

اسلاید ۱ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

ژنرال وب ديزاين جلسه پیست و هشتم



اسلاید ۲ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۱- بیاییم قسمت زوم گالری صفحه product را انجام بدیم. برای این کار از یک پلاگین استفاده میکنیم به نام elevateZoom که فقط یک فایل js هستش که به پروژمون اضافه میکنیم.

۲-برای این بخش نیاز داریم تا از یک محصول دوتا عکس داشته باشیم یکی برای نمایش عادی و یکی هم برای زوم. پس در پوشه images یک پوشه دیگر به نام products ایجاد میکنیم و عکس های بزرگ و کوچک را آنجا تقسیم میکنیم

<script src="js/jquery.elevatezoom.js"></script>



## <u>مفحه محصولات</u>

# **۳- حالا آدرس عکس کوچک را به قسمت gallery اضافه میکنیم**

<div class="gallery">
<img src="images/products/small/product\_small1.jpg" />

۴- برای اینکه در Jquery به آن دسترسی داشته باشیم یک id هم بهش میدیم

<img id="zoom\_product" src="images/products/small/product\_small1.jpg"

۵- برای نمایش عکس زوم شده باید با استفاده از attribute که مختص خود پلاگین هست آدرس آن عکس را مشخص کنیم

<img id="zoom\_product" src="images/products/small/product\_small1.jpg" data-zoom-image="images/products/large/product\_large1.jpg">



۶- حالا نوبت میرسه به کدهایJQuery که برای تنظیمات آن میتونیم به سایت زیر مراجعه کنیم: https://www.elevateweb.co.uk/configuration/

\$('#zoom\_product').elevateZoom()

تنظيمات اضافه:

\$('#zoom\_product').elevateZoom({

'zoomWindowOffetx':-300, 'scrollZoom': true, 'easing': true, 'zoomWindowHeight':300, 'zoomWindowWidth':300,

})

۷- بریم سراغ گالری محصولات در بالای صفحه که بصورت position: fixed قرار میگیرد و بخاطر این موضوع
 میتونیم حتی بیرون تگ main هم آن را قرار بدیم. در ابتدا یک div ایجاد میکنیم و با تگ h4 عنوان میدیم
 و با تگ span یک آیکن برای بستن گالری بهش اضافه میکنیم

<div id="product\_gallery"> <h4> گوشی مدل سامسونگ <span class="close"></span> </h4> </div> #product\_gallery{
 width: 900px;
 height: 600px;
 position: fixed;
 right: 0;
 left: 0;
 top: 50px;
 margin: auto;
 background: #fff;
 z-index: 5;

#product\_gallery h4{
 font-family: yekan;
 font-size: 14pt;
 padding: 8px;
 background: #eee;
 margin: 0;
 position: relative;

#product\_gallery h4 .close{
 width: 28px;
 height: 28px;
 background: url(images/icons.png) no-repeat -1071px -20px;
 position: absolute;
 left: 8px;
 top: 8px;
 border: 1px solid #ccc;
 border-radius: 100%;
 cursor: pointer;

# ۸- برای ایجاد صفحه تاریک بعد باز کردن گالری باز بیرون از تگ های دیگر یک div ایجاد میکنیم

<div id="product\_gallery"> <h4> کوشی مدل سامسونگ <span class="close"></span> </h4> </div>

#### <div id="dark"></div>

#dark{
 width: 100%;
 height: 100%;
 position: fixed;
 background: rgba(0,0,0,.3);
 top: 0;
 left: 0;
 z-index: 4;

# یادمون باشه بعد تموم شدن این بخش display:none هم به گالری هم به لمعد

اسلاید ۷ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۹- در گالری دو بخش راست و چپ داریم یکی برای نمایش عکس بزرگ و دیگری نمایش گزینه های موجود که با دوتا تگ آن ها را ایجاد میکنیم

## <div id="product\_gallery">

<div class="right"></div> <div class="left"></div> </div>

#product\_gallery .left{
 width: 199px;
 height: 550px;
 float: left;
 border-right: 1px solid #ccc;
 overflow-y: auto;

#product\_gallery .right{
 width: 700px;
 float: right;

اسلاید ۸ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۱۰- درون پوشه images/products یک پوشه دیگر مخصوص عکس های گالری ایجاد میکنیم و عکس ها را از آن پوشه برمیداریم. در بخش right یک تگ img قرار میدیم و مسیر عکس را بهش میدیم و سایز آن هم مشخص میکنیم

<div class="right"> <img src="مسير" class="main\_image" width="500px"/> </div>



اسلاید ۹ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۱۱- در بخش چپ گالری تعدادی عکس محصول داریم پس از ul و il استفاده میکنیم و با تگ img عکس ها را مشخص میکنیم

#### <div class="left">

<img src="images/products/gallery/product\_thumbnail1.jpg"/>

<img src="images/products/gallery/product\_thumbnail2.jpg"/>

<img src="images/products/gallery/product\_thumbnail3.jpg"/>

```
</div>
```

```
#product_gallery .left ul{
    padding: 0;
    margin: 0;
    width: 100%;
}
```

#product\_gallery .left ul li{
 height: 130px;
 border-bottom: 1px solid #ccc;
 text-align: center;
 cursor: pointer;
 opacity: .6;

#product\_gallery .left ul li img{
 width: 100px;
 margin-top: 8px;

۱۲- اسکرولی که مرورگر به قسمت راست داده را مشاهده میکنیم. برای ایجاد یک اسکرول کاستوم از یک پلاگین دیگر استفاده میکنیم. فایل های js و CSS آن را به پروژه میاریم و به صفحه اضافه میکنیم.

<script src="js/scroll/jquery.mCustomScrollbar.js"></script> <script src="js/scroll/jquery.mousewheel.js"></script> <link rel="stylesheet" href="js/scroll/jquery.mCustomScrollbar.css">



اسلاید ۱۱ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

اللہ اللہ کردن فایل ہا باید کد Jquery بزنیم. برای تنظیمات بیشتر به سایت زیر میریم: https://manos.malihu.gr/jquery-custom-content-scroller/

\$("#product\_gallery .left").mCustomScrollbar()

\$("#product\_gallery .left").mCustomScrollbar({ setWidth: false, setHeight: false, setTop: 0, setLeft: 0, axis: "y", scrollbarPosition: "inside", scrollInertia: 950. autoDraggerLength: true, autoHideScrollbar: false, autoExpandScrollbar: false, alwaysShowScrollbar: 0, snapAmount: null, snapOffset: 0, })

تنظيمات اضافه:

## ۱۴- تنظیمات اضافه را به کد اضافه میکنیم

```
$("#product_gallery .left").mCustomScrollbar({
```

```
mouseWheel: {
    enable: true,
    scrollAmount: "auto",
    axis: "y",
    preventDefault: false,
    deltaFactor: "auto",
    normalizeDelta: false,
    invert: false,
    disableOver: ["select", "option", "keygen", "datalist", "textarea"]
  },
  scrollButtons: {
    enable: true,
    scrollType: "stepless",
    scrollAmount: "auto"
  },
  keyboard: {
    enable: true,
    scrollType: "stepless",
    scrollAmount: "auto"
  },
  theme: "3d-dark",
})
```



۱۵- برای اینکه وقتی روی هر گزینه از عکس ها کلیک کردیم و opacity:1 بگیره از کلاس active استفاده میکنیم برای il و از jquery استفاده میکنیم

#product\_gallery .left ul li.active{
 opacity: 1 !important;

var productGallery = \$('#product\_gallery')
var productGallertItems\_thumb = productGallery.find('.left ul li')

function showGallery(image\_url, index){
 productGallertItems\_thumb.removeClass('active')
 productGallertItems\_thumb.eq(index).addClass('active')
 productGallery.find('.main\_image').attr('src',image\_url)

اسلاید ۲۵ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۱۶- برای اینکه روی هر آیتم کلیک کنیم و کلاس active بگیره و همینطور عکس آن در سمت راست ظاهر بشه از کد زیر استفاده میکنیم

```
productGallertItems_thumb.click(function (){
    var index = $(this).index()
    var mainImage_url = $('> img',this).attr('src')
    showGallery(mainImage_url, index)
```

})



# ۱۷- برای اینکه روی دکمه ضربدر بزنیم و گالری و بخش dark پشت آن پنهان شوند از کد زیر استفاده میکنیم

productGallery.find('.close').click(function (){
 \$('#dark').fadeOut(100)
 productGallery.fadeOut(100)
})



اسلاید ۱۶ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

```
۱۸- و در آخر وقتی روی هرکدام از عکس های زیر عکس محصول کلیک کردیم تا گالری باز شود از کد زیر استفاده
میکنیم
```

```
$('.gallery ul li').click(function (){
    $('#dark').fadeln(100)
    productGallery.fadeln(100)
    var index = $(this).index()
    index--
    var mainImage_url = $('> img',this).attr('src')
    showGallery(mainImage_url,index)
})
```

#### صفحه محصولات تمام شد

اسلاید ۱۷ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

۱۹– میخواییم صفحه پروفایل کاربر را طراحی کنیم. از صفحات دیگر یک کپی میگیریم و تگ main را تغییر میدیم به panel

<div id="main\_panel" style="width: 1200px;margin:10px auto;">

</div>

۲۰- اگر به سایت نگاه بندازید بخش های box مانند میبینید که اطلاعات بصورت ردیفی نمایش داده شده. این بخش ها را میخواییم از سیستم table طراحی کنیم. اول یک div با کلاس box طراحی میکنیم و به دو بخش header و content بخش بندی میکنیم

<div id="main\_panel" style="width: 1200px;margin:10px auto;">
 <div class="box">
 <div class="header">
 </div>
 </div>
 <div class="header">
 </div>
 <div class="content">
 </div>
</div>

#main\_panel .box .content{
 background: #fff;
}

#main\_panel .box{
 font-family: yekan;
 margin-bottom: 30px;
}

#main\_panel .box .header{
 height: 40px;
 background: #3c3c3c;
 color: #fff;
 font-size: 12pt;
 padding-right: 10px;
 line-height: 30px;

اسلاید ۱۸ دوره ژنرال وب دیزاین – دکتر محمدعلی حیدری

## ۲۱- درون بخش content تگ table را ایجاد میکنیم و برای هر ردیف از tr استفاده میکنیم و برای هر گزینه از td

<div class="content"> <span class="title"> نام و نام خانوادگی: </span> <span class="value"> على حيدري </span> <div>

#main\_panel .box .content table{
 width: 100%;

#main\_panel.box.content.title{
 font-size: 13pt !important;
 color: darkblue;

#main\_panel.box.content.value{
 font-size: 12pt !important;

#main\_panel .box .content table td{
 padding: 6px;



پایان جلسه موفق باشید

اسلاید ۲۰ دوره ژنرال وب دیزاین– دکتر محمدعلی حیدری