

# 关于实施控制与计算机学院本科毕业设计 (论文)辅助材料规范的通知

根据中国工程教育认证专家组入校现场考查的反馈意见，控制与计算机工程学院对毕业设计(论文)辅助材料存在不规范现象进行了整改，并制定了《本科毕业设计(论文)辅助材料规范》，已提交学院党政联席会讨论通过。该规范从 2021 届本科毕业设计(论文)工作开始实施，特此通知。

附件：控制与计算机学院本科毕业设计(论文)辅助材料规范

控制与计算机工程学院

2021 年 4 月 1 日

# 控制与计算机工程学院文件

---

## 控制与计算机学院本科毕业设计（论文）

### 辅助材料规范

根据《华北电力大学本科生毕业设计（论文）管理办法》，并按照中国工程教育认证及教育部关于高等学校本科教学工作规范要求，为更好地完成毕业设计（论文）工作，制定毕业设计（论文）辅助材料规范。具体内容如下：

#### 一、辅助材料内容及装订

1、辅助材料包括以下内容：毕业设计（论文）评定表、毕业设计（论文）任务书、毕业设计（论文）开题报告、毕业设计（论文）中期检查表、外文文献翻译译文、外文文献翻译原文、毕业设计（论文）答辩记录和其它需要说明的材料；

2、辅助材料封面按照教务处提供的模板填写，采用白色铜版纸打印；

3、辅助材料在提交前，须检查签字、评定意见及日期等内容齐全并正确无误，确保所有材料满足要求后胶装，装订时保留目录页。

#### 二、毕业设计（论文）评定表

1、毕业设计（论文）评定表中指导教师评语不少于 200 字，并包括以下内容：

（1）对论文的学术评语（包括：文献资料掌握程度，实验结果和计算数据的可靠性，论文取得的成果及写作的规范化和逻辑性，论文的不足之处等）；

（2）对学生综合运用知识和解决问题能力的评定（包括：学生态度和学习纪律，基础理论、基本技能和专门知识的掌握程度，科研及创新能力）；

（3）是否按毕业设计（论文）任务书所要求的内容和时间，独立完成了毕业设计（论文）各环节任务，及是否同意申请论文答辩；

2、毕业设计（论文）评定表中评阅人意见（如有）不少于 150 字，并包括以下内容：

（1）对论文的学术评语（包括：文献资料掌握程度，实验结果和计算数据的可靠性，论文取得的成果及写作的规范化和逻辑性，论文的不足之处等）；

（2）对学生综合运用知识和解决问题能力的评定（包括：基础理论、基本技能和专门知识的掌握程度，科研及创新能力）；

（3）是否按毕业设计（论文）任务书所要求的内容和时间，独立完成了毕业设计（论文）各环节任务，及是否同意申请论文答辩；

3、毕业设计（论文）评定表中答辩小组评语不少于 100 字，并包括以下内容：

（1）对论文的学术评语（包括：文献资料掌握程度，实验结果和计算数据的可靠性，论文取得的成果及写作的规范化和逻辑性）；

（2）对答辩陈述和回答问题情况的评定；

(3) 是否按毕业设计（论文）任务书所要求的内容和时间，独立完成了毕业设计（论文）各环节任务，及是否同意通过论文答辩的评定。

### **三、毕业设计（论文）任务书**

1、毕业设计（论文）任务书中应给出详尽的设计（论文）进度安排，进度表中设计项目条目不少于 6 条（可包括开题、中期、论文撰写、论文修改、论文答辩等条目）；

2、毕业设计（论文）任务书中应提供难度适中的国内外参考资料及文献，且不少于 8 篇。

### **四、毕业设计（论文）开题报告**

1、毕业设计（论文）开题报告按教务处要求完成，其中参考文献不少于 20 篇；

2、开题报告中的指导教师评语应不少于 100 字，并包含以下内容：

(1) 对查阅参考文献及国内外研究现状了解情况的评定；

(2) 对主要研究问题和预期目标的明确性、研究方案及进度安排合理性的评定；

(3) 对是否同意开题的评定。

### **五、毕业设计（论文）中期检查表**

1、毕业设计（论文）中期检查中的教师评语应不少于 100 字，并包括以下内容：

(1) 对学生前期工作及研究情况的评定；

(2) 对毕业设计（论文）进度的评定；

(3) 对毕业设计（论文）后续开展计划的建议；

2、毕业设计（论文）中期检查中的答辩小组评语应不少于 80 字，并包括以下内容：

(1) 对学生前期工作的评定及后续开展计划的建议；

(2) 对毕业设计（论文）进度的评定；

(3) 对是否通过中期检查的评定。

## **六、外文文献翻译译文**

1、毕业设计（论文）外文文献翻译译文应按照教务处给定的模板完成，并满足教务处规定的写作格式和字数要求；

2、毕业设计（论文）外文文献翻译译文应给出百分制的译文成绩。

## **七、外文文献翻译原文**

1、外文文献翻译原文应打印清晰，并附译文之后。

## **八、毕业设计（论文）答辩记录表**

1、毕业设计（论文）答辩记录表中应清晰记录答辩小组对毕业设计（论文）提问的主要问题及学生的回答要点，记录的问题数目不少于 5 个；

2、毕业设计（论文）答辩记录表中记录人应由答辩秘书签字，记录时间应与答辩时间相同。

## 附录：各环节评语参考

1、毕业设计（论文）评定表中指导教师评语参考如下：

**优：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了全面的文献综述，论文撰写思路清晰，内容充实，结构完整，各种数据、图表齐备、规范，文献引用正确。

该生在毕业设计期间，态度积极认真，遵守纪律，能够主动查阅文献资料，掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并全面完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求，独立完成了各环节任务。同意其申请论文答辩。

**良：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了较为全面的文献综述，论文撰写思路较为清晰，内容较为充实，结构较为完整，各种数据、图表基本齐备、规范，文献引用基本正确，在\*\*\*\*尚有待改进。

该生在毕业设计期间，基本能够遵守纪律，能够查阅文献资料，基本掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求及各环节任务。同意其申请论文答辩。

**中：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了文献综述，论文撰写思路无逻辑错误，内容满足要求，结构较为完整，各种数据、图表无原则性错误，文献引用基本正确，在\*\*\*\*尚有待改进。

该生在毕业设计期间，无明显违纪行为，能够查阅文献资料，基本掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并基本完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求及各环节任务。同意其申请论文答辩。

**差：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了文献综述，论文撰写思路不清，内容不满足要求，结构不完整，各种数据、图表有明显错误，文献引用不正确。

该生在毕业设计期间，态度不认真，不遵守纪律，未能够查阅文献资料，未能掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，尚未具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，未能完成毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求及各环节任务。不同意其申请论文答辩。

2、毕业设计（论文）评定表中评阅人意见（如有）参考如下：

**优：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了全面的文献综述，论文撰写思路清晰，内容充实，结构完整，各种数据、图表齐备、规范，文献引用正确。论文表明该生掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并全面完成毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求。同意其申请论文答辩。

**良：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了较为全面的文献综述，论文撰写思路较为清晰，内容较为充实，结构较为完整，各种数据、图表基本齐备、规范，文献引用基本正确，在\*\*\*\*尚有待改进。论文表明该生基本掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求。同意其申请论文答辩。

**中：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了文献综述，论文撰写思路无逻辑错误，内容满足要求，结构较为完整，各种数据、图表无原则性错误，文献引用基本正确，在\*\*\*\*尚有待改进。论文表明该生基本掌握了\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，并基本完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求。同意其申请论文答辩。

**差：**该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。论文对\*\*\*\*\*进行了文献综述，论文撰写思路不清，内容不满足要求，结构不完整，各种数据、图表有明显错误，文献引用不正确。论文表明该生未能掌握\*\*\*\*专业相关的基础理论和知识，尚未具备综合运用\*\*\*\*\*知识和解决相关问题的能力，未能完成毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求。不同意其申请论文答辩。

### 3、毕业设计（论文）评定表中答辩小组评语参考如下：

**优：**\*\*同学该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。该生全面完成了毕业设计（论文）任务书规定的内容、要求，能灵活运用所学的理论知识解决设计中的问题，查阅文献和收集资料能力较强。论文内容充实，结论正确，书写规范，工作量饱满，答辩过程叙述条理清晰，回答问题正确。答辩小组一致同意该生通过本科毕业答辩。

**良：**\*\*同学该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。该生完成了毕业设计任务书规定的内容、要求，能运用所学的理论知识解决设计中的问题，具有一定的查阅文献和收集资料能力。论文内容较为充实，结论基本正确，书写基本规范，工作量较为

饱满，答辩过程叙述条理清晰，回答问题基本正确。答辩小组一致同意该生通过本科毕业答辩。

**中：**\*\*同学该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容，并针对\*\*\*\*\*进行了验证。该生基本完成了毕业设计任务书规定的内容、要求，运用所学理论知识解决设计中问题能力一般，查阅文献和收集资料能力尚可。论文内容较为充实，结论无明显错误，书写基本规范，工作量满足要求，答辩过程叙述过程和回答问题无原则性错误。答辩小组一致同意该生通过本科毕业答辩。

**差：**\*\*同学该论文研究了\*\*\*\*\*方法/内容。该生未能完成毕业设计任务书规定的内容、要求，运用所学理论知识解决设计中问题能力较差，查阅文献和收集资料能力不足。论文内容薄弱，结论有明显错误，书写不规范，工作量未能满足要求，答辩过程中不能正确地叙述和回答问题。答辩小组不同意该生通过本科毕业答辩。

#### 4、开题报告中的教师评语参考如下：

该生对\*\*\*\*\*课题进行了较为详尽的/未能进行有效的调研，查阅了/未能查阅大量的国内外参考文献和资料，明确了/未能明确主要的研究问题和预期目标。该生制定的研究方法和措施切实可行/不可行，研究计划合理有效/不合理，难度合适/不合适，能够/不能够在预定时间内完成该课题的设计。

同意/不同意该课题开题。

#### 5、毕业设计（论文）中期检查中的教师评语参考如下：

该生在前期研究中，对\*\*\*\*\*课题研究内容及相关领域进行了较为详尽的/未能进行有效调研，充分分析了/未能充分分析课题任务及目标，完成了开题报告，并掌握了\*\*\*\*\*知识，初步完成了\*\*\*\*\*研究，也为下一步开展\*\*\*\*\*做好了充分准备。在此期间，该生学习态度认真，遵守纪律，毕业设计任务进展符合/不符合预期计划。后续应继续开展\*\*\*\*\*研究。

#### 6、毕业设计（论文）中期检查中的答辩小组评语参考如下：

该生在前期研究中充分分析了/未能充分分析课题任务及目标，掌握了\*\*\*\*\*支持，初步完成了\*\*\*\*\*研究。该生毕业设计任务进度符合/不符合预期计划。后续应继续开展\*\*\*\*\*研究。

同意/不同意该课题通过中期检查。