附件1：

济南大学2019年教学改革研究项目立项参考指南

**（一）重大培育项目选题指南**

A.在全面推进思政育人、提升专业建设水平、创新型复合型人才培养模式、建设高水平教学体系、创建教育质量文化等方面，开展具有重大理论与实践创新意义的研究。

B.对一流专业建设、一流课程群建设、新工科新文科建设、学分制管理模式改革、教学团队建设、教学质量标准体系、信息技术与教育教学深度融合等领域深入开展创新研究与实践。

C.围绕“六卓越一拔尖”、专业认证、创新创业教育、产教科教融合、招生改革、协同育人等，开展特色创新研究与实践。

**（二）重点项目、一般项目选题指南**

**A.一流专业创新建设与发展**

A01优势专业、特色专业建设研究

A02基于专业认证标准的工科类、师范类专业建设

A03跨学院跨学科本科专业建设研究

A04以产业结构为导向的专业动态调整预警机制研究

A05对接新旧动能转换的高水平专业群建设研究

A06其他同类研究

**B.人才培养模式改革与创新**

B01“立德树人”培养体系研究

B02拔尖创新型、复合型人才培养模式研究

B03新工科建设背景下工科专业人才培养模式改革

B04国际视野及国际化人才培养模式研究

B05校企协同育人、科教产教融合人才培养机制创新研究

B06本科人才培养方案优化研究

B07高校体育、美育、劳动教育等素质教育研究

B08其他同类研究

**C.一流课程建设与应用**

C01思政课程与课程思政建设研究

C02线下、线上线下混合式、社会实践一流课程建设及质量标准研究

C03跨学科跨专业创新课程开发与建设研究

C04专业认证理念下教师教育课程改革研究

C05新生研讨课、通识教育课开发与建设研究

C06双语课程建设与双语教学改革研究

C07其他同类研究

**D.教学内容与教学方法改革**

D01基于产教科教融合的教学内容更新与改革研究

D02基于移动互联网环境的学习模式改革

D03促进学生深度学习、学习投入的教学策略研究

D04基于产出导向的课程教学有效性研究

D05本科教学资源库的建设与应用

D06线上线下混合式教学的实践研究

D07学生学习过程性考核与评价改革研究

D08其他同类研究

**E.创新创业教育改革与实践创新能力培养**

E01创新创业教育与专业教育深度融合研究

E02实践教学质量标准与规范化管理研究

E03以学生学习为中心的实践教学运行模式研究

E04毕业设计（论文）模式改革研究

E05专业教学与学生科创、专业竞赛等结合的研究与实践

E06实践教学队伍、实践教学基地建设的研究与实践

E07基于虚拟仿真技术的专业教学、实践教学改革

E08其他同类研究

**F.教学团队与高水平师资队伍建设**

F01教学团队建设与优秀教学团队形成机制研究

F02教师发展及服务支持体系研究

F03教师优秀基层教学组织建设与实践

F04青年教师教学成长机制研究

F05“双师型”教师队伍建设研究与实践

F06其他同类研究

**G.教学管理与质量保障体系建设**

G01学分制背景下校院二级教学管理模式改革与实践

G02高校常态监测状态数据采集与利用研究

G03教务管理信息化建设研究与实践

G04基于专业认证的教学质量持续改进机制研究与保障体系建设

G05教学管理队伍专业化成长机制研究

G06其他同类研究

附件2：

济南大学2019年教学改革研究项目申报名额分配表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **学院** | **一流专业** | **省级以上特色或品牌专业** | **新旧动能转换专业对接产业项目** | **高水平应用型专业群** | **教师基数** | **教研项目结题率 （09-16年）** | **重点项目推荐总数** | **一般项目指标** | **自筹项目指标** |
| 文学院 | 1 | 1 |  |  | 5 | 78.57% | 1 | 2 | 2 |
| 数学科学学院 | 1 |  |  |  | 7 | 94.87% | 2 | 2 | 3 |
| 物理科学与技术学院 | 1 |  |  |  | 6 | 90.48% | 1 | 2 | 3 |
| 商学院 | 2 | 1 | 1 | 6 | 12 | 90.09% | 3 | 6 | 3 |
| 材料科学与工程学院 | 1 | 3 | 1 | 3 | 6 | 87.50% | 2 | 5 | 1 |
| 化学化工学院 | 2 | 5 | 1 | 5 | 9 | 98.11% | 3 | 5 | 1 |
| 机械工程学院 | 1 | 2 | 1 | 4 | 8 | 89.13% | 2 | 5 | 1 |
| 教育与心理科学学院 | 2 | 1 |  |  | 4 | 92.86% | 2 | 3 | 1 |
| 文化与旅游学院 |  |  |  |  | 3 | 86.27% | 1 | 1 | 1 |
| 马克思主义学院 |  |  |  |  | 3 | 74.07% | 1 | 1 | 2 |
| 美术学院 |  |  |  |  | 4 | 52.00% | 1 | 1 | 2 |
| 生物科学与技术学院 |  |  |  |  | 4 | 83.33% | 1 | 1 | 2 |
| 体育学院 |  |  |  |  | 4 | 83.33% | 1 | 1 | 2 |
| 土木建筑学院 | 1 | 2 |  | 4 | 6 | 86.67% | 2 | 4 | 1 |
| 外国语学院 | 1 |  |  |  | 8 | 90.57% | 1 | 2 | 5 |
| 信息科学与工程学院 | 2 | 3 | 1 | 5 | 8 | 96.55% | 3 | 5 | 1 |
| 音乐学院 | 1 |  |  |  | 2 | 50.00% | 1 | 1 | 1 |
| 政法学院 | 1 | 1 |  | 5 | 7 | 91.14% | 2 | 4 | 1 |
| 水利与环境学院 | 2 |  |  | 5 | 6 | 87.10% | 3 | 4 | 1 |
| 自动化与电气工程学院 | 1 | 1 |  | 3 | 6 | 90.91% | 2 | 4 | 1 |
| 国际教育交流学院 |  |  |  |  | 1 | 42.86% | 1 | 0 | 1 |
| 医学与生命科学学院 |  |  |  |  | 7 | 87.10% | 1 | 1 | 4 |
| **总计/平均** | 20 | 20 | 5 | 40 | 125 |  | 37 | 60 | 40 |

附件3：

济南大学2019年

教学改革研究项目立项申请书

**项目名称：**

**申报类型：** □培育 □重点 □一般 □自筹

**主 持 人：**

**所属单位：**

**合作单位：**

**联系电话：**

**电子邮箱：**

**济南大学教务处制**

一、简表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项  目  简  况 | 项目名称 |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目类别 | □培育 □重点 □一般 □自筹 | | | | | | | | | | 选题编号 | | |  | | | |
| 研究期限 | 年 月 至 年 月 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 专业名称 |  | | | | | | | | | | | | 专业代码 | |  | | |
| 项  目  主  持  人 | 姓名 |  | | | 性别 | |  | | | 出生年月 | | | | |  | | | |
| 专业技术职务/行政职务 | | | | / | | | | | 最终学位/授予国家 | | | | | / | | | |
| 从事高等教育教学工作时间 | | | | | 年 月 至 年 月 | | | | | | | | 近3年平均每年面向本科生实际课堂教学时间 | | | 学时 | |
| 近3年面向本科生授课情况 | 时间 | | 课程名称 | | | | | 授课对象 | | | | 学时 | | 所在院系 | | | |
|  | |  | | | | |  | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | | | |  | |  | | | |
|  | |  | | | | |  | | | |  | |  | | | |
| 近5年主要教学研究项目及成果 | 时间 | | 项目名称 | | | | | | | | | | | 获奖情况 | | | 本人  位次 |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
| 近5年主要科学研究项目及成果 |  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
|  | |  | | | | | | | | | | |  | | |  |
| 项目主要成员（不含主持人） | 姓名 | 性别 | 出生年月 | | | 职称 | | 职务 | | | 所在单位（学校） | | | | 承担任务 | | | 签名 |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |
|  |  |  | | |  | |  | | |  | | | |  | | |  |

注：专业名称和专业代码填写教改项目涉及的主要专业（学校层面的综合改革可不填），参照《普通高等学校本科专业目录（2012年）》。

二、背景和意义

|  |
| --- |
| 国内外研究现状及研究意义分析 |

三、研究内容、方案和进程

|  |
| --- |
| （一）研究内容、目标、拟解决的关键问题 |
| （二）改革方案设计和解决问题的方法 |
| （三）创新点和预期效果、具体成果 |
| （四）实施范围和推广应用价值 |
| （五）项目具体安排及进度 |

四、条件和保障

|  |
| --- |
| （一）项目组成员已开展的相关研究及主要成果 |
| （二）已具备的教学改革基础及单位对项目的支持情况（有关政策、经费及其使用管理制度、保障条件等） |

五、经费预算

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支出科目 | 金额（元） | 预算根据及理由 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

六、推荐意见

|  |
| --- |
| 负责人签字： 单位(盖章)：  年 月 日 |

说明：表中空格不够，可另加附页，但页码要清楚。

附件4：

济南大学2019年教学改革研究项目推荐汇总表

单位名称（公章）： 填表人： 手机号码： 电子邮箱：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐顺序 | 项目名称 | 项目类别 | 选题编号 | 专业名称 | 主持人姓名 | 性别 | 出生日期 | 职称 | 学位 | 从事高等教育教学或管理  年限 | 手机 | 邮箱 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1.本表电子版以**excel格式**报送。

2.专业名称和专业代码填写教改项目涉及的主要专业，学校层面的综合改革项目可不填，参照《普通高等学校本科专业目录（2012年）》。

3.项目类别填写：培育/重点/一般/自筹。

附件5：济南大学校级教学改革研究项目结题验收评审指标

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评价指标** | **参考标准** | **分值** | **自评内容** | **得分** |
| 研究水平  （50） | 教学研究成果至少发表一篇CSSCI刊物以上论文；或在全国性教学会议上介绍经验；或出版了在国内有较大影响、有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践，在国内有一定推广作用的教学软件系统等。 | 45-50 |  |  |
| 教学研究成果在核心刊物发表两篇以上论文；或在全省教学会议上介绍经验；或出版了在省内有一定影响、有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践在省内有一定推广作用的教学软件系统等。 | 40-45 |  |  |
| 教学研究成果在学术刊物（含内刊）发表两篇以上论文；或在校内教学会议上交流；或出版有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践在本校范围内有一定推广作用的教学软件系统等。 | 35-40 |  |  |
| 教学研究成果在学术刊物（含内刊）发表一篇以上论文；或开发并经过实践在本院的教学实践中有一定推广作用的教学软件系统等。 | 30-35 |  |  |
| 应用范围及推广前景  （20） | 已在本校和其他部分院校应用，并能在全省推广。 | 16-20 |  |  |
| 已在本校应用，并能在省内部分院校推广。 | 12-16 |  |  |
| 已在本院应用，并能在校内推广。 | 8-12 |  |  |
| 对教学的促进作用  （20） | 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设等有较大促进。 | 16-20 |  |  |
| 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设的某个方面等有较大促进，其他方面有促进。 | 12-16 |  |  |
| 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设等有一定促进作用或一个方面有较大促进。 | 8-12 |  |  |
| 完成任务及工作量完成情况（10） | 按计划圆满完成任务、工作量大。 | 8-10 |  |  |
| 基本按计划完成任务、工作量较大。 | 6-8 |  |  |
| 计划经调整后完成、工作量一般。 | 4-6 |  |  |

**说明：重点项目**验收最低标准为85分；**其他项目**验收最低标准为70分。

**总得分：**

附件6：

项目编号： 项目类别：

**济南大学教学研究与改革项目验收申请书**

（项目名称）

结题材料目录

1. 校级教研教改项目结题验收评审指标

2. 结题简表（5份）

3. 结题报告

4. 附件1：

5.

……

X. 本项目立项申请书

承担单位：

合作单位：

承 担 人：

联系电话：

年 月

**济南大学校级教学研究项目结题验收评审指标（自评）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | |  | | 校级/院级项目 | | |  | | 项目编号 |  | |
| 项目负责人 |  | | 主要参加人员 | |  | | | | | | |
| **评价指标** | **参考标准** | | | | | **分值** | | **自评内容** | | | **得分** |
| 研究水平  （50） | 教学研究成果至少发表一篇CSSCI刊物以上论文；或在全国性教学会议上介绍经验；或出版了在国内有较大影响、有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践，在国内有一定推广作用的教学软件系统等。 | | | | | 45-50 | |  | | |  |
| 教学研究成果在核心刊物发表两篇以上论文；或在全省教学会议上介绍经验；或出版了在省内有一定影响、有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践在省内有一定推广作用的教学软件系统等。 | | | | | 40-45 | |  | | |  |
| 教学研究成果在学术刊物（含内刊）发表两篇以上论文；或在校内教学会议上交流；或出版有应用价值的教材、著作；或开发并经过实践在本校范围内有一定推广作用的教学软件系统等。 | | | | | 35-40 | |  | | |  |
| 教学研究成果在学术刊物（含内刊）发表一篇以上论文；或开发并经过实践在本院的教学实践中有一定推广作用的教学软件系统等。 | | | | | 30-35 | |  | | |  |
| 应用范围及推广前景  （20） | 已在本校和其他部分院校应用，并能在全省推广。 | | | | | 16-20 | |  | | |  |
| 已在本校应用，并能在省内部分院校推广。 | | | | | 12-16 | |  | | |  |
| 已在本院应用，并能在校内推广。 | | | | | 8-12 | |  | | |  |
| 对教学的促进作用  （20） | 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设等有较大促进。 | | | | | 16-20 | |  | | |  |
| 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设的某个方面等有较大促进，其他方面有促进。 | | | | | 12-16 | |  | | |  |
| 通过课题研究，对师资队伍建设、教学手段建设、教学文件建设等有一定促进作用或一个方面有较大促进。 | | | | | 8-12 | |  | | |  |
| 完成任务及工作量完成情况（10） | 按计划圆满完成任务、工作量大。 | | | | | 8-10 | |  | | |  |
| 基本按计划完成任务、工作量较大。 | | | | | 6-8 | |  | | |  |
| 计划经调整后完成、工作量一般。 | | | | | 4-6 | |  | | |  |

**说明：重点项目**验收最低标准为85分；**其他项目**验收最低标准为70分。 **总得分：**

济南大学教学研究项目结题简表

学院 20 年 第 号

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 |  | | | 校级/院级项目 |  | | 项目编号 |  |
| 立项时间 |  | 计划完成时间 |  | 实际完成时间 | |  | 资助经费 |  |
| 项目负责人 |  | 主要参加人员 |  | | | | | |
| **研 究 成 果 要 件 及 相 关 论 文** | | | | | | | | |
| 名 称 | | | 形 式 | 成果应用范围和时间；刊物名称及期号；获奖等情况 | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
|  | | |  |  | | | | |
| **成 果 简 介**（不少于300字） | | | | | | | | |
| **学院验收意见：**  验收组人员签字： 学院章  年 月 日 | | | | | | | | |

注：结题报告、研究成果要件、实践效果佐证材料、论文复印件附后。

附件7：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **济南大学教学改革研究项目验收项目及推荐校级验收项目汇总表**  （含验收未通过的院级项目）  院长签字： 学院章 | | | | | | | | | |
| 序号 | 学院（处）名称 | 项目编号 | 项 目 名 称 | 资助金额 | 研究起止时间 | 参加研究人员 | 是否通过院级验收 | 是否推荐校级验收 | 是否已经延期 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 注：校、院两级教研项目都在学院（处）初步验收，全部列入表内。学院（处）在所验收通过的项目中推荐比较优秀的参加学校组织的校级验收，推荐比例一般不超过50%（所验收院级项目为分母，请列出全部参与本次参加院级验收的院级项目名单）。 | | | | | | | | | |