

# Sử dụng AngularJS

## Bài 1

Hiển thị thông tin sinh viên gồm họ tên, ngày sinh, giới tính, hình ảnh và điểm trung bình. Các thông tin này được lưu trong \$scope.



Hướng dẫn:

1. Tạo trang bai1.html
2. Code script chèn angularjs vào trang

```
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/angularjs/1.7.9/angular.min.js">
</script>
```

3. Code html cho trang

```
<body>
<div class="container" >

</div>
</body>
```

4. Tạo ứng dụng tên b1

Thêm thuộc tính sau vào tag body

```
ng-app="b1"
```

5. Tạo controller tên hienthi

Thêm thuộc tính sau vào tag div

```
ng-controller="hienthi"
```

## 6. Code khởi tạo angularjs (để tạo app, gắn controller vào hàm xử lý)

```
<script>
  app= angular.module("b1",[]);
  app.controller("hienthi",xuly);
  function xuly($scope){
    //code xử lý
  }
</script>
```

Kết quả phải như sau:

```
<script src="https://ajax.googleapis.com/ajax/libs/angularjs/1.7.9/angular.min.js"></script>

<body ng-app="b1">
<div class="container" ng-controller="hienthi">
  <!-- hiện dữ liệu-->
</div>
</body>
<script>
  app= angular.module("b1",[]);
  app.controller("hienthi",xuly);
  function xuly($scope){
    //code xử lý
  }
</script>
```

## 7. Code tạo và gán giá trị các biến (viết trong hàm xử lý)

```
function xuly($scope){
  $scope.hoten = "Nguyễn Văn Tèo";
  $scope.ngaysinh = "24/3/2004";
  $scope.gender = "Nam";
  $scope.photo = "teo.jpg";
  $scope.mark = 8.5;
}
```

(Chú ý: phải thay giá trị của hoten, ngaysinh, gender thành thông tin của mình)

## 8. Code hiện giá trị các biến (viết trong div container)

```
<div class="caption">
  <h4>Thông tin sinh viên</h4>
  
</div>
<ul>
  <li><span>Họ tên : </span> {{hoten}} </li>
  <li><span>Ngày sinh : </span> {{ngaysinh}} </li>
  <li><span>Phái: </span> {{gender}} </li>
  <li><span>Điểm: </span> {{mark}} </li>
</ul>
```

9. Tạo 1 folder tên **images** trong folder lab đang làm, sau đó chụp hình selfie chính mình và lưu vào folder images vừa tạo, đặt tên file hình là gì vậy ta?

10. Định dạng cho đẹp: width, border, màu chữ, cách canh, margin....