**华北理工大学迁安学院**

**阶段性实习报告**

**学 号\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**系、班级\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**姓 名\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**实习单位\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**指导教师\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**日 期\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

阶段一实习报告

1. 实习目的
2. 实习单位的发展情况及实习要求

实习单位：北京翡翠教育科技有限公司昌平分公司

实习岗位：前端工程师

实习要求：在一个半月的时间里掌握html、css和javascript等技术，能够独立的完成一个页面的静态搭建和有动画效果。

1. 介绍实习目的和意义
2. 了解最前端的技术
3. 了解现在前端工程师的技术要求，面试题目
4. 掌握html、css和javascript等技术
5. 实习内容

第一天来到公司的时候，感觉时间过得很快，压力有点大，很多要了解的知识都没有记住，跟不上公司的步伐，好在刚开始的阶段是学习html和css,我在学校的时候就自学了这一部分，很多知识都是会的，没有很大的差别，布置的案例都能够完成。只是节奏快，我比其他同事要做得慢一些。后来的几天里，我慢慢的融入到了其中，适应了公司这种快节奏的氛围。

实习的每一天，都要早晚打卡，跟正式工作一样，有考勤，然后每天晚上都要做总做总结，写工作日报。

学习阶段的内容

一个网页是由结构层（html）、表示层（css）和行为层（javaScript）构成的。

1. Html+css阶段

1）了解语义化的html

2）掌握三种列表：有序列表、无序列表和自定义列表

3）了解css的一些选择器及选择器的优先级比较

4）掌握css的三种引入方式：外联式、嵌入式和内嵌式

5）掌握Html里的基本标签，如：表单标签，行标签、块标签等；

2.javaScript阶段

1）JS的组成：

ECMScript:描述了JS的语言规范和基本对象

DOM：文档对象模型

BOM：浏览器对象模型

2）运用定时器做出轮播图、倒计时等动画效果

3）了解数组、Math、正则、字符串等对象的方法和属性

4）了解什么是JSON，用json做出深拷贝和浅拷贝

5）了解什么是闭包及其用法

6）掌握如何面向对象等等

在这一个多月的实习时间中，我通过做不同的案例来提升我的能力，通过与同事间的沟通来提升我的沟通能力

1. 实习结果

通过这一个多月的实习，让我初步了解了前端工程师所要掌握的基本技能是什么，了解了在出现自己不会的东西的时候要先自己查，实在不行的话在问同事。通过不断地练习，摸索出了在搭建网页的时候，要看好网页的整体布局，条理要清晰，心里有一个整体的框架，这样，在你做的时候会节省很多时间，出现BUG的几率会大大的减少。

1. 实习总结或体会

经过了这一个多月的实习，充分利用了所学的知识，掌握了很多关键的技术，例如css的样式，js的动画,这使得制作过程方便了很多。在完成基本要求的基础上，文件夹、文件命名规范。在制作网站的时候，要布局美观，考虑用户访问方便。在给文件夹命名的时候，最好是要用英文命名，否则有的时候会出现链接错误。在这段时间中，我做了很多的页面，我的技术水平也在不断地提升，页面效果也变得比较美观，在这个基础学习的过程中，我意识到了自己在技术中的不足，知识掌握的欠缺的地方，知道了如何改进自己的缺点，我相信在以后的工作中，我会把网页做得更加完美。