4\_8\_20211 - MÃ HP: IT3040 HỌC PHẦN: KỸ THUẬT LẬP TRÌNH

NGÀY THI: 14/01/2022, Thời gian: 45 phút

(Sinh viên không sử dụng tài liệu) (Đề thi gồm có 2/2 trang)

## Xây dựng chương trình, hàm main:

\*2. In ket qua ds Chi bo Dang vien\*\*

- 1. Nhập n chi bộ TenCB, Dia chi, số đảng viên, Tổng Lương, TongDangPhithu, Chibogiulai (30% TongDangPhi thu), Nopcaptren (70% TongDangPhi thu) với n đảng viên với sothedv, tendangvien, Namvaodang, chucvudang, Luong, đảng phí (1%\*Luong), tienphucap, phaidong. Với chucvudang được nhận phụ cấp (tienphucap BT: 'BiThu': 0.5% Luong, PBT: 'Pbthu': 0.25% Luong, UV: 'Uyvien' 0.15% Luong, DV: Dvien: 0).
- 2. In danh sách chi bộ với các đảng viên với các thông tin (theo mẫu), Tổng thu đảng phí của các chi bộ.
- 3. Cho tiếp tục thực hiện hoặc thoát khỏi chương trình.

## Yêu cầu:

\*0. Thoat

```
E:\2021-2022\20211\KyThuatLapTrinh\KiemTra20211\De4_8_IT3040_20211\bin\Debug\De4_8_IT3040_20211.exe

De4_8_IT3040_20211
Ho va ten - MSSV - Ma lop TH:
Whap so Chi Bo: 1

E:\2021-2022\20211\KyThuatLapTrinh\KiemTra20211\De4_8_IT3040_20211\bin\Debug\De4_8_IT3040_20211.exe

De4_8_IT3040_20211 Ho va ten - MSSV TH

** CHUONG TRINH QUAN LY Chi bo - Dang Vien **

**1. Nhap cac Chi bo **
```

```
De4_8_IT3040_20211 Ho va ten - MSSV TH
** CHUONG TRINH QUAN LY Chi bo - Dang Vien **
**1. Nhap cac Chi bo **
**2. In ket qua ds Chi bo Dang vien**
**0. Thoat
*************
**
        Nhap lua chon cua ban
Ban da chon nhap ds Chi bo Dang vien!
Nhap thong tin Chi Bo thu 1 :
        Ten Chi bo: CNTT1
        So dang vien:3
        Nhap ds Dang vien:
       Dang vien thu 1
               so the:123
              Ten Dang vien:Le Thi Hoa
              Ngay vao dang:
              Ngay: 15
               Thang: 5
              Nam: 2003
              Luong :8450
              Chuc vu:Dvien
       Dang vien thu 2
               so the:124
               Ten Dang vien:Hoang Long
               Ngay vao dang:
               Ngay: 01
               Thang: 3
              Nam: 1999
               Luong: 10450
               Chuc vu:BiThu
```

E:\2021-2022\2021\KyThuatLapTrinh\KiemTra20211\De4\_8\_IT3040\_20211\bin\Debug\De4\_8\_IT3040\_20211.exe

```
Dang vien thu 3
so the:125

Ten Dang vien:Phuong Nam

Ngay vao dang:
Ngay: 02
Thang: 03
Nam: 1989

Luong :12045

Chuc vu:Uyvien
```

```
Nhap thong tin Chi Bo thu 2 :
         Ten Chi bo: TTMT
         So dang vien:2
        Nhap ds Dang vien:
        Dang vien thu 1
                so the:127
                Ten Dang vien:Nhu Thi Nga
                Ngay vao dang:
                Ngay: 12
                Thang: 01
                Nam: 2003
                Luong :8450
                Chuc vu:Uyvien
        Dang vien thu 2
                so the:128
                Ten Dang vien:Pham Thanh Liem
                Ngay vao dang:
                Ngay: 01
                Thang: 12
                Nam: 1999
                Luong :10450
                Chuc vu:BiThu
Ban da nhap thanh cong!
Bam phim bat ky de tiep tuc!
```

```
De4_8_IT3040_20211 Ho va ten - MSSV TH
** CHUONG TRINH QUAN LY Chi bo - Dang Vien **
**1. Nhap cac Chi bo **
**2. In ket qua ds Chi bo Dang vien**
**0. Thoat
Nhap lua chon cua ban
Ban da chon xuat DS Chi Bo, !
        Ten Chi bo: CNTT1
        so Dang vien:3
        Tong Luong:30945
        Tong thu Dang Phi:309.45
        Tong nop DP Cap tren:92.835
        Tong tro Cap chuc vu:703.175
       Bang Bang Thu Dang Phi:
                                                          Chucvu Trocap Luong
                                                                                DangPhi
       sothe
              HotenDV
                             Ngayvaodang
                                              Tuoidang
       123
              Le Thi Hoa
                             15-5-2003
                                                          Dvien 0
                                                                        8450
                                                                                84.5
                                                  17
                                                          BiThu 522.5 10450
                             1-3-1999
                                                                                104.5
       124
              Hoang Long
                                                   21
                             2-3-1989
                                                          Uyvien 180.675 12045
       125
              Phuong Nam
                                                   31
                                                                                120.45
        Ten Chi bo: TTMT
        so Dang vien:2
        Tong Luong:18900
        Tong thu Dang Phi:189
        Tong nop DP Cap tren:56.7
        Tong tro Cap chuc vu:649.25
        Bang Bang Thu Dang Phi:
              HotenDV
                                              Tuoidang
       sothe
                            Ngayvaodang
                                                          Chucvu Trocap Luong
                                                                                DangPhi
              Nhu Thi Nga
                           12-1-2003
                                                          Uyvien 126.75 8450
                                                                                84.5
       127
                                                  17
       128
              Pham Thanh Liem 1-12-1999
                                                   21
                                                          BiThu 522.5 10450
                                                                                104.5
Tong Luong cac chi bo:49845
Tong Dang Phi thu duoc 498.45
Tong nop Cap tren: 149.535
Bam phim bat ky de tiep tuc!
```

```
Ho va ten - MSSV TH
** CHUONG TRINH QUAN LY Chi bo - Dang Vien **
**1. Nhap cac Chi bo
**2. In ket qua ds Chi bo Dang vien**
**0. Thoat
*************
     Nhap lua chon cua ban
Ban da chon nhap ds Chi bo Dang vien!
Nhap thong tin Chi Bo thu 1 :
        Ten Chi bo: CNTT1
        So dang vien:3
        Nhap ds Dang vien:
       Dang vien thu 1
               so the:1234
               Ten Dang vien:Le Van Long
               Ngay vao dang:
               Ngay: 12
               Thang: 03
               Nam: 2005
               Luong :3450
               Chuc vu:BiThu
       Dang vien thu 2
               so the:1235
               Ten Dang vien: Hoang Lan A
               Ngay vao dang:
               Ngay: 22
               Thang: 12
               Nam: 2009
               Luong :3568
               Chuc vu:PBThu
```

```
Dang vien thu 3
                so the:1236
                Ten Dang vien:Le Thi Hoa
                Ngay vao dang:
                Ngay: 16
                Thang: 05
                Nam: 2003
                Luong: 8905
                Chuc vu:Uyvien
Nhap thong tin Chi Bo thu 2 :
         Ten Chi bo: CNTT2
         So dang vien:3
         Nhap ds Dang vien:
        Dang vien thu 1
                so the: 2345
                Ten Dang vien:Tran Nam Anh
                Ngay vao dang:
                Ngay: 03
                Thang: 02
                Nam: 2015
                Luong :2450
                Chuc vu:Dvien
        Dang vien thu 2
                so the:2346
                Ten Dang vien:Nguyen Van Ha
                Ngay vao dang:
                Ngay: 03
                Thang: 02
                Nam: 2017
                Luong :1500
                Chuc vu:Uyvien
```

```
Dang vien thu 3
so the:2347

Ten Dang vien:Dinh Thu Hang

Ngay vao dang:
Ngay: 26
Thang: 03
Nam: 2015
```

Luong :3400

Chuc vu:BiThu

Ban da nhap thanh cong! Bam phim bat ky de tiep tuc!\_

## E:\20201\IT3040\Kiemtra\_final\Bai9\_DangVien\main.exe

```
Ho va ten - MSSV TH
** CHUONG TRINH QUAN LY Chi bo - Dang Vien **
**1. Nhap cac Chi bo
**2. In ket qua ds Chi bo Dang vien**
Nhap lua chon cua ban
Ban da chon xuat DS Chi Bo, !
        Ten Chi bo: CNTT1
        so Dang vien:3
        Tong Luong:15923
        Tong thu Dang Phi:159.23
        Tong nop DP Cap tren:47.769
        Tong tro Cap chuc vu:395.275
        Bang Bang Thu Dang Phi:
       sothe
               HotenDV
                              Ngayvaodang
                                                Tuoidang
                                                            Chucvu Trocap Luong
                                                                                   DangPhi
       1234
               Le Van Long
                                                                  172.5
                                                                           3450
                                                                                   34.5
                              12-3-2005
                                                            BiThu
       1235
                                                                           3568
                                                                                   35.68
              Hoang Lan A
                              22-12-2009
                                                            PBThu
                                                                   89.2
              Le Thi Hoa
                              16-5-2003
                                                                                   89.05
                                                            Uyvien 133.575 8905
        Ten Chi bo: CNTT2
        so Dang vien:3
        Tong Luong:7350
        Tong thu Dang Phi:73.5
        Tong nop DP Cap tren:22.05
        Tong tro Cap chuc vu:192.5
        Bang Bang Thu Dang Phi:
               HotenDV
                                                Tuoidang
       sothe
                              Ngayvaodang
                                                            Chucvu Trocap Luong
                                                                                   DangPhi
       2345
               Tran Nam Anh
                              3-2-2015
                                                            Dvien 0
                                                                           2450
                                                                                   24.5
       2346
               Nguyen Van Ha
                              3-2-2017
                                                            Uyvien 22.5
                                                                           1500
                                                                                   15
       2347
                              26-3-2015
                                                                   170
                                                                           3400
               Dinh Thu Hang
                                                            BiThu
Tong Luong cac chi bo:23273
Tong Dang Phi thu duoc 232.73
Tong nop Cap tren: 69.819
Bam phim bat ky de tiep tuc!_
```