**2023年哈尔滨商业大学大学生创新创业训练计划项目**

**结题要求与材料装订**

**一、大学生创新创业训练计划项目结题要求**

**（一）基本要求**

（1）所有项目须按要求完成项目开题、周进展记录、季度报告、中期检查、结题报告等。

（2）创新训练项目需完成研究全过程的《研究报告》一份；创业训练项目需完成《商业计划书》一份；创业实践项目需完成《项目/产品/公司运营报告》一份。要求内容完整，撰写规范，字数要求6000字以上。

（3）大创项目团队需参加“互联网+”大赛至少1项。

**（二）成果要求**

**国家级项目需至少满足下列四项条件中的两项（发表论文为北大核心以上期刊1篇即可申请结题）；省级一般、省级指导、校级项目需至少满足下列四项条件中的一项；创业实践项目还需满足第5项，方可申请结题。**

**1. 论文**

项目相关成果需在具有一定影响因子的期刊上发表，建议发表论文可被SCI、EI、SSCI、CSSCI、北大核心、CSCD等检索收录，**发表的期刊需满足“发刊周期”为“月刊”及以上**。会议论文被CPCI（ISTP）等检索收录不计入成果。发表的论文原则上要求见刊结题，署名顺序学生第一位，指导教师可署名为通讯作者，并标注大创项目名称及项目编号。如不能见刊，需在录用通知上由指导教师签字，学院审定，并在见刊后交至大创项目办公室。

公开发表论文报销需采取公对公转账的形式，**对方单位必须为“\*\*\*编辑部”/“\*\*\*杂志社”/“\*\*\*研究所”等直属主管单位。**

**2. 专利、软件著作权**

成果包括发明专利、实用新型专利、外观专利、软件著作权等。该成果应由项目组成员（本科生）为第一发明人/第二著作权人，专利权人/第一著作权人为哈尔滨商业大学，且必须提供已授权的专利证书/软著证书，正在审批中的不计入成果。

专利、软著成果需持国家专利局开具的发票报销，或者以学生补助形式报销，补助来源于项目内经费。按照国家知识产权局发布的《专利申请受理和审批办事指南》文件，发明专利补助1000元，实用新型专利、外观专利补助600元。软件著作权补助100元。

**3. 竞赛**

项目相关成果获得国家级/省级（A类或B类）竞赛三等奖以上奖项。

**4. 其他成果**

**（1）调研报告类**

调研报告主要面向文科类及创业类大创项目。要求调研方法科学，调研样本合理，过程记录充分，数据采集详实，统计分析得当，报告撰写规范，结论（建议对策）合理可信，鼓励采用大数据、互联网等信息技术开展调研。

**（2）实物制作类**

实物制作包括产品、模型等，需提交规范的实物（产品或模型等）研制报告。研制报告主要包括：摘要、关键词（中英文），研制内容（目的及意义、研制方案或方法、技术工艺路线、技术创新点、研究结果或结论），科学性及先进性论证（说明与现有技术相比、该作品具有的实质性技术特点或显著效果），作品推广应用的可行性分析，作品电子照片及说明，项目负责人承诺书，指导教师意见。结题时，需提交作品实物。

**（3）软件类**

软件能够实现开题报告列出功能的85%以上，各功能之间衔接流畅，运行中无漏洞；电子产品装置能够实现开题报告列出功能的85%以上，运行稳定。结题时，需提供演示视频及解说或现场演示。

**（4）图纸类**

设计图纸包括设计装配图、零件图和说明书等内容，设计图纸能够准确表达设计内容，撰写作品摘要（含作品设计、发明的目的和基本思路，创新点，技术关键和主要技术指标），论证其科学性、先进性（说明与现有技术相比、该作品具有的实质性技术特点或显著效果），说明作品推广应用的可行性分析。结题时，需上交设计图纸及说明书。

**（5）设计类作品**

设计类作品主要以宣传画册为主，作品要与项目研究内容相符，素材组织合理，思路清晰，创意独特，充分展现设计作品方案。文字排版、画面结构符合审美要求，印刷制作精美。结题时，需提交画册电子版及画册样本。

以上成果（调研报告类、实物制作类、软件类、图纸类、设计类作品），公开发表的按发表论文、专利、软著、专著等所属级别计入成果；未公开发表的，由项目负责人签署承诺书，指导教师签字确认后，结题专家组依据成果的创新性、科学性、合理性、规范性等评价指标予以认定。如有疑义，由学院学术委员会予以认定，认定后需出具认定报告。

**5. 创业实践项目实践情况**

主要从项目成果展示、项目市场表现、项目落实程度、项目经费使用情况等方面对创业实践项目进行考核，考核结果分为通过、不通过。

**（1）项目成果展示**

主要考核项目整体实践成果，包括投入资本，盈利能力(必须有营业收入)，员工数量，业务范围，运营状况等。

**（2）项目市场表现**

主要考核项目面向市场的盈利情况、拓展能力和市场反应。如已注册公司的，主要考核公司的相关法律证书、创业实践项目的落实程度和项目所获风险投资意向。其中，相关法律证书包括工商营业执照、税务登记证、机构注册代码等。

**（3）项目落实程度**

创业实践项目的落实程度主要考察是否由固定场所、是否正常开展业务等；项目所获风险投资意向如天使投资意向等。

**（4）****项目经费使用情况**

主要审核公司财务报表和经费使用的合理性。实践项目结题时，由学校组织专家进行项目资金、资产清查和审计。有学校资助资金购买的资产归学校所有，不得变卖、损毁。

**（5）其他要求**

项目团队须保存好全部运营材料和相关档案，按国家相关规定规范运营项目，对于运营材料、财务会计等相关档案缺失，没有达到预期效果的在中期检查时终止项目，不予结题。

**二、结题材料装订要求**

**（一）结题材料内容**

结题材料内容包括结题验收书（报告）、项目申请书、项目审批书、项目合同书、开题报告、中期报告、项目成果（研究报告/创业计划书/项目运营报告、论文、专利、调研报告、获奖证书等）、项目研究过程记录册及其他相关材料（项目变更申请书、项目延期结题申请书等）。

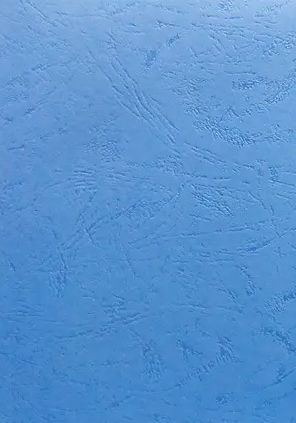
科技发明制作需上交实物、光盘、模型、图片、图纸等，若设备不易移动，需现场演示。所有科技发明制作必须附详细的说明文字或研究报告。

**（二）格式要求**

结题材料正文内容排版采用宋体小四号字，行间距固定值20磅，首行缩进2字符，其他内容格式要求参照《哈尔滨商业大学本科毕业设计（论文）撰写规范》；要求A4纸张，双面打印，如材料内容较少可单面打印。

**（三）结题材料装订**

所有结题材料按要求排版**（排版要求和排序附后）**。**2022年**立项的结题材料装订封皮用蓝色，**2021年**立项的结题材料装订封皮用红色，**2020年**立项的结题材料装订封皮用绿色，**2019年**立项的结题材料装订封皮用橙色，**2018年**立项的结题材料装订封皮用浅蓝色，各部分内容之间用彩色打印纸隔开，装订成册，一式三份，学院盖章签署意见后由学院统一上交学校。材料装订前请学院及各项目指导教师严格审核材料内容及格式，装订后如有问题，返回重新装订。

**2018年**

**2019年**

**2020年**

**2021年**

**2022年**

**三、其他**

结题后，项目研究过程中购买的书籍、实验设备及研究成果中的论文期刊、实物、获奖证书扫描件一并送至大创项目管理办公室（图书馆6楼607室），统一保管！

**结题材料排版要求与排序见下页。**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目级别** | 国家级/省级一般/省级指导/校级（选填） |
| **项目类别** | 创新训练计划/创业训练计划/创业实践项目（选填） |
| **项目编号** | 202110240\*\*\* |



****

大学生创新创业训练计划项目

**XXXXXX设计/研究/开发/······**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 负责人 | ： |  |
| 所属学院 | ： |  |
| 执行年限 | ： | 202\*年\*月—202\*年\*月 |
| 填表日期 | ： |  |

结题材料目录

一、结题报告

二、项目申请书

三、项目审批书

四、项目合同书

五、开题报告

六、中期报告

七、项目成果

1.研究报告（创新训练计划项目）/创业计划书（创业训练计划项目）/项目运营报告（创业实践项目）

2.论文/专利/调研报告/获奖证书

八、其他材料

1.项目研究过程记录册

2.项目变更申请书/项目延期结题申请书/其他

**※按提供的材料对目录进行删减，即：目录列出项须与后文相对应，各项内容之间用空白彩纸间隔。**

结题报告

（国家级、省级项目为教育厅制的结题验收书见附件1.1，校级项目为学校制的结题报告见附件1.2）

项目申请书

项目审批书

项目合同书

开题报告

中期检查报告

研究报告（创新训练项目）

创业计划书（创业训练项目）

项目运营报告（创业实践项目）

(请根据项目类型选择，即三选一）

格式要求：参照《本科毕业设计（论文）撰写规范》

必须包含正文、目录

|  |  |
| --- | --- |
| **项目级别** |  |
| **项目类别** |  |
| **项目编号** |  |



****

大学生创新创业训练计划项目

**电工实验用可灌入式稳压电源项目设计**

**研究报告**

目 录

[第1章 绪](#_Toc355269400)[论 1](#_Toc355269400)

[1.1 研究背景 1](#_Toc355269401)

[1.2 研究意义 1](#_Toc355269402)

[1.2.1 理论研究意义 1](#_Toc355269403)

[1.2.2 实践研究意义 1](#_Toc355269404)

[1.3 研究目的 1](#_Toc355269405)

[第2章 国内外文化与经济关系的研究综述 1](#_Toc355269406)

[2.1 国内外文化与经济关系的理论研究 1](#_Toc355269407)

[2.1.1 国外理论研究综述 1](#_Toc355269408)

[2.1.2 国内理论研究进展 1](#_Toc355269409)

[2.2 国内外理论研究评价与实践总结 1](#_Toc355269410)

[2.2.1 国内外理论研究评价 1](#_Toc355269411)

[2.2.2 国外实践发展的总结 1](#_Toc355269412)

[第3章 文化与经济关系的基础理论 1](#_Toc355269413)

[3.1 文化及其基本属性 1](#_Toc355269414)

[3.1.1 文化的定义与内涵 1](#_Toc355269415)

[3.1.2 文化的基本属性 1](#_Toc355269416)

[3.2 地域文化概念及内涵 1](#_Toc355269417)

[3.2.1 地域文化的概念 1](#_Toc355269418)

[3.2.2 地域文化的特征 1](#_Toc355269419)

[3.2.3 地域文化的类型 1](#_Toc355269420)

[3.3 文化与经济关系的基本理论 1](#_Toc355269421)

[3.3.1 文化经济学理论 1](#_Toc355269422)

[3.3.2 新制度经济学理论 1](#_Toc355269423)

[3.3.3 新经济增长理论 1](#_Toc355269424)

[第4章 黑龙江省地域文化概论 1](#_Toc355269427)

[4.1 黑龙江省文化分类与简介 1](#_Toc355269428)

[4.1.1 传统文化 1](#_Toc355269429)

[第7章 结论与展望 1](#_Toc355269491)

[7.1 主要研究结论 1](#_Toc355269492)

[7.2 研究特色与创新之处 1](#_Toc355269493)

[7.3 研究不足与未来展望 1](#_Toc355269494)

|  |  |
| --- | --- |
| **项目级别** | 校级 |
| **项目类别** | 创新训练计划 |
| **项目编号** | 201210240052 |



****

大学生创新创业训练计划项目

**电工实验用可灌入式稳压电源项目设计**

**创业计划书**

**目 录**

**第1章 执行概要**

1.1 公司概述....................................................1

1.2 产品与服务..................................................1

1.3 市场........................................................2

...................................................

**第2章 产品与服务**

2.1 项目背景....................................................7

2.2 产品........................................................7

...........................................

**第3章 市场分析**

.............................................................

1. **公司战略**

..............................................................

**第5章 营销策略**

.......................................................

**第6章 经营管理**

...............................................

**第7章 融资与资金运营**

........................................................

**第8章 财务分析**

....................................................

1. **机遇与风险分析**

.............................................

**第10章 创业团队**

....................................................

|  |  |
| --- | --- |
| **项目级别** | 校级 |
| **项目类别** | 创新训练计划 |
| **项目编号** | 201210240052 |



****

大学生创新创业训练计划项目

**电工实验用可灌入式稳压电源项目设计**

**运营报告**

运营报告基本内容：

1. **项目实践程度**

主要考察创业实践项目注册成立公司的相关法律证书、创业实践项目的落实程度和项目所获风险投资意向。创业实践项目注册成立公司的相关法律证书包括工商营业执照、税务登记证、机构注册代码等；创业实践项目的落实程度包括固定办公室场所、是否正常开展业务等；项目所获风险投资意向如天使投资意向等。

1. **项目市场表现**

主要考察项目市场盈利情况、项目市场拓展能力和项目市场反应。

1. **项目成果**

主要考察项目整体实践成果，包括注册资本，盈利能力(必须有营业收入)，员工数量，业务范围，企业运营状况等。

1. **项目经费**

主要考察审核公司财务报表和审核经费使用的合理性（必须有财务报表：资产负债表、损益表、现金流量表，包含月报表、季度报表及年度报表）。实践项目结题验收时，由学校组织相关部门专家进行项目资金、资产清查和审计。由学校资助资金购买的资产归学校所有，不得变卖、损毁。

1. **下一步的发展计划和策略安排**

论文

发表论文复印件（含封皮、目录页及正文）或用稿通知及论文打印版

其他成果

专利、调研报告、获奖证书等

其他

（项目研究过程记录册（见后页）、项目变更申请书、项目延期结题申请书等材料）

大学生创新创业训练计划项目

研究过程记录册

项目名称：

项目编号： 项目级别：

负 责 人： 项目类型：

其他成员：

学院系部：

指导教师：

执行时间： 年 月 日 至 年 月 日

填写说明

1. 《大学生创新创业训练计划项目研究过程记录册》是检查项目研究进展情况的主要依据，也是评价项目研究成果的重要依据之一。项目负责人必须认真、及时、准确、真实地记录项目研究的主要过程。
2. 《大学生创新创业训练计划项目研究过程记录册》主要记录项目研究进展情况。如：成功的经验、失败的原因、与指导教师的交流、团队合作、经费使用明细等方面内容，要求每周记录1次。
3. 项目负责人及成员应定期请指导老师查阅项目研究过程记录，与指导老师进行交流和研讨。
4. 中期检查时项目负责人需将《大学生创新训练项目研究过程记录册》交指导教师检查和签字后，再交学院（系、部）工作委员会联系人。
5. 项目结束后，由项目负责人将《大学生创新创业训练计划项目研究过程记录册》及相关材料提交指导教师检查和签字后，再提交学院（系、部）联系人进行核实、存档保管。
6. 本记录册平时由项目负责人保存。

**1.经费使用明细**

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **经费使用摘要** | **借款金额** | **报销金额** | **经费余额** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**2.项目研究过程记录**

|  |  |
| --- | --- |
| 时间 | 过 程 记 录 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |
| 第  月 | 项目记录人： 年 月 日 |

表格可根据需要添加