



重庆建筑科技职业学院
CHONGQING COLLEGE OF ARCHITECTURE AND TECHNOLOGY

重庆建筑科技职业学院 认识实习报告

2

学 院： 建筑工程学院

专 业： 工程造价

班 级： 3 班

学 号： 20228171109

姓 名： 李佳玉

指导老师： 左彩霞

重庆建筑科技职业学院 教务处

2023 年 3 月

重庆建筑科技职业学院认识实习报告

姓 名	李佳玉	性 别	女	学 号	20228171109
学 院	建筑工程学院	专 业	工程造价	班 级	3 班

一、实习主要内容

学习并了解工程造价的工作内容以及作业流程

二、主要收获与体会（至少 1500 字，图文并茂）

前言

时间一晃而去，实习也终于完结。当实习真正结束的时候我才发现，原来它并没有我想象的那么困难，经历了这次实习，我觉得我成功地完成了从学生到职场的蜕变。这段宝贵的经历教会了我很多。从这次实习中学到的东西也将让我终身受用。经历了这次实习，通过这次实习我也学到了很多在学校所没办法接触到的业务和知识。我相信这次实习中学到的知识对我将会受益终身。接下来我将从实习内容、实习收获、实习意义以及心得体会来做本次实习的汇报：二、实习内容 古人云：“读万卷书不如行万里路”。心灵和身体总有一个要在路上，在经历了大学四年的理论知识学习后，我迎来了自己的毕业实习这难得的实习机会让我也倍感兴奋。

通过实践学习，可以巩固和加强所学知识，培养理论联系实际，综合运用所学知识解决实际问题，拓宽工程技术视野。工人和技术人员都有严谨认真的工作态度。2023 年 4.13 号在老师的带领下，我们来到陈家桥街道明德路交叉口的施工现场。在指导老师的讲解下，我们了解了实习单位的概况、制作方法和规模。通过阅读该楼房的施工图，结合图纸和国际工程，可以了解和掌握施工图的内容和表达方式。我们在实训时分别了解了装配式建筑的各种工艺流程，了解了混凝土的制作与运输，不得不使我感叹现在技术的高超。总控制台，翻板机，布料机，运输等等，



实习内容、内容分为总部实习和工地现场实习两种。 实习过程：①在总部办公室时.主要学习图纸、图集、计算规则等一系列作为预算员必须掌握的知识，这些都是为预算打好基础②通过该软件把一栋楼的柱子、墙、梁、板、钢筋等主体部份新建出来，然后把构件做法挂上去，汇总计算就有所有构件的工程量③建模只是沉浸在三维视图的的整体里，如果不去现场看实体部位，永远不知道模型的构件如何做？用什么做？做在哪个部位？为什么要做？所以必须遵循理论知识与社会相结实践的原则。

实习收获、也分办公室学习收获和工地现场学习收获两种.办公室学习收获、①最重要的是看懂图纸，看懂图纸总设计说明，楼层表，框架结构、抗震等级、节点大样图、绝对标高、相对标高……看懂图纸是建模型的关键。②计算建筑面积的规则，有的部位只算半面积，有的算全面积，还有的算投影面积，用 CAD 里的多段线勾勒出需要算面积的部位,中途不能断开，等起点与终点相交之后自动会有面积、周长工程量出③建模时,混凝土强度等级，标高、必须正确的输入；画梁时必须把吊筋画上去④画图时可以多利用三维视图检查模型是否合理，如果有突出的地方，及时去现场拍照对比，多问多了解，千万别不好意思，厚着脸皮问，学到的知识都是自己的。⑤画完模型需要挂做法，值得注意的是过梁是利用剪力墙的做法直形墙和直形墙模板面积 挂的，构件做法挂上去之后就可以汇总计算查看工程量 实习成果如下：都是自己独立完成的模型，建完之后，师得会给我纠正错误，我也会用小本子记下笔记。 工地现场实习收获、①在现场可能不会什么施工工艺，但也学会了看一眼知道是什么构件，构件的位置该在哪里；例如：图纸上的基础就只是一

个桩一样的基础，到现场看的时候才发现基础是用砖砌成小框然后灌混凝土进去成型的②
去了才知道房间里要做内保温；标准层都要粉内粉；卫生间、厨房都要做防水，屋顶要做
泛水……



在实习过程中，严格遵守老师的要求和建设单位的规章制度，潜心实习，认真听取指导老师的讲解，积极提问。

在本次实训中我们更是反省了自己的自身问题:

1、理论知识不够扎实 2.熟悉图纸的能力差，无法想象平面图的立体外观 3.对施工规范理解不足
首先，实习对我来说是一个熟悉陌生的词。通过这一年的学习，我常提到实习却从未真正涉及，所以这次实习给我留下了深刻的记忆，也给我带来了更多的期待。

其次，通过实践，全面检验了自己各方面的能力。它就像一块试金石，考验着我能否将所学的理论知识运用到实践中去。通过这次实践，我也知道了自己的不足之处在哪里，对我以后的学习有很大的帮助。这种做法让我近距离观察了项目的施工过程，让我明白了作为工程技术人员的责任和艰辛。

最后，这次实习让我受益匪浅。我会不断理解工程的含义，认真学习图纸，努力提高自己的专业水平，学习制图，努力弥补自己的不足，更好的和实践相结合，为以后的工作打下坚实基础。

我学的是工程造价。我在书本上学到的理论知识，看似浅显易懂，却从未付诸实践。也许当我真正把一栋楼的成本做出来的时候，我会意识到这有多难；也许只有亲临领地或者亲自上阵，才能意识到自己能力和知识的不足。在这一周的实训学习中，我验证和巩固了自己的理论知识，加深了对相关内容的理解，接触了课堂外的实践知识，加深了对专业需求的理解。培养了独立收集数据和解决问题的能力，开阔了眼界，增长了见识，体验了社会竞争的残酷。希望能在工作中积累各方面的经验，为以后工作做好准备。



指导老师评语：

实习成绩

实习指导
教师签字