

# KIỂM TRA 1 – LẬP TRÌNH WEB

Thời gian: 60 phút

--

Mở SQL Server chạy các câu lệnh sau đây để tạo cơ sở dữ liệu:

```
use master
go
if DB_ID('mydata') is not null
    drop database mydata
go
create database mydata
go
use mydata
go
create table Genres(
genreid int primary key identity,
name nvarchar(50))

go
insert into Genres values('Nhac tru tinh')
insert into Genres values('Nhac do')

go
create table Tracks(
trackid int primary key identity,
name nvarchar(30),
artist nvarchar(30),
composer nvarchar(30),
bytes int,
price int,
phone nvarchar(12),
genreid int foreign key references Genres(genreid))
go

insert into Tracks values('Tau anh qua nui', 'Anh Tho', 'Phan Lac Hoa', 1000, 100000, '23412345', 1)
insert into Tracks values('Hanh khuc ngay va dem', 'Viet Hoang', 'Phan Huynh Dieu', 1150, 120000, '93412343', 1)
```

Tạo ứng dụng Web và đặt tên là HoTen\_masv (ví dụ NguyenLanAnh\_2018765492), sau đó kéo thả và kết hợp viết mã để thực hiện các yêu cầu:

- 1) Tạo Master Page trong đó có header ghi là **Kiểm tra 1**, footer ghi **họ tên và mã sinh viên**. Tạo 2 đường link tới 2 trang **List.aspx** và **Add.aspx** để hiển thị danh sách và thêm Track;
- 2) Áp dụng trang Master Page để tạo ra trang List.aspx và Add.aspx.
- 3) Trang **List.aspx** hiển thị các Track có trong bảng Tracks trong 1 GridView.
- 4) Trong GridView ở trên cũng có các button “**Delete**” cho phép xóa các Track, trước khi xóa có xác nhận “Bạn có chắc chắn xóa không?”.
- 5) Trang **Add.aspx** cho phép thêm vào các Track.
- 6) Mục **genreid** trong Add.aspx sẽ được lấy từ bảng **Genres** và đưa vào **combobox**.

**Nộp bài: Các bạn có 10 phút để nộp bài, thực hiện các thao tác:**

- Chụp ảnh kết quả chạy project vào đưa vào file **anh.docx**:
  - o Chụp ảnh hiển thị danh sách
  - o Chụp ảnh xóa khi hỏi người dùng có chắc chắn xóa không

- Chụp ảnh sau khi xóa
  - Chụp ảnh giao diện thêm khi đang gõ dữ liệu
  - Chụp ảnh kết quả sau khi thêm được
- **Nén thư mục project đang làm** (bỏ thư mục package và bin) **và file anh.docx** chứa các ảnh trên và nộp lên.