

### **Viết chương trình thực hiện:**

- Viết namespace myFilmManagement
  - Viết 1 lớp CFilm
  - Fields - private:
    - String sName – ten phim
    - Double dLength – độ dài
    - String sProducter – Đơn vị phát hành
    - Double dPrice – Giá
    - Double dNumber – Số lượng
    - Double dTotal – Tổng tiền
    -
  - Viết các thuộc tính gắn với các Field như sau – public :
    - String ssName – ten phim : R/W – maxlength = 255 chars
    - Double ddLength – độ dài R/w [30-150’]
    - String ssProducter – R/W
    - Double ddPrice – R/W
    - Double ddNumber – R/W [0-100]
    - Double ddTotal - Tổng tiền: R (ddPrice\*ddNumber)
- (R/W là thuộc tính đọc/ghi. R: là thuộc tính chỉ đọc)
- Constructor không tham số
    - sProducter = FaFilm
    - dPrice = 8000
    - ddNumber = 10
  - Method:
    - Intt(string prompt);
      - In các thông tin của lớp Cfilm

Xây dựng lớp QLFilm kế thừa từ lớp CFilm, trong đó có một thuộc tính là dsFilm (là một mảng)

- Indexer:
  - Indexer cho thuộc tính dsFilm

### **Thực hiện:**

- + Nhập danh sách các Film vào lớp QLFilm
- + In danh sách
- + Tìm kiếm (nhập tên film và tìm kiếm)