

**中等职业学校建筑装饰专业**

**顶岗实习标准**

为贯彻落实全国职业教育工作会议精神和《国务院关于加快发展现代职业教育的决定》，深化产教融合、协同育人，建立健全职业教育质量保障体系，进一步规范和加强职业学校顶岗实习教学、管理和服务，我部组织制定了首批涉及 30 个专业（类）的 70 个《职业学校专业（类）顶岗实习标准》。

顶岗实习是职业教育专业教学的重要组成部分，是培养学生良好职业道德，强化学生实践能力和职业技能，提高综合职业能力的重要环节。顶岗实习标准是组织开展专业顶岗实习的教学基本文件，是明确实习目标与任务、内容与要求、考核与评价等的基本依据。请各地教育行政部门、各有关职业学校按照顶岗实习标准要求，结合实际认真贯彻执行。

# 目 录

---

一、适用范围 / 001

二、实习目标 / 001

三、时间安排 / 001

四、实习条件 / 002

(一) 实习企业 / 002

(二) 设施条件 / 002

(三) 实习岗位 / 003

(四) 指导教师 / 003

(五) 其他 / 005

五、实习内容 / 006

六、实习成果 / 029



## **七、考核评价 / 029**

(一) 考核内容 / 029

(二) 考核形式 / 029

(三) 考核组织 / 030

## **八、实习管理 / 031**

(一) 管理制度 / 031

(二) 过程管理 / 034

(三) 安全管理 / 034

(四) 经费管理 / 035

(五) 实习总结 / 036

## **附件 / 037**

## 一、适用范围

本标准由住房和城乡建设职业教育教学指导委员会研究制定，适用于中等职业学校建筑装饰专业学生的顶岗实习安排，面向建筑装饰行业，针对建筑装饰装修设计与施工一线绘图员、助理施工员、工组长等岗位（群）或技术技能领域。

## 二、实习目标

学生通过建筑装饰专业顶岗实习，了解企业的运作、组织架构、规章制度和企业文化；掌握岗位的典型工作流程、工作内容及核心技能；养成爱岗敬业、精益求精、诚实守信的职业精神，增强学生的就业能力。

## 三、时间安排

实习时间不应少于一学期，宜安排在第三学年第二学期或



第三学年，各学校可根据实习项目需求利用假期等适当延长顶岗实习时间。

各岗位实习时间不宜少于1个月，轮岗实训周期可结合具体工程项目进行安排。

## 四、实习条件

### (一) 实习企业

1. 应选择资信良好的企业，需具有独立企业法人资格。
2. 具有三级及以上资质的建筑装饰工程施工企业。

### (二) 设施条件

1. 具备符合学生实训的场所和设施，具备必要的学习及生活条件。各岗位具体要求如下：

- (1) 助理施工员：激光测距仪、激光扫平仪、激光垂准仪；装饰施工图、施工组织方案、工程招投标文件等资料；
  - (2) 工班组长：相关工种主要工器具；相关工种施工工艺、施工操作工艺及验收规范、安全操作规程等资料；
  - (3) 绘图员：电脑、绘图桌；CAD、Photoshop、SU、3DMax 等主要绘图软件；装饰制图标准。
2. 有健全的实习管理制度。
  3. 工程项目的设施符合施工安全规范，有完备的劳动安全

保障和职业卫生条件。

### (三) 实习岗位

1. 应能提供与本专业培养目标相适应的职业岗位，并能够对学生实施轮岗实训。
2. 顶岗实习岗位：助理施工、木工工组、镶贴工工组、涂裱工工组、绘图等为主要实习岗位，金属工工组、幕墙工工组、水暖工工组、电工工组、室内设计等为相关实习岗位。

### (四) 指导教师

1. 顶岗实习必须配备一定数量的学校实习指导教师和企业实习指导教师，共同管理和指导学生顶岗实习，且应以企业指导教师指导为主。
2. 学校实习指导教师是由学校指定的负责顶岗实习指导的老师。
3. 企业实习指导教师是由顶岗实习基地所在企业指定的专业技术人员，负责实习期间实习生岗位技术指导、考勤管理与顶岗实习基地的建设。
4. 学校实习指导教师基本要求与配备：
  - (1) 总体规模：按15名实习生配备不少于1名专业教师的比例配设；
  - (2) 实习负责人：具有丰富的现场施工管理经验和教学



经验，熟悉中职教育规律，责任心强，具有“双师”素质的教师；

（3）教师能力要求：具有累计两年以上施工现场技术与管理经历，熟悉施工现场主要管理岗位的工作流程和工作职责，具有专业教学经验。

#### 5. 学校实习指导教师职责：

（1）参与制订顶岗实习计划；  
（2）对顶岗实习学生进行安全教育并参与全过程管理；  
（3）协助企业实习指导教师完成顶岗实习指导与成绩评定等工作。

#### 6. 企业实习指导教师基本要求与配备：

（1）总体规模：每名企业实习指导教师指导的学生不超过5人；  
（2）实习负责人：由具有丰富工程实践经验、技术技能水平高、责任心强的工程技术人员或管理人员担任；  
（3）教师能力要求：装饰装修一线工程技术人员、管理人员和高技能人员，不少于5年的装饰装修工程实践经验，责任心强，熟悉施工现场各岗位的工作流程和工作职责，具有一定的教学经验。

#### 7. 企业实习指导教师职责：

（1）主持制订实习计划；  
（2）对顶岗实习学生进行安全教育并参与全过程管理；

- (3) 与学校指导教师联系与协调顶岗实习相关事宜;
- (4) 完成顶岗实习指导;
- (5) 做好成绩评定。

## (五) 其他

- 1. 顶岗实习应建立完备的组织机制并制订详细的实施细则，以确保本实践性教学环节的有效实施。
- 2. 顶岗实习应建立稳定的顶岗实习基地（单位），基地选择应考虑实习岗位的专业吻合度。
- 3. 顶岗实习应符合专业岗位目标定位，并应确保2个以上实习岗位为本专业教学标准规定的主要就业岗位，保证学生顶岗实习的岗位与其所学专业面向的岗位群基本一致。
- 4. 顶岗实习应与其他专业实践性环节的教学目标内容相协调，确保专业实践性环节整体教学成效。
- 5. 顶岗实习应兼容企业对实习生管理提出的相关要求，兼顾学校教学与企业生产实习要求。
- 6. 顶岗实习应积极推行双师制、现代学徒制、轮岗制、学分制、多元评价制，并应积极采用信息化技术，实行全程监控管理。
- 7. 顶岗实习应设准入制。学业水平测试合格的学生方可进入顶岗实习教学环节。
- 8. 顶岗实习应选择资质与信誉好的企事业单位，学校应与



实习单位、学生本人或家长签订三方协议，明确各方的权利、义务与职责。

9. 顶岗实习应符合生产安全与劳动用工等要求。

## 五、实习内容

### 1. 基本实习内容

顶岗实习前，学校、顶岗实习基地（单位）应对学生进行以下教育培训：

- (1) 国家安全标准对建筑施工现场的标识的认识；
- (2) 本行业安全技术操作规程、技术标准、个人的安全意识和行为等方面的教育培训；
- (3) 遵纪守法、职业操守、保密、知识产权保护等方面 的教育培训；
- (4) 吃苦耐劳、相互尊重、协同合作等方面的教育培训。

### 2. 岗位实习内容

表1中各实习项目在实施过程中应注重职业素养的培养。

表1 建筑装饰专业岗位群实习内容

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
1	岗前培训与工作准备	4 ~ 5天	1. 了解建筑装饰企业文化和职业道德养成，与领导和同事正常沟通； 2. 熟悉国家相关建筑法规，企业工作规章制度； 3. 了解企业的员工规范、岗位资格、工作职责等； 4. 认识岗位的工作环境，使用的设备、工具、工作对象、工作性质等； 5. 了解建筑工程项目安全工作、节能与环境保护等要求； 6. 熟悉建筑装饰施工操作规范与质量验收规范	1. 了解建筑相关法律法规，企业各项规章制度； 2. 了解建筑企业岗位职责、员工手册与工作要求； 3. 熟悉施工安全规范与安全管理制度、劳动保护相关条例，节能与环境保护条例； 4. 掌握现场施工管理要点、质量控制要点；掌握施工工艺操作标准、施工质量验收标准（强制性条文）
2	识读装饰施工图	16 ~ 20天		1. 能识读并正确领会建筑装饰施工图、水电施工图； 2. 能进行一般装饰施工详图、节点图等的绘制； 3. 能阅读设计变更、专业图集等其他设计文件；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
2	识读装饰施工图	16 ~ 20 天	4. 建立专业间相互配合协调的基本意识； 5. 能不断获取新的技能与知识，并能进行应用和迁移； 6. 能对复杂和相互关联的事物进行合理的分解，通过相互通认建立相互协调的关系，并找出处理办法； 7. 能有求真务实、科学严谨的工作态度，有社会责任感，能独立开展工作	2. 掌握工程地质报告、概算、设计变更文件的知识； 3. 具备绘制施工现场详图、节点图的能力； 4. 掌握新技术、新工艺的知识； 5. 掌握数学、逻辑学等知识； 6. 具有良好的工作态度与责任感
3	建筑工程施工管理（施工员岗位）	16 ~ 20 天	1. 熟悉工程概况、施工现场现状、项目内容及整体目标； 2. 能协助进行施工前的各项准备工作，办理相关施工手续，完成现场的准备工作； 3. 能进行工程量的核算、简单的用工量计算、材料用量分析等； 4. 协助进行相关专业（工种）的基准定位，参加图纸会审、工地例会、协助组织技术交底等工作；	1. 具有编制施工组织设计和施工方案的能力； 2. 能够识读项目投标文件及图纸； 3. 能够参与编制与整理装饰工程施工经验收文件； 4. 能够协助编制资料计划，进行资料归档、保管、移交等管理工作；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
3	建筑装饰装修工程施工管理（施工员岗位）	16 ~ 20 天	5. 协助进行各专业（工种）之间的协调、合理安排工作进度、进行有效的成本控制； 6. 编制相关专业（工种）的施工方案、质量控制措施、安全保障措施； 7. 编制绿色施工方案等其他专项施工方案	5. 掌握相关技术标准及规范和文明施工、绿色施工要求
4	建筑装饰装修工程质量管理人员（质量员岗位）	16 ~ 20 天	1. 熟悉检验批、分项工程质量验收标准和验收要求； 2. 协助进行现场质量内控的检查，配合工程监理进行质量验收工作； 3. 检验批、分项工程验收文件的编制； 4. 质量控制规章制度的编制； 5. 装饰工程质量通病的预控与处理； 6. 质量资料的汇总、整理与移交	1. 具备工序质量检验的能力； 2. 具备装饰装修工程质量标准的监控能力； 3. 具备一般施工质量缺陷的处理能力； 4. 具备工程质量验收及验收表格的填写能力； 5. 能够汇总、整理与移交质量资料

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
5	建筑装饰装修工程安全管理（安全员岗位）	16 ~ 20天	1. 学习国家关于安全生产的法律法规及相关标准； 2. 了解安全管理机构和安全生产责任制，建筑装饰工程项目安全生产管理计划和应急预案的编制；安全专项方案的编制及实施；现场分部分项工程施工安全技术交底； 3. 熟悉项目现场的安全薄弱环节，了解建筑工程现场安全知识及安全保护措施，协助进行现场的安全交底，协助组织现场的安全检查工作及相关资料台账的填写； 4. 协助组织进行现场的安全演练及其他防控工作	1. 能执行建筑装饰工程项目安全生产管理计划、专项方案和应急预案； 2. 能对施工现场机械、临时用电器及劳保用品进行安全符合性判断； 3. 能识别危险源并协助实施安全技术交底； 4. 能对施工现场安全标识、设施、设备进行检查和管理； 5. 能参与安全事故救援处理； 6. 能协助收集、整理安全检查与管理资料
6	建筑装饰装修工程信息管理	8 ~ 15天	1. 能收集与整理工程质量、安全、进度、监理等资料；	1. 掌握工程质量、安全、进度、监理等资料的编制与整理；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
6	建筑工程信息管理 建筑装饰装修工程信息管理	8 ~ 15天	2. 能协助编制与整理建筑工程竣工验收文件； 3. 能编制资料计划，进行资料归档、保管、移交等管理工作； 4. 能应用计算机及相关软件编制与管理施工技术资料； 5. 具有使用先进办公及管理设备的能力； 6. 具有自主学习能力，能理解多元化背景资料； 7. 能与人交流合作，协调各部门、各岗位及相关单位的工作关系，形成良好的工作氛围； 8. 具有团结协作、求真务实、科学严谨的工作态度和独立工作的能力	2. 掌握工程竣工验收文件的编制与整理； 3. 能够进行资料归档、保管、移交； 4. 能够利用计算机及相关软件编制管理施工技术资料； 5. 具有良好的工作态度、责任感与协同工作的能力 6. 具有数学、逻辑学等知识；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
7	建筑装饰工程项目设计 方案图、效果图与施工图、竣工图 绘制(绘图员岗位)	80 ~ 100 天	1. 使用 CAD 绘制平面图； 2. 使用 CAD 绘制顶棚平面图； 3. 使用 CAD 绘制(剖)立面图； 4. 使用 CAD 绘制装饰详图和节点图； 5. 使用 CAD 绘制陈设没配置； 6. 绘制 3D 效果图	1. 会现场采集尺寸、绘制房屋建筑现状平面图(含天梁、配电箱、弱电箱、消火栓、竖向烟道与管井、地漏等位置)；能正确表达房屋建筑结构类型；标注建筑现状各部分尺寸(含天花梁高与宽、窗台高、门窗高)及室内地坪高差； 2. 会绘制陈设、家具平面布置图；会绘制局部放大平面图； 3. 会表达与原房屋建筑图的关系；会绘制平面图的定位尺寸； 4. 会绘制地面装饰材料的种类、拼接图案、不同材料的分界线；会绘制地面装饰的定位尺寸，标明规格和异形材料的尺寸、施工做法； 5. 会绘制立面、剖面、详图和节点图的索引符号及编号；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
7	建筑装饰工程项目设计 方案图、效果图与施工图、竣工图 绘制(绘图员岗位)	80 ~ 100 天	1. 使用 CAD 绘制平面图； 2. 使用 CAD 绘制顶棚平面图； 3. 使用 CAD 绘制(剖)立面图； 4. 使用 CAD 绘制装饰详图和节点图； 5. 使用 CAD 绘制陈设配置； 6. 绘制 3D 效果图	6. 会绘制室内空间开关、插座的位置、型号及离地距离； 7. 会绘制顶棚造型，装饰配置和饰品的位置，标明定位尺寸、标高或高度、材料名称、编号和做法； 8. 会绘制局部的放大顶棚图，同时绘出分区组合示意图，并标示本分区部位编号； 9. 会标注顶棚所需的构造节点详图的索引号； 10. 会用不同比例绘制顶棚平面图； 11. 会标明明装和暗装藏的灯具、发光顶棚，标明空调进、出风口等设备及维修孔； 12. 会绘制立面左右两端的墙体构造或界面轮廓线，原楼地面至装修楼地面的构造层，顶棚面层及造型轮廓线；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
7	建筑装饰工程项目设计 方案图、效果图与施工图、竣工图 绘制(绘图 员岗位)	80 ~ 100 天	<p>1. 使用 CAD 绘制平面图；      2. 使用 CAD 绘制顶棚平面图；      3. 使用 CAD 绘制( 剖 ) 立面图；      4. 使用 CAD 绘制装饰详图和节点图；      5. 使用 CAD 绘制陈设配置；      6. 绘制 3D 效果图</p>	<p>13. 会标注立面造型的定位尺寸及细部尺寸；      14. 会标注面上装饰装修材料的种类、名称、施工工艺、拼接图案、不同材料的分界线；      15. 会标注所需的构造节点详图的索引号；      16. 对于常用的电源插座，通信和电视信号插孔，空调控制器，开关，按钮，消火栓等物体，会在立面图中绘制出其位置；      17. 会标明物体的细部，构件或配件的形状，大小，材料名称及具体技术要求，注明尺寸和做法；      18. 会准确绘制构造层材料的支撑、连接的关系，标注材料的名称及技术要求，注明尺寸和构造做法；</p>

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养	
				职业能力	职业素养
7	建筑装饰工程项目设计、效果图与施工图、竣工图绘制（绘图员岗位）	80 ~ 100 天	1. 使用CAD绘制平面图； 2. 使用CAD绘制顶棚平面图； 3. 使用CAD绘制（剖）立面图； 4. 使用CAD绘制装饰详图和节点图； 5. 使用CAD绘制陈设设备配置； 6. 绘制3D效果图	19. 会绘制植物配置图； 20. 会绘制居住空间的室内效果图；会绘制小型公共空间的室内外效果图	
8	建筑装饰装修设计与施工图绘制（室内设计员岗位）	80 ~ 100 天	1. 绘制装饰工程项目设计方案图纸； 2. 平面功能布置； 3. 灯具配置； 4. 立面设计； 5. 陈设配置； 6. 手绘效果图	1. 能根据烟道管井确定厨卫位置，会处理卫生间的沉箱结构，能修改任务书原平面图中不合理的部分，会区别承重和围护结构；烟道和管井，门窗及间隔，飘窗台等，会根据使用要求对平面间隔进行合理的改动； 2. 能够完成手绘效果图	

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
8	建筑装饰装修设计与施工绘制 (室内设计员岗位)	80 ~ 100 天	1. 绘制装饰工程项目设计方案图纸; 2. 平面功能布置; 3. 灯具配置; 4. 立面设计; 5. 陈设配置; 6. 手绘效果图	2. 能熟练掌握各功能区域相关的家具、通道尺寸等相关人体工程学数据并加以应用，会根据需要对居住空间及小型公共空间的平面进行合理布置； 3. 对有高差的地面对用台阶处理，会计算复式空间的楼梯步级，能正确绘制踏步； 4. 会选择地面材料； 5. 会正确绘制装饰平面图，能用马克笔和彩色铅笔进行上色； 6. 明白需要普通照明、重点照明、装饰照明的区域分别有什么特点，会对居住空间及小型公共空间进行合理的灯具配置； 7. 会选用灯具；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
8	建筑装饰装修设计与施工图绘制（室内设计员岗位）	80 ~ 100 天	<p>1. 绘制装饰工程项目设计方案图纸；          2. 平面功能布置；          3. 灯具配置；          4. 立面设计；          5. 陈设配置；          6. 手绘效果图</p>	<p>8. 能理解设计师草图表示的板底标高、梁宽及梁高、层高等数据，会正确画出跃层天花（地面）的剖面图，能对梁（包括边梁）进行处理，会选用天花板材料；          9. 会正确绘制顶棚平面图；          10. 会选择一个主要空间绘制一点和两点透视，会运用常用的设计手法（主要造型，质感与光影，色彩与图案，变化与层次）进行立面设计；          11. 会把透视图上的界面处理在立面图上表示出来，掌握相关家具的立面数据，并在立面图上绘制出来；          12. 会选用立面材料；          13. 会正确绘制（剖）立面图，能用马克笔和彩色铅笔进行上色；</p>

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
8	建筑装饰装修设计与施工图绘制（室内设计员岗位）	80 ~ 100 天	1. 绘制装饰工程项目设计方案图纸； 2. 平面功能布置； 3. 灯具配置； 4. 立面设计； 5. 陈设配置； 6. 手绘效果图	14. 会选用家具； 15. 会选择配套的陈设品并绘制：功能性陈设（实用器具，灯饰等），装饰性陈设（书法绘画作品等），室内织物陈设； 16. 会选择植物配置并绘制； 17. 会绘制居住空间室内手绘效果图； 18. 会绘制中小型公共建筑的室内外手绘效果图
9	建筑装饰吊顶、门窗、饰面工程施工与管理（木工组长岗位）	10 ~ 15 天		1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 能进行施工现场的放样并熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
9	建筑装饰吊顶、门窗、饰面工程施工与管理（木工工组长岗位）	10 ~ 15 天	5. 吊顶、门窗、饰面工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及施工现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备； 9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案比选

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
10	建筑装饰地面、饰面工程施工与管理（镶贴工组长岗位）	10 ~ 15 天	1. 项目装饰施工图的识读； 2. 项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 墙柱面、地面抹灰、镶贴、石材干挂等施工操作工艺及技巧； 5. 地面、饰面工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 能进行施工现场的放样并熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工； 5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
10	建筑装饰地面、饰面工程施工与管理(镶贴工组长岗位)	10 ~ 15天	1. 项目装饰施工图的识读； 2. 项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 墙柱面、地面抹灰、镶贴、石材干挂等施工操作工艺及技巧； 5. 地面、饰面工程质量验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案比选
11	建筑装饰墙面、裱糊与软包工程施工与管理(涂裱工工组长岗位)	10 ~ 15天	1. 项目装饰施工图的识读； 2. 项目工料清单； 3. 壁纸裱糊、软硬包等施工操作工艺及技巧； 4. 饰面、裱糊与软包工程验收规范； 5. 本工种的安全操作规程与规范； 6. 相关技术资料的收集和整理工作； 7. 本工种的职业道德和职业规范	1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
11	建筑装饰 面、裱糊与 软包工程施工 与管理 (涂裱工工 组组长岗位)	10 ~ 15 天	1. 项目装饰施工图的识读； 2. 项目工料清单； 3. 壁纸裱糊、软硬包等施工操作工艺及 技巧； 4. 饰面、裱糊与软包工程验收规范； 5. 本工种的安全操作规程与规范； 6. 相关技术资料的收集和整理工作； 7. 本工种的职业道德和职业规范	5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规 范，能组织质量自检及预验收的各项 准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及现场安 全用电知识，能有效进行安全技术 交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理 工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工 艺、新设备； 9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案 比选

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
12	建筑装饰门窗、细部工程施工与管理（金属工组长岗位）	10 ~ 15天	<p>1. 项目装饰施工图的识读；</p> <p>2. 项目工料清单；</p> <p>3. 现场的测量放线；</p> <p>4. 门窗、金属栏杆、楼梯扶手、金属花饰、隔断等施工操作工艺及技巧；</p> <p>5. 门窗、细部工程验收规范；</p> <p>6. 本工种的安全操作规程与规范；</p> <p>7. 相关技术资料的收集和整理工作；</p> <p>8. 本工种的职业道德和职业规范</p>	<p>1. 能识读现场的本专业装饰施工图；</p> <p>2. 能编制一般项目的工料清单；</p> <p>3. 熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程；</p> <p>4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工；</p> <p>5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作；</p> <p>6. 了解本工种的安全知识及现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底；</p> <p>7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作；</p> <p>8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备；</p>

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
12	建筑装饰门窗、细部工程施工与管理(金属工组组长岗位)	10 ~ 15 天	1. 项目装饰施工图的识读； 2. 项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 门窗、金属栏杆、楼梯扶手、金属花饰、隔断等施工操作工艺及技巧； 5. 门窗、细部工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案比选
13	建筑装饰幕墙工程施工与管理(幕墙工工组组长岗位)	10 ~ 15 天	1. 幕墙装饰施工图的识读； 2. 幕墙工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 幕墙工程施工操作工艺及技巧； 5. 幕墙工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
13	建筑装饰幕墙工程施工与管理 (幕墙工工组长岗位)	10 ~ 15天	1. 幕墙装饰施工图的识读； 2. 幕墙工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 幕墙工程施工操作工艺及技巧； 5. 幕墙工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备； 9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案比选

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
14	建筑装饰水暖工程施工与管理 (水暖工工组长岗位)	10 ~ 15天	1. 给排水施工图的识读； 2. 给排水工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 水暖工程施工操作工艺及技巧； 5. 水暖工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工； 5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
14	建筑装饰水暖工程施工与管理 (水暖工工组长岗位)	10 ~ 15 天	1. 给排水施工图的识读； 2. 给排水工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 水暖工程施工操作工艺及技巧； 5. 水暖工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案比选
15	建筑装饰电气工程施工与管理 (电工组工组长岗位)	10 ~ 15 天	1. 电气工程施工图的识读； 2. 电气工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 电气工程施工操作工艺及技巧； 5. 电气工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	1. 能识读现场的本专业装饰施工图； 2. 能编制一般项目的工料清单； 3. 熟练掌握分项工程施工工艺与操作流程； 4. 能够编制本工种整体施工方案，能够安排施工进度，协调组织本工种的施工；

续表

序号	实习项目	时间	工作任务	职业技能与素养
15	建筑装饰电气工程施工与管理 (电工组 长岗位)	10 ~ 15 天	1. 电气工程施工图的识读； 2. 电气工程项目工料清单； 3. 现场的测量放线； 4. 电气工程施工操作工艺及技巧； 5. 电气工程验收规范； 6. 本工种的安全操作规程与规范； 7. 相关技术资料的收集和整理工作； 8. 本工种的职业道德和职业规范	5. 熟悉本工种质量验收标准及验收规范，能组织质量自检及预验收的各项准备工作； 6. 了解本工种的安全知识及现场安全用电知识，能有效进行安全技术交底； 7. 能进行相关技术资料的收集和整理工作； 8. 能够及时了解、研究新材料、新工艺、新设备； 9. 熟悉本工种的职业道德和职业规范； 10. 能提出合理化的建议，进行方案挑选

注：实习项目中的1~2项为顶岗实习必做项目，3~8项按照专业方向可选择1~2个岗位实习，9~15项可选择3~5个工种轮训。

## 六、实习成果

实习学生应在顶岗实习结束时提交顶岗实习企业证明材料，必须提交以下成果中的任一项：

- (1) 顶岗实习总结报告一篇；
- (2) 实习期间形成的技术方案或论文；
- (3) 实习期间完成的实物作品的图文说明材料或音视频说明材料。

## 七、考核评价

### (一) 考核内容

1. 助理施工员岗位：岗位职业素养；相关法律、法规及企业规章制度；识读装饰施工图；编制施工组织方案或相关的专项方案。
2. 工组长岗位：岗位职业素养；编制工种施工计划；分项工程质量验收；简单项目现场操作。
3. 绘图员岗位：岗位职业素养；室内设计方案图、效果图与施工图、竣工图绘制。

### (二) 考核形式

1. 采用过程性评价和终结性评价相结合的考核方式，对学



生进行综合评价。

2. 过程性考核以学生顶岗实习期间的出勤、表现、任务完成质量、实习周记与实习总结报告为依据；终结性评价以企业指导教师鉴定意见、学生在顶岗实习结束时提交的专业成果、学生进行顶岗实习汇报与答辩的成绩为依据。

3. 主要实习岗位专业成果宜采用以下形式：

- (1) 助理施工员岗位：项目报告，部分施工详图；
- (2) 工组长岗位：编制实习工种施工计划，指定分项工程质量验收报告，实习日记和项目报告；
- (3) 绘图员岗位：中小型室内设计项目方案图、效果图，室内设计项目方案汇报文本，室内设计项目施工图，室内设计项目竣工图。

### (三) 考核组织

- 1. 学校应与顶岗实习基地（单位）共同建立对学生的顶岗实习考核制度，共同制订顶岗实习评价标准。提倡第三方参与考核评价。
- 2. 顶岗实习考核应由学校组织，学校、企业、学生顶岗实习组织共同实施，以企业考核为主。
- 3. 各学校应根据本标准及本校规章制度制订考核细则。细则中应对考核方式、方法，考核内容与评价标准作出规定。
- 4. 顶岗实习考核评价应注重综合评价，学校根据学生在顶

岗实习期间实习表现、实习成果完成情况、实习答辩等方面综合评定学生实习成绩，成绩分优、良、及格、不及格四级。

5. 顶岗实习成绩由实习基地（单位）和学校两部分考核成绩构成，比例由学校和企业共同商定。

6. 学生顶岗实习考核的成绩应当作为评价学生顶岗实习的重要依据。

## 八、实习管理

### （一）管理制度

1. 顶岗实习应设有专门的管理组织。

（1）管理第一主体为学校，第二主体为企业，组织成员由学校与企业双方构成；

（2）学校应成立顶岗实习管理领导与工作小组，并有明确的职责分工，实习单位要指定专门人员负责学生实习工作，根据需要推荐安排有经验的技术或管理人员担任实习指导教师；

（3）如果单位企业接受实习的学生人数超过30人，企业应与学校联合成立实习指导小组。

2. 学校应指导学生根据顶岗实习内容选择适宜的企业、实习岗位。

3. 学校和实习单位在安排学生实习时，要共同制订实习教学计划，以加强顶岗实习教学环节的组织与管理。



4. 学校应加强对顶岗实习教学过程监控与阶段考核。
5. 学校、企业和学生本人或家长（学生不满18周岁由监护人代理）应订立三方协议，明确各方权利和义务。
6. 学校应享有的权利和应履行的义务是：
  - (1) 进行顶岗实习基地的规划和建设，根据专业性质的不同，建立数量适中、布点合理、稳定的顶岗实习基地（单位）；
  - (2) 根据专业培养方案，为学生提供符合要求的顶岗实习岗位；
  - (3) 全面负责顶岗实习的组织、实施和管理；
  - (4) 配备责任心强、有实践经验的顶岗实习指导教师和管理人员；
  - (5) 对顶岗实习基地（单位）的指导教师进行必要的培训；
  - (6) 根据顶岗实习单位的要求，优先向其推荐优秀毕业生；
  - (7) 应当支付企业一定的报酬。
7. 顶岗实习基地（单位）应享有的权利和应履行的义务是：
  - (1) 享受国家、行业给予的相关的优惠政策；
  - (2) 享有优先选聘顶岗实习学生的权利；
  - (3) 企业或指导教师应当获得相应的劳动报酬；
  - (4) 建立顶岗实习管理机构，安排固定人员管理顶岗实习工作，并选派有经验的专业业务人员担任顶岗实习指导教师，承担业务指导的主要职责；

(5) 负责对顶岗实习学生工作时间内的管理；

(6) 参与制订顶岗实习计划；

(7) 为顶岗实习学生提供必要的实习条件和安全健康实习劳动环境，提供或借用劳动防护用品；

(8) 依法保障顶岗实习学生的休息休假和劳动安全卫生。

8. 顶岗实习学生应享有的权利和应履行的义务是：

(1) 获得符合要求的顶岗实习岗位；

(2) 依法享有休息休假和劳动保护权利；

(3) 遵守国家法律法规和顶岗实习基地（单位）规章制度，遵守实习纪律；

(4) 服从领导和工作安排，尊重、配合指导教师的工作，及时反馈对实习的意见和建议，与顶岗实习基地（单位）员工团结协作；

(5) 认真执行工作程序，严格遵守安全操作规程；

(6) 遵守保密规定，不泄露顶岗实习基地（单位）的技术、财务、人事、经营等机密；

(7) 学生在顶岗实习期间所形成的一切工作成果均属于顶岗实习基地（单位），将其应用于顶岗实习工作以外的任何用途，均需顶岗实习基地（单位）的同意。

9. 学生顶岗实习期间，学校和实习单位应按国家有关规定为实习学生购买意外伤害保险等相关保险，具体事宜由学校和实习单位协商办理。



## (二) 过程管理

1. 顶岗实习全过程实行学校和企业共同管理。
2. 学校应依据本标准制订顶岗实习具体的实施细则，并按细则要求加强过程管理。
3. 学校宜建立信息化技术管理平台，对学生顶岗实习全过程建立实习档案，定期指导与检查。
4. 学校宜建立学校、实习单位和学生家长的学生实习信息通报制度。
5. 企业应负责对顶岗实习学生工作时间内的全程管理，定期与学校交流学生实习情况。
6. 学生在实习过程中，必须严格遵守学校和实习单位的各项规章制度。

## (三) 安全管理

1. 学校、企业应当建立健全顶岗实习安全责任制度。责任落实，全员参与。
2. 学校、企业应当建立顶岗实习安全教育制度。
3. 顶岗实习期间学生应接受学校、企业的教育和管理，明确作为具有民事行为能力的主体应当承担的责任，对自己的行为负责。
4. 顶岗实习期间学生应遵守劳动安全卫生相关法律法规，学校、企业的规章制度、安全管理条例，文明施工，安全工作。

5. 企业应当为学生提供符合国家标准的安全环境，提供必要的劳动保护用品和用具。
6. 学校和企业指导教师应对学生在实习单位的住宿环境进行评估，不得存在任何安全隐患。
7. 学校、企业应有紧急救援预案。

#### (四) 经费管理

1. 实习教学经费是指由学校预算安排的实习教学专项经费，应实行“统一计划、统筹分配、专款专用”的原则。任何单位和个人不得挤占、截留和挪用。
2. 实习教学经费开支范围可包括：实习教学指导教师的交通费、住宿费、补助费，学生意外伤害保险费，实习教学资料费，实习单位的实习教学管理费、参观费，聘请实习单位技术人员指导费及授课酬金等。
3. 鼓励有条件的实习单位向顶岗实习学生按工作量或工作时间支付合理的实习报酬。实习报酬的形式、内容和标准应当通过签订顶岗实习协议进行约定。不得向学生收取实习押金和实习报酬提成。
4. 经费使用应符合现行的财务管理制度。



## (五) 实习总结

### 1. 实习学生总结：

(1) 每个实习项目结束时学生应就该项目的主要内容及实习收获进行书面总结；

(2) 顶岗实习结束，学生应按规定要求书写顶岗实习总结报告。

### 2. 实习指导教师总结：

学校与企业的实习指导教师在每轮实习结束后应对所指导学生的实习计划落实情况、实习效果等做出总结。

### 3. 学校总结：

(1) 学校在每轮实习结束后应就实习基地、实习项目的选择，实习计划的制订、实习过程的管理、实习效果的检查与评价等做出总结；

(2) 学校应采用定期召开实习企业有关人士座谈会、企业回访、问卷调查等方式收集意见；

(3) 学校、企业在实习结束时宜通过座谈、问卷等形式征求实习学生的意见。

## 附 件

---

### 1. 顶岗实习任务书及实习计划

主要内容包括：目标要求，实习岗位，实习内容，实习时间安排，提交的实习成果，成绩评定，实习要求等。

### 2. 顶岗实习总结报告

主要内容包括：顶岗实习基本情况，顶岗实习评价，顶岗实习技术总结，顶岗实习思想道德总结，对顶岗实习的意见和建议等。

### 3. 顶岗实习三方协议书（格式协议）

主要内容包括：实习时间及地点，各方权利和义务，实习待遇，协议的生效条件，协议的终止与解除的条款规定等。

说明：以上参考文本具体由各行指委另行发布。

