Nhóm 8 - Video 8 - https://youtu.be/Y2Few\_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl 16:02.

Phần slide

|  |  |
| --- | --- |
| **Code ví dụ** | **Giải thích slide** |
| [1:10]  https://youtu.be/Y2Few\_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=70  C:\Users\Chau Minh Hoa\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\1.10.jpg | -Filter AngularJs có thể làm được 3 điều sau đây : Fotmat , Sort , Filter data.  -Cú pháp :  {{expression | filterName :parameter}}  **expression** là thuộc tính cần lọc.  **filterName** là tên thuộc tính cần lọc  **parameter** là kiểu định dạng dữ liệu , bao gồm  **lowercase**: chuyển chuỗi sang chữ thường.  **number**: chuyển số sang chữ.  **uppercase**: chuyển chuỗi sang chữ hoa.  **currency**: định dạng số thành kiểu tiền tệ  **date**: định dạng ngày tháng theo định dạng đã cho |
| [2:57]  https://youtu.be/Y2Few\_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=177 | Các định dạng về ngày tháng năm :  -yyyy 4 kí tự của năm ví dụ 1998  -yy 2 kí tự của năm ví dụ 1998 => 98  -MMMM định dạng tháng đầy đủ ví dụ January – December.  -MMM định dạng 3 kí tự của tháng ví dụ Jan-Dec.  -MM định dạng kí tự tháng ví dụ 01-12  -M định dạng 1 kí tự 1-12  -dd định dạng ngày dạng 2 kí tự ví dụ 01-31  -**limitTofilter** :có thể giới hạn số dòng hoặc ký tự của một chuỗi.  -Cú pháp :  {{expression | limitTo : limit : begin }}  **expression :**  thuộc tính cần lọc.  **limitTo**: giới hạn một mảng/chuỗi thành một số phần tử/ký tự đã cho.  **limit :**số dòng/ký tựhiện ra  **begin:**bắt đầu từ dòng/ký tự begin |
| [3:45]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=225> | Ví dụ :  ở đây limit là 3  begin 0 |

Phần code ví dụ

|  |  |
| --- | --- |
| **Code ví dụ** | **Kết quả** |
| [4:08]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=248>    [6:20]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=380>    [6:32]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=392>    [6:46]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=405> | [7:01]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=421>    -tạo một app angular có module và coltroler.  -trong coltroler tạo một đối tượng employees.  $scope.employees = employees;  Tạo biến employees cho trang html sử dụng  ng-app=”myModule” :định nghĩ và gắn kết một app Angular đến trang HtmlPage1.  ng-repeat=”employee in employees” : lặp lại các phần tử HtmlPage1cho mỗi item trong employees.  ng-controller : dùng để điều khiển luồng dữ liệu trong ứng dụng.  -tạo bảng để thể hiện đối tượng employees. |
| [8:14]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=495> | [8:30]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=510>    -sử dụng cú pháp {{expression | filterName :parameter}} để thể hiện tên nhân viên toàn in hoa với fotmatting data uppercase, ngày tháng năm sinh với định dạng date: dd/MM/yyyy và giới tính định dạng lowercase toàn chữ thường. |
| [9:08]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=548> | [9:15]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=555>    -sử dụng cú pháp {{expression | filterName :parameter}} để thể hiện lương kiểu số number. |
| [9:28]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=568> | [9:31]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=571>    Định dạng number 2 chữ số thập phân. |
| [9:46]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=586> | [9:49]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=589>    -Định dạng đơn vị tiền tệ (mặc định là $) |
| [10:21]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=621> | [10:28]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=628>    -Đổi định dạng tiền tệ sang ₤ và thập phân một chữ số. |
| [11:34]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=694>    [12:23]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=743>    [14:48]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=888> | [15:04]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=903>    [15:11]  <https://youtu.be/Y2Few_nkze0?list=PL6n9fhu94yhWKHkcL7RJmmXyxkuFB3KSl&t=911>    ng-model : gọi biến rowLimit trong app angular.  $scope.rowLimit = 3;  Tạo biến rowLimit bằng 3 để sử dụng cho trang HTML.  -Sử dụng cú pháp :  ng-repeat =”employee in employees | limitTo:rowLimit”  lặp số dòng cho đến rowLimit. |