

## BUỔI 4: AJAX

**Bài 1:** Sử dụng kỹ thuật AJAX tạo trang web cho phép hiển thị danh sách khách hàng theo quốc gia từ bảng customers trong cơ sở dữ liệu classicmodels như hình bên dưới. Danh sách khách hàng sẽ thay đổi tùy theo lựa chọn quốc gia của người dùng từ select box.

Load Customers from Germany ▼


Name	Phone	City
Blauer See Auto, Co.	+49 69 66 90 2555	Frankfurt
Natürlich Autos	0372-555188	Cunewalde
Messner Shopping Network	069-0555984	Frankfurt
Toms Spezialitäten, Ltd	0221-5554327	Köln
Franken Gifts, Co	089-0877555	München
Der Hund Imports	030-0074555	Berlin
Cramer Spezialitäten, Ltd	0555-09555	Brandenburg
Kommission Auto	0251-555259	Münster
Stuttgart Collectable Exchange	0711-555361	Stuttgart
Bavarian Collectables Imports, Co.	+49 89 61 08 9555	Munich
Feuer Online Stores, Inc	0342-555176	Leipzig
Warburg Exchange	0241-039123	Aachen
Mit Vergnügen & Co.	0621-08555	Mannheim

**Bài 2:** Sử dụng kỹ thuật AJAX tạo một trang web có chứa một form và một bảng như sau:

MSSV:  Họ Tên:

STT	MaSV	Họ Tên	Xóa
01	1011212	Nguyễn Văn A	✕

- Tạo cơ sở dữ liệu thích hợp để lưu thông tin của bảng trên

- Khi người dùng click vào button “thêm” thì dữ liệu được thêm vào bảng bên dưới trong đó:
  - Cột "STT" có giá trị tự động tăng
  - Cột "MaSV" lấy giá trị từ trường "MSSV" nếu ô dữ liệu này trống thì báo lỗi (dùng alert box)
  - Cột "Họ Tên" lấy giá trị từ trường "Họ Tên" nếu ô dữ liệu này trống thì báo lỗi
- Khi người dùng click vào icon  thì dòng tương ứng trên bảng sẽ bị xóa, trước khi xóa dùng confirm box hỏi người dùng có chắc muốn xóa không?
- Với mỗi thao tác thêm và xóa trong bảng trên tương ứng dữ liệu được cập nhật trong cơ sở dữ liệu