附件1：实习须知与安全告知书以及知情书（学生签字，单独拷贝再打印）

实习须知与安全告知书

**各位同学：**

 **实习是培养计划中的实践性必修环节，须按要求参加实习并提交实习报告、实习考核表后才能获得相应学分。在实习过程中，为保证人身安全和达到良好的实习效果，必须严格遵守实习场所的相关规定，现通告如下，请认真阅读并遵照执行。**

1. **严格遵守实习单位的安全规程和要求。**
2. **注意着装，禁止穿背心、****短裤、七分裤、裙子、拖鞋、凉鞋、高跟鞋等进入实习现场；有统一着装要求的，必须按要求穿着统一发放的实习服装。**
3. **在要求采用安全措施的场所，要服从企业安排，如签定安全责任承诺书、进入现场前必须戴好安全帽并扣好安全带，参观过程中不能随意摘下安全帽。**
4. **集体行动时注意整齐列队，跟随工作人员进入现场，不允许随意走动、大声喧哗、打闹、私自离开，一切行动必须听指挥。**
5. **参观时注意观察各类警示标识，严禁私自触摸任何设备和物品。**
6. **参观时必须保持与设备的安全距离，不得进入围栏，跨越标识线**
7. **参观时不允许玩手机，要留意周边设施及地面台阶、盖板，以免碰伤、摔伤。**
8. **参观时不要在危险设备附近长时间逗留。**
9. **在实习现场遇到紧急事故时不要慌张，按照实习负责人员的安排迅速、有序地撤离事故现场。**
10. **实习期间不允许私自离开、不允许从事与实习无关的活动。**
11. **实习期间缺课1/3（含），需要提出自主实习申请重新在新的单位进行实习，或跟着下一届进行集中实习。**

**广西大学电气工程学院**

《实习须知与安全告知》知情书

本人已认真阅读《实习须知与安全告知》并全面理解以上内容，且对上述所有内容予以确认并承担相应的法律责任。

**人数： 时间：**

**签名:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

附件2：实习教学计划（实习负责人填，单独拷贝再编辑）

**广西大学**

实习教学计划

20　　－20　　学年度第　学期

学　　院：

实习名称：

专业年级：

实习负责人：

实习地点：

实习时间：

是否实习基地：

是否自主实习：大部分集中实习、小部分自主实习

年　　月　　日

一、集中实习目的

二、集中实习内容

（撰写本实习相关内容，若有企业实习工作方案和实习协议书应附在该文档之后。）

三、实习队伍

1. 指导教师＿＿＿人；学生＿＿＿人。

2、指导教师情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称 | 学科专业 | 联系方式 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

3、学生联系人情况（包括自主实习的联系人）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 性别 | 联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

四、集中实习的日程安排

|  |  |
| --- | --- |
| 实习时间 | 实习内容 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

五、集中实习经费预算

|  |  |
| --- | --- |
| 1、交通费 |  |
| 2、实习费 |  |
| 3、住宿费 | 教师：　　人×元/人×天＝学生：　　人×元/人×天＝ |
| 4、其它开支 |  |
| 合计 |  |

六、考核办法（应与教学大纲一致）

七、自主实习的总体情况

（主要说明有多少人选择哪些企事业单位开展哪些方面的实习工作，占实习总人数的百分比等，附加文件有多少份自主实习申请书和多少份自主实习协议）

学院领导审核（签名）　　　　　　　　　　　　　学院盖章

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月

附件3：学生自主实习申请表（实习学生填后审核，单独拷贝再编辑）

**广西大学学生自主实习申请表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** |  | **学院** |  | **性别** |  |
| **学号** |  | **专业** |  | **联系电话** |  |
| **实习课程** |  | **起止时间** |  |
| **实习单位及联系人、电话** |  |
| **学生家长****姓名** |  | **与学生关系****（父或母）** |  | **家长联系****电话** |  |
| **校内指导****教师姓名** |  | **职称** |  | **校内指导****教师电话** |  |
| **实习学生知情承诺书**我已知晓学校实习相关管理规定，并遵照执行。在离校实习期间，遵纪守法，维护公德，注意防范危险，确保人身安全，承担离校自主实习期间发生事故的应负责任。确保与学院的联系通畅，实习结束后按时返校。　　　　　　学生签名：　　　　　　　　　年　　月　　日 | **学生家长知情同意书**我已知晓并同意孩子本次离校自主实习。我将与学校一道对孩子进行安全教育，加强监督，并保持与学生、学校和实习单位三方的联系与沟通。　　　学生家长签名：　　　　　　　　　年　　月　　日 |
| **校指导教师意见** | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　指导教师签名：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日 |
| **实习单位意见** | 　　　　　　　　　　　　　　　实习单位领导签字：　　　　　　　　　　　　　　　实习单位（盖章）：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日 |
| **学院审核意见** | 　　　　　　　　　　　　　　　　主管院领导签字：　　　　　　　　　　　　　　　　学院（盖章）：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日 |

备注：1. 随表附上实习单位签订的实习协议，内含实习计划相关内容。

　　　2. 本表，请用A4纸双面打印，留学院存档备查。

附件4：学生自主实习协议书模板（自主实习的学生与企事业单位填，将协议书单独拷贝到单个文档文件再编辑，斜体部分在填好后改成正体）

***XXX*单位实习协议书**

**甲方：*（单位）***

**乙方：*（学生，可以是多人）***

为明确乙方到甲方实习期间双方的责任与义务，根据国家有关法律、法规，甲、乙双方在平等自愿的基础上达成共识，签订本协议并共同遵守：

**一、实习目的**

*撰写时要简明扼要。下面举一个例子：*

*为达到实习【填课程名称】课程的目的，本次实习使学生学会使用CI1006智能语音芯片，并能够绘制以此核心的语音处理系统原理图和印制板图，采用相应的开发平台开发软件程序，实现特定功能，并可以有效地向用户介绍产品功能和解释相关问题。*

**二、实习内容**

*内容撰写要明确，按条目撰写。请举一些条目例子：*

*1、参加CI1006智能语音芯片以及软件开发的快速入门培训；*

*2、加入产品设计与开发团队，为产品设计电路原理图和印制板图；*

*3、按功能进行软件设计和编码，并进行调试；*

*4、对开发产品做可靠性测试，采用数理统计的方法对可靠性做评估。*

*5、为用户现场安装产品，并向用户介绍产品功能和解释维护方法。*

**三、实习期限（根据实际情况填写）**

*自2018年7月22日始至2018年8月31日止。*

**四、甲方权利义务**

（一）甲方的权利

1、如乙方有以下行为，甲方可随时取消乙方实习资格并解除本协议，不承担违约责任。同时乙方应承担相应责任，甲方保留追索的权利。

（1）违犯法律法规或严重违反甲方规章制度的；

（2）擅自泄露甲方内部信息、资料，造成甲方损失的；

（3）甲方不服从乙方管理，连续3天不出勤、无故提前终止实习的；

（4）其它由于个人原因造成甲方损失的。

2、甲方有权按实际正常在岗时间支付实习补贴。

（二）甲方的义务

1、甲方应按照实习要求，为乙方提供相应的实习场所和实习条件（如仪器设备、材料、外出工作用车等）。

2、甲方应向乙方明示单位的各项规章制度、保密守则。

3、甲方应为乙方配备实习指导老师，按实习目的和内容进行必要的安全培训和业务培训，培训合格后方可安排正式进入正式实习。甲方实习指导老师负责安排岗位、指导实习。

4、甲方保障和负责乙方在实习期间的工作时间的安全，应根据国家、教育部和学校有关规定应为乙方购买人身伤害保险，以减低可能存在的安全风险。

5、甲方应为乙方学生提供实习期间的食宿，报销*\_\_次*学校到企业单位的交通费，并支付实习补贴:*\_\_\_\_\_元/人·月*。（此条根据实际情况修改）

6、甲方应为乙方按学校实习考核要求出具书面实习单位意见。

**五、乙方（学生）权利义务**

（一）乙方的权利

1、如甲方未按约定提供必要的实习条件，乙方可提前终止实习，不承担违约责任。

2、在本协议履行期内，乙方可在说明原因并征得甲方同意的情况下提出终止本协议，并按要求做好交接。

3、实习期满，乙方可要求甲方按学校实习考核要求出具书面实习鉴定。

（二）乙方（学生）的义务

1、遵守国家相关法律、法规和企业规章制度，恪守职场人员道德、职业操守。

2、乙方在甲方实习期间，必须服从甲方安排，遵守甲方的规章制度和劳动、工作、工艺纪律，否则甲方有权终止实习培训。

3、乙方必须参加甲方举办的岗前培训，合格后，按单位规定进入实习岗位。

4、乙方必须在甲方指定的生产区域内实习培训，必须在甲方有关人员监护下进行操作，未经甲方有关人员允许，乙方实习人员不得进行任何操作。

5、在实习期内，乙方如需回校进行考试，必须事先申请，获得甲方的同意。

6、保守甲方的商业秘密、维护甲方企业形象和商业信誉。

**六、双方责任**

若乙方在实习期间发生人身伤害事故，可根据国家相关法律法规，由保险公司和甲乙方承担相应的责任。由于乙方原因，造成甲方人员伤害或设备损害的，由乙方负责并承担相应责任。

**七、其他**

1、本协议未尽事宜，甲乙双方可另行达成书面协议，作为本协议的附件，本协议的任何修改，补充及附件均构成本协议不可分割的组成部分，与本协议具有同等效力。如因本协议产生纠纷，甲乙双方应友好协商解决，协商不成，提请有权机构仲裁。

2、本协议一式三份，甲乙双方各执一份，学院存一份作为实习教学计划的附件。

3、本协议自甲乙双方签字之日生效，实习期结束，本协议自然终止。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方(盖章)：法定代表人（或委托代理人）：年月日 | 乙方 (签字) ：身份证号：手机号码：年月日 |

附件5：学生实习考核表（集中实习学生和指导教师填，单独拷贝再编辑）

**广西大学学生实习考核表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** |  | **性别** |  | **专业年级** |  | **学院** |  |
| **实习名称** |  | **实习起止时间** |  | **学分数** |  |
| **指导教师姓名** |  | **职务** |  | **职称** |  |
| **实习单位** |  | **实习地点** |  |
| **实****习****自****我****鉴****定** | （字数限定500字左右，要求语言通顺、逻辑清晰、不写错别字，五号字排，单倍行距）大约十五行~十八行 |
| **实习指导教师或实习单位意见** | 该生按实习内容【□完成□没完成】了实习任务，【□达到了□部分达到了□没达到】实习目的。实习中的总体表现评价：【□很好 □好 □中 □差】注：若有企业出具的实习鉴定，请附在此表格之后。**签字(章)：****年　　月　　日** |

注：很好为90分以上，好为90~75，中为60~75，差为60分以下。本表不允许跨页。

附件6：学生实习考核表（自主实习学生和实习单位填，单独拷贝再编辑）

**广西大学学生实习考核表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学生姓名** |  | **性别** |  | **专业年级** |  | **学院** |  |
| **实习名称** |  | **实习起止时间** |  | **学分数** |  |
| **指导教师姓名** |  | **职务** |  | **职称** |  |
| **实习单位** |  | **实习地点** |  |
| **实****习****自****我****鉴****定** | （字数限定500字左右，要求语言通顺、逻辑清晰、不写错别字，五号字排，单倍行距）大约十五行~十八行 |
| **实习单位意见** | 该生按实习内容【□完成□没完成】了实习任务，【□达到了□部分达到了□没达到】实习目的。实习中的总体表现评价：【□很好 □好□中 □差】注：若有企业出具的实习鉴定，请附在此表格之后。**签字（章）：****年　　月　　日** |

注：注：很好为90分以上，好为90~75，中为60~75，差为60分以下。本表不允许跨页。

附件7：实习报告模板（实习学生填写，单独拷贝再编辑）

**20XX~20XX第X学期XX专业实习报告**

**实习名称：□工程认识实习□金工实习□电工实习□生产实习□毕业实习**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 学号 |  | 班级 |  |
| 实习地点 |  | 实习时间 |  |
| 带队教师 |  | 实习评分 |  |

**报告正文自拟题目**

正文部分可以分节写作，写作内容可因实习的内容不同而变化，**应有实习目的、实习单位及其主要业务简介、实习过程(**实习内容与所学联系起来**)**、实习**总结与体会**。**要求至少包含提供一张实习场景照片**。

**实习报告必须包含以下内容：**

1. 实习目的
2. 实习单位及其主要业务简介**（不超过600字）**
3. **实习过程介绍：**①主要接触到哪些业务/技术/设备/产品？这些产品/技术与你在大学四年中所学到的哪些专业知识有关？②分析你所学的专业知识，有哪些可以应用于实习中接触到的产品/技术/生产线/工艺。**（不少于1000字）**
4. **实习收获与体会**：①请评价自动化技术对**环境、社会可持续发展**的影响；②通过实习，了解了哪些自动化工程实践中应遵守的工程职业道德和**职业规范**？③实习过程中，与带队教师、企业工程师、其他同学就实习中遇到的产品/技术进行了哪些**沟通与交流**?了解到了哪些课本上没学到的知识？④分析一下，对于马上就要踏入社会的你来讲，在将来的工作中，应该如何适应电气与自动化技术的新发展？是否认识到了自主学习和**终身学习**的重要性？⑤分析一下，你目前是否具备了以下能力：a. 能够运用数学、自然科学、工程基础和专业知识，对实习中接触到的自动化工程问题进行数学建模和分析。b. 能够设计满足实习单位需求的自动控制系统。c. 能够正确收集、处理、分析和解释实习中遇到的工程现象。d. 在自动化工程项目的设计中，能够考虑社会、健康、安全、法律及文化等工程伦理因素对施工和运行的影响。**（以上5点，至少对其中3点进行分析。不少于1200字）**

**格式要求：**

**实习报告的总字数不少于3000字，且不多于6000字**。**正文要求小四宋体1.3倍行距排版，正反面打印**。图纸要求图面整洁，布局合理，线条粗细均匀，圆弧连接光滑，尺寸标注规范，文字注释必须使用工程字书写。**要求学生使用计算机绘图和表格**。 曲线图表要求所有曲线、图表、线路图、流程图、程序框图、示意图等不准徒手画，必须按国家规定标准或工程要求采用计算机或手工绘制。 图号按序编号，如“图3”为第三幅图。如果图中含有几个不同部分，应将分图号标注清楚，并在图题下列出各部分内容。 图题置于图下方，插图与图题不得拆开排写于两页。图题、图中字均应比正文小一号。 图形和图像不能太大，要与文字相协调。正文引用图的例子：是一朵鲜花。



图1一朵鲜花

表格必须有编号、标题，编号，如“表4”为第四个表。表题置于表上方，表内必须按规定的符号标注单位。标题、表内文字的字号比正文小一号。

正文引用表的例子：表1给出了车模基本尺寸参数。

表 1 车模基本尺寸参数

|  |  |
| --- | --- |
| 基本参数 | 尺寸（mm） |
| 轴距 | 198 |
| 前轮距 | 137 |
| 后轮距 | 146 |
| 车轮直径 | 52 |
| 车长 | 316 |
| 车宽 | 172 |
| 传动比 | 18/76 |

公式另起一行居中，公式后应注明序号，该序号按章顺序编号，如“(1)”为第二章第三个公式，公式的编号应该右对齐。

正文引用公式的例子：这是公式。

 

(1)

**备注：**

**（1）抄袭/雷同/网络拷贝的实习报告，以及内容/格式严重偏离以上要求的报告，一律判为不合格，且无补考机会，只能随下一年级重新实习。**

（2）自主实习的同学在返校后应在班级举行一次报告会（制作**PPT**），图文并茂地向同学介绍实习的经历和收获。

附件8：非正式试卷或非试卷方式考核课程考核方案及评分标准（实习指导教师填，单独拷贝再编辑）

**广西大学非正式试卷或非试卷方式考核课程考核方案及评分标准**

**（XXXX-XXXX学年第X学期）**

|  |  |
| --- | --- |
| 课程名称 |  |
| 课程性质 | ☑集中实践必修课□集中实践选修课 |
| 指导教师 |  |
| 考核对象 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_专业 |
| 考核形式 | ☑平时成绩+实习检验考核+实习报告 □平时成绩+实习报告 |
| 考核内容 | *按实习内容与过程有选择性进行填写。* |
| 考核要求 | 实习缺勤率应少于1/3方可对其进行考核，从平时和实习报告或实习检验方面考核实习效果；实习检验考核必须达到\_\_\_\_分（*由实习指导教师协商后确定，比如55*）才与平时成绩进行总评，否则表明平时成绩不真实，引入诚信折扣。 |
| 考核评分标准(满分100分) | （1）平时成绩占50%：主要考察学生实习出勤、实验态度、实习纪律、实习表现等。（2）实习报告成绩占50%或25%： 主要考察实习报告书写质量，是否包括了实习具体内容，是否按实习报告要求撰写，是否表达清楚等。（3）实习检验考核卷成绩占0%或25%：主要考察实习过程是否认真仔细，是否总结与思考等。 |
| 学期总成绩评定方法 | 总评=平时实验成绩各项加权值×诚信系数×50%+考核（笔试+报告或仅报告）×50%。实习考核达到\_\_\_分（*由实习指导教师协商后确定，比如55*）以上者，诚信系数记为1；未达到者，通过调节诚信系数使总评成绩在60分以下。 |
| 教研室主任审核意见 |  教研室主任：（签字） 年 月 日 |
| 学院审核意见 |  学院负责人：（签字） 年 月 日 |

附件9：学生实习总结报告表（实习指导教师填，单独拷贝再编辑）

**广西大学学生实习总结报告表**

学院　　　　　　　　　　专业　　　　　　　　　班级

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 实习名称 |  | 实习单位、地点 |  |
| 实习起止时间 |  | 指导教师 |  |
| 实习计划人数 |  | 实习实际人数 |  |
| 实习考核结果 | 优 |  | 良 |  | 中 |  | 及格 |  | 不及格 |  |
| 预算经费 |  | 实际开支经费 |  |
| 实习工作总结 | （包括计划的执行情况、效果、质量分析、经验体会、存在问题、改进措施、建议等，可加页或独立成文）实习指导（带队）教师签名：　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　年　　月　　日 |

注：1、实际使用经费以到财务报销的实习经费为准；

　　2、本表一式一份，正反面打印，学院存档。