湖北水利水电职业技术学院

工程测量技术专业

毕业顶岗实习任务书

工程测量教研室

2018年12月

顶岗实习任务书

一、顶岗实习的意义与目的

顶岗实习是人才培养方案中的一门必修课程,是培养和提高学生综合职业技术能力的重要教学环节,也是强化学生职业道德和职业素质教育的良好途径。顶岗实习是学生走入社会和上岗前全面提高职业能力的必经阶段。其目的在于通过真实的工作环境,让学生接受真正的职业训练,一方面进一步提高专业技术能力和就业竞争力,另一方面促使其自觉认识社会,尽早融入自己将要从事的职业的工作氛围,形成良好的职业素养和树立正确的世界观、人生观、价值观和就业观,为就业做好心理准备。增强学生的诚信品质、敬业精神和责任意识,促使学生学会交流沟通和团队合作,提高学生的实践能力、创造能力、就业能力和创业能力。

二、顶岗实习要求

- 1. 作为一门必修课, 学生须完成顶岗实习任务, 考核合格取得学分后方能毕业。
- 2. 学生自行联系落实校外就业实习单位,进入顶岗实习系统填写顶岗实习申请,签订顶岗实习承诺书,提交顶岗实习单位接受函或就业协议,与学校签订提前离校顶岗实习协议(就业办提供),办理提前离校手续。
- 3. 系部推荐顶岗实习单位,集中进行顶岗实习,同样进入顶岗实习系统填写顶岗实习申请,签订顶岗实习承诺书,系部、学生、实习单位签订实习协议,办理相关手续。
- 4. 顶岗实习结束后, 学生须在规定时间内, 将顶岗实习按照要求填写完整, 上交给校内指导教师, 以免造成成绩评定滞后

三、顶岗实习内容

学生主要选择测绘相关行业的相关企业进行施工测量、工程测量、建筑测量、 监理、建设管理、变形监测等岗位进行顶岗实习,完成某一项或几项实习任务, 也可在土木、交通等相近行业开展相关实践工作。顶岗实习时间不少于半年,安 排在第6学期。顶岗实习内容可选择如下之一,学生可结合自身职业生涯规划做 好顶岗实习前的实习单位、实习内容、实习企业指导老师的选择。

顶岗实习主要内容:

- ①进入企业,了解行业企业概况,包括企业所在行业的特点、企业在该行业的排名、目前经营情况、企业生产项目基本情况等。
- ②了解企业(项目部)组织结构、包括企业的组织架构设置、企业各部门的职责、企业工作岗位分布情况、工作人员绩效考评办法、企业人员配备情况等。
- ③了解企业(项目部)规章制度、养成遵纪守法的良好习惯,提高职业道德素养。
- ④了解企业(项目部)主要业务及工作流程,包括企业生产和服务对象、企业重要业务及业务之间的关系,业务处理的经验及技巧,企业各部门以及各各部门之间的运作流程。
- ⑤了解企业(项目部)主要业务技能要求,包括分析业务所需的基础知识和技能、业务所需的专业知识和技能。
- ⑥分岗位实习内容:了解不同部门有哪些不同岗位分工,不同岗位的工作内容和工作要求,不同岗位之间相互依存与制约的关系,熟悉实习岗位工作具体内容和实际操作,理论和实践相结合,把所学运用与工作中,提高自己的工作能力和融会贯通能力,能够举一反三,分析和解决工作中遇到的问题。
 - (7)按要求撰写顶岗实习周记、实习月度小结、实习总结等成果。

表 工程测量技术专业顶岗实习内容

实践项目	项目内容	实习实训要求	学时分配
项目一:中小型水利、	1: 施工控制测量	1. 了解熟悉实习单位基本情况。	480
建筑等工程测量	2: 施工测量	2. 熟悉所实习部门工作程序、各环节	
	3: 水利工程变形监测	具体工作内容。	
		3. 收集实习资料,编写实习周志和实	
		习报告	
项目二: 国土资源、测	1: 地籍测量	1. 了解熟悉实习单位基本情况。	480
绘相关单位	2: 数字测图工	2. 熟悉所实习部门工作程序、各环节	
	3: 土地资源资料整理	具体工作内容。	
		3. 收集实习资料,编写实习周志和实	
		习报告	
项目三:中小型市政、	1: 工程监理资料整理	1. 了解熟悉实习单位基本情况。	480
交通工程监理等	2: 从事测量监理员相关	2. 熟悉所实习部门工作程序、各环节	
	工作	具体工作内容。	
		3. 收集实习资料,编写实习周志和实	
		习报告	
项目四: 其他与专业相	1: 测绘工程管理	1. 了解熟悉实习单位基本情况。	480
关各类实习	2: 测图员、资料员等	2. 熟悉所实习部门工作程序、各环节	
		具体工作内容。	
		3. 收集实习资料,编写实习周志和实	

四、实习成果的撰写及要求

结合自身顶岗实习岗位和工作内容,撰写顶岗实习周记、顶岗实习月度小结和顶岗实习总结。本部分由校内实习老师负责查阅和指导。需在学院顶岗实习网络管理平台进行资料的上传。

(1) 顶岗实习周记

顶岗实习周记前期需介绍企业指导教师信息,包括企业指导教师姓名、学历、 职称信息等。介绍顶岗实习单位基本情况、实习岗位职责、实习岗位用人标准、 实习岗位企业评价标准、实习岗前培训内容。

顶岗实习周记后期按周记录每周实习的基本内容、工作流程、相关知识、工作心得和实习体会、实习难点及解决方案,并如实反映与校内指导教师和辅导员的交流情况。

本部分字数要求至少500字/周。

(2) 顶岗实习月度小结

顶岗实习月度小结主要按月对该月主要实习工作内容、工作流程相关知识、实习心得和体会进行小结,提出存在的问题和解决的措施。

本部分字数要求至少1200字/周。

(3) 顶岗实习总结

学生顶岗实习期间需在校内指导教师的指导下,根据顶岗实习情况结合专业知识,完成总结报告。总结报告应紧扣自身专业,紧密结合实习岗位,撰写实习整体过程、实习主要内容、实习总体认识和对顶岗实习的建议及体会等。做到内容具体、逻辑清晰,叙述流畅,结构严谨,结合实际,有真情实感。报告格式要求统一,必须独立完成,不得抄袭或请他人代写,否则该项成绩以不及格或零分计算。

本部分字数要求至少4000字。

(4) 顶岗实习鉴定表

顶岗实习后期,及时开展实习总结和实习鉴定工作,顶岗实习鉴定由顶岗实习单位指导老师负责,并按规定时间将顶岗实习鉴定表发送至学院指导老师。

五、时间分配

2019 届业生顶岗实习时间为 2018 年 12 月 28 日—2019 年 6 月中旬。

2018年12月24日-28日顶岗实习教育周,召开顶岗实习动员大会,进行实习安全教育和实习动员,明确实习要求。指导教师进行顶岗实习纪律要求及顶岗实习成果撰写、考核等指导。

2018年12月24日-28日毕业生进行顶岗实习手续办理。清理毕业生成绩和毕业条件,明确自身情况。与实习单位取得联系,确定好实习时间、地点等事项。

2019年1月2日-2019年5月14日,顶岗实习,参与企业生产实践活动,撰写实习日志、实习报告,收集实习过程相关资料。

2019年5月15日前按照要求及时填写顶岗实习周记、实习总结。

六、实习考核

1. 成绩的组成

本课程成绩形成主要包括过程性考核和实践成果考核成绩。

表 课程成绩形成标准及比例

序号	考核项目	考核内容及要求	比例 (%)
1	过程性考核	综合素质、专业知识、实践技能	50
2	实践成果考核	顶岗实习周志、月度小结、顶岗实习总结	50
		报告	

2. 评分标准

表 课程成绩评分标准

分数等级	评分标准		
优秀(90 分以上)	实习周志认真总结、有深度,态度端正、填写完整规范符合要		
	求、数量够,且按规定和指导教师联系沟通,及时汇报实习情况。		
	实习报告内容与自身所学专业结合度高,能体现对实习深刻认识		
	和对专业再认识,有一定理论价值;有丰富的一手调研资料;报		

	告逻辑清晰,结构完整合理,对实际工作和专业能提出较强的参
	考意见或应用价值;按期圆满完成规定任务,工作努力,抄袭现
	象;符合"顶岗实习撰写格式规范"。
	周志认真总结、填写完整规范符合要求、态度端正,数量够,
	且按规定和指导教师联系沟通,无虚造,在实习单位没有无故缺
	勤情况。实习报告内容与所学专业结合较紧密,能体现对实习的
良好(80~89分)	认识,有较强的真情实感;有可靠的调研资料;报告结构合理,
	有一定逻辑性;能结合专业提出某方面问题并适当解答;态度端
	正,按期完成规定任务,无抄袭现象;符合"顶岗实习撰写格式
	规范"。
	总结比较认真、填写比较完整基本符合要求,数量够,且基本
中 <i>华</i> (70~70 A)	按规定和指导教师联系沟通, 无虚造; 实习报告内容能与本专业
中等(70~79分)	理论知识和实践相结合;报告结构合理,行文较流畅;态度端正,
	按期完成规定任务,无抄袭现象;符合"顶岗实习撰写格式规范"。
	总结不够认真,但填写比较完整基本符合要求,周志所缺数量
	小于或等于规定篇数,基本按规定和指导教师联系沟通,无虚造;
及格(60~69 分)	实习报告内容与自身所学专业结合;报告结构基本合理;态度端
	正,按期完成规定任务,无明显抄袭现象;写作质量基本符合"顶
	岗实习撰写格式规范"。
	周志所缺数量大于12篇;周志内容敷衍虚假;基本不与校内
不及格(60分以下)	指导教师和辅导员(班主任)沟通。符合下列条件之一:①未经
	批准、擅自改变实习方式或实习单位的;②实习期间未与指导教
	师联系的;③未经批准,校外实习学生擅自返校、未完成实习任
	务的; ④在实习单位实习期间表现极差, 实习单位未给予鉴定的;
	⑤逾期未上交《顶岗实习手册》,或内容严重不全的。