**成果报告**

姓名：房安

日期：2020/11/2（第六天培训）

学习进度：

今天主要学习了在css中，对盒子的边框进行设置，设置圆角边框，对页面的背景进行设置，设置盒子阴影以及文字阴影，给背景做渐变的效果（包括线性渐变以及径向渐变），施加过渡效果，最后我学习了制作动画效果。

在今天的学习中，过渡和动画学习起来比较有难度，过渡稍微简单一些只需要确定属性，花费时间，运动曲线（加速或是匀速还是减速之类的）以及何时开始。而动画对我来说有点难度，首先得声明动画，指定关键帧，定义每个帧上的动作，之后再加上animation属性用于控制动画，如控制时间，次数，播放方向等，这一块花的时间比较多。

之后我针对今天所学习的内容做了一个案例，其中包括了今天所学的背景，边框，阴影，圆角边框，渐变，过渡以及动画。过渡我主要是做了一个把光标放在一个盒子上时，另一个盒子会渐变的出现，其中我遇到了些问题发现当我使用display：none以及display：block时，transition无法做到一个过渡效果，后来我查资料发现用visiblity代替display，再加上配合opacity即可做到过渡的效果。动画我主要是存放了四张照片然后做了一个滚动的动画，具体的您可以看我发您的源代码。

由于代码较长，效果里面包含动画，我就不截图了，您直接看我源代码，已附上源代码压缩包。