### 关于申报石家庄铁道大学土木工程学院2021年度

### 高等教育教学改革研究与实践项目的通知

**各单位：**

根据石家铁道大学土木工程学院建设发展需要，激发教职工开展教育教学改革研究与实践的积极性，学院拟组织2021年度高等教育教学改革研究与实践项目申报立项工作，现将有关事项通知如下：

**一、申报内容**

项目应立足长远，立足新工科基本理念与发展和双一流建设要求，坚持“学生中心、产出导向、持续改进”的基本原则，符合国家教育发展趋势，结合学校、学院正在推进的主要教育教学改革工作进行相关研究与探索，特别侧重已在实际人才培养获得成效或预期成果在人才培养中将获得较大转化应用效果的项目。

本年度主要参考研究方向如下：

（一）专业（学科）建设

1.\*\*\*专业工程教育认证研究

2.\*\*\*专业“一流专业”建设研究

3.新工科背景下专业（学科）优化与升级研究

4.“专业类+院校”新招生模式下专业建设探索

5.\*\*\*专业（学科）“智能化”建设研究

6.产教融合发展下专业学位研究生工程教育建设探索

7.基于研究生实践基地的专业学位研究生工程教育建设探索

（二）课程建设与改革

1.\*\*\*课程在线开放课程建设研究

2.\*\*\*课程线上线下混合式教学研究

3.\*\*\*虚拟仿真实验项目开发研究

4.\*\*\*课程教学模式、教学方法、教学手段等研究

5．\*\*\*课程考核方式改革研究

6.\*\*\*实验教学改革研究

7.集中实践（实习、实训）环节教学研究

8.\*\*\*课程或实践环节课程思政探索与实践

9. \*\*\*课程资源建设

10.通识教育课程体系构建与研究

11.\*\*\*高水平专业（学科）特色教材建设

12.研究生课程案例库建设

13.研究生示范课建设

14.研究生实践环节教学改革

（三）学生工作

1.习近平总书记关于大学生思想政治教育工作重要讲话精神研究

2.党中央治国理政新理念新思想新战略指导大学生教育管理工作研究

3.大学生思想政治教育工作贯穿教育教学全过程研究

4.提升大学生思想政治教育质量有效途径与长效机制研究

5.当前大学生思想特点及行为规律研究

6.大学生意识形态教育及研究

7. 高校课程思政和课程育人研究

8.高校校园文化建设品牌培育机制研究

9.中华优秀传统文化和革命文化、社会主义先进文化融入大学生日常思想政治教育研究

10.高校辅导员专业化职业化建设及成长路径研究

11.大学生心理健康教育与危机应对相关问题研究

12.高校实践育人共同体建设研究

13.学生社团建设与大学生自我教育能力培养研究

**二、申报指标及要求**

学院2021年度高等教育教学改革研究与实践项目申报指标为10项，其中重点项目5项，一般项目5项。

要求项目从立项起最晚在2个年度内完成，并由学院组织中期验收和结题验收，项目成果要求形成研究成果报告一份、成果转化应用报告及佐证材料一份、至少在核心期刊发表相关研究论文1篇。学院立项项目优先向学校推荐当年度校级高等教育教学改革研究与实践项目。

**三、申报程序**

项目申报采取网上申报与书面申报并行的方式。申报基本步骤如下：

1．申请人完成《2020年度石家铁道大学土木工程学院高等教育教学改革研究与实践项目推荐表》（附件 1）的填写，纸质版和电子版材料由各系室收集、汇总；

2．申报人的申请书由所在系室对项目进行形式审查和初评并分类排序，所在单位向学院推荐1项，填写项目汇总表。请各单位于\*\*月\*\*日前将拟提交的申请书电子版以系室-序号-姓名（如：桥梁工程系-1-王小明）命名及电子汇总表通过联系人QQ发送，纸质版申请书及汇总表送至土木楼311室。由学院学术委员会对所申报项目组织申报答辩评审，评审结果予以公示。

3．推荐上报项目负责人提交纸质版《2020年度石家铁道大学土木工程学院高等教育教学改革研究与实践项目推荐表》（附件 2，A4纸双面打印一式一份），连同电子版交至系室，以系室为单位在\*\*月\*\*日\*\*时前统一交相关联系人处，由学院统一留存。

石家铁道大学土木工程学院

2021年\*\*月\*\*日

附件1

石家庄铁道大学土木工程学院高等教育教学研究项目

推荐表

项目名称：

实施单位：

项目负责人：

通讯地址：

邮政编码：

联系电话：

E-mail:

填表日期：

填表说明

一、请按表格填写各项内容，要实事求是，逐条认真填写，表达要明确、严谨。

二、推荐表应明确所在单位在人员、条件、经费、政策等方面的保证措施。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目简况 | 项目名称 |  |
| 对应项目指南编号 |  | 起止年月 | 年 月至年 月 |
| 项目负责人 | 姓名 |  | 性别 |  | 民族 |  | 出生年月 |  |
| 专业技术职务/行政职务 |  | 研究领域 |  |
| 联系方式 | 单位名称 |  | 邮编 |  |
| 通讯地址 |  | 电话 |  |
| 主要教学改革和科研工作简历 |
| 项目组 | 总人数 | 高级 | 中级 | 初级 | 博士后 | 博士 | 硕士 | 参加单位数 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 主要成员(不含负责人) | 姓名 | 性别 | 职称/职务 | 工作单位 | 项目分工 | 签字 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

一、项目拟解决的问题和工作目标（不超过 1000 字）

二、项目工作基础（与本项目研究与实践相关的前期工作基础，不超过 2000 字）

三、项目的改革思路和举措（列明项目研究与实践的主要思路、具体措施、创新点等，建议列出清晰的图表，不超过 3000 字）

四、项目计划及预期成果（项目执行的时间表，可考核的项目完成结果，可示范推广的经验等，不超过 2000 字）

|  |
| --- |
| 五、所在单位支持措施（包括条件、经费、人员等方面相关政策和措施） |
| 六、诚信承诺本人承诺项目组提交的《石家庄铁道大学土木工程学院高等教育教学研究项目推荐表》各项信息准确、真实，如有虚假，愿意承担相应责任。项目负责人签字：   年 月 日 |