

石河子大学 教务处 文件

石大教发〔2020〕28号

关于公布 2020 年度石河子大学教育教学 改革项目立项评审结果的通知

各学院、直（附）属单位、相关职能部门：

为全面落实立德树人根本任务，深化教学改革不断深化，依据《石河子大学教育教学改革研究项目管理办法》（石大教发〔2018〕190号）和《关于开展 2020 年度石河子大学教育教学改革项目立项工作的通知》文件精神，学校继续开展了 2020 年度教育教学改革项目立项工作。本次各学院共申报 227 项教育教学改革项目（其中混合式教学专项 109 项），经专家组评审、公示环节，择优评选出 2020 年度校级教育教学改革项目 60 项、混合式教学改革专项 60 项。现就具体事宜通知如下：

一、立项项目

2020 年度学校立项建设教育教学改革项目重点项目 5 项，一般项目 55 项；混合式教学改革专项 60 项。立项项目名单及项

目资助经费见附件。

二、资助与管理

（一）时间要求

以上教育教学改革项目研究周期为 2 年，即 2020 年 9 月至 2022 年 9 月。

（二）资助情况

立项项目经费资助教改重点项目每项 30000 元、一般项目每项 10000 元；混合式教学改革项目 5000 元。本通知下发后，经费项目由校计财处拨付资助经费。

项目经费支出按《石河子大学本科教学质量与教学改革工程专项资金管理暂行办法》（石大校发〔2012〕156 号）执行。

（三）项目管理

1. 项目负责人对项目的研究工作、经费使用、成果形式以及中期检查和验收等全面负责，并于 2020 年 9 月 10 日前提交《石河子大学教育教学改革立项项目任务书》书面材料和电子版各一份，由学院统一提交至教务处教学研究办公室。

2. 项目完成一年后，教务处或学院将组织专家对所有立项项目进行中期检查，各项目需提交《石河子大学教育教学改革立项项目中期报告书》，对未能按计划进行项目研究、无阶段性研究成果、擅自中止项目，或将经费挪作他用者，将中止项目并追回已拨付经费，项目负责人今后不得申报教育教学改革项目。

3. 项目主持人原则上不允许变更，研究过程中项目成员及研究内容如有变更，项目主持人需向教务处提出书面申请，经教务处审批后方可变更。

三、项目验收

立项项目于2022年10月前结题，结题时需提交《石河子大学教育教学改革立项项目结题验收报告书》及《项目研究成果报告》，验收事宜另行通知。

教务处将组织专家对各项目完成情况进行终期审核，对通过专家评审的项目予以结项；对于未能通过评审的项目，应在2个月内完成整改并重新申请结项，仍不能达到标准的取消项目资格，收回资助经费。因特殊原因延期的，需提交延期申请报告，经批准后可延期1年。

望各学院、各部门按照有关规定，认真做好项目的组织和管理工 作，充分调动广大教师参与教学研究与教学改革的积极性，不断深化教学改革，提高教学质量，保证研究上水平、促发展。

《石河子大学教育教学改革立项项目任务书》、《石河子大学教育教学改革立项项目中期报告书》、《石河子大学教育教学改革立项项目结题验收报告书》请在教务处主页下载专栏教学研究栏目下点击“石河子大学教育教学改革项目资料合集”下载。

联系人：徐建伟 刘艳

联系电话：2058072

附件：石河子大学2020年教育教学改革立项项目名单



附件

石河子大学 2020 年教育教学改革立项项目名单

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGZ2020-1	红色文化育人特色思政课程改革研究——以《兵团精神育人-名师导航课》为例	卿涛	党委宣传部	重点建设	3
JGZ2020-2	新农科背景下畜牧兽医专业“科产教融合”实践教学创新模式研究与实践	孙延鸣	动物科技学院	重点建设	3
JGZ2020-3	基于校企合作模式下农科教协同育人机制研究与实践	王俊刚	农学院	重点建设	3
JGZ2020-4	OBE 理念下大学英语口语与文化思辨能力协同发展教学模式的应用研究	骆北刚	外国语学院	重点建设	3
JGZ2020-5	兵团大数据产业学院建设探索与实践	李志刚	信息科学与技术学院	重点建设	3
JGY2020-1	《猪生产学》混合式“金课”建设与实践	聂存喜	动物科技学院	一般项目	1
JGY2020-2	基础化学实验素材库的建设	王自军	化学化工学院	一般项目	1
JGY2020-3	“虚实结合”混合式教学模式在“新工科”背景下材料专业实验中的探索	吴建宁	化学化工学院	一般项目	1
JGY2020-4	以学生为中心的实验分解教学法研究	陈思羽	化学化工学院	一般项目	1
JGY2020-5	课程思政浸润下《绿色化工创新创业设计与实践》课程设计与实践	王安东	化学化工学院	一般项目	1
JGY2020-6	在《有机化学》课程中塑造家国情怀和职业素养的教学研究与实践	刘宁	化学化工学院	一般项目	1
JGY2020-7	“互联网+”教育背景下机械制造类课程信息化教学探索与实践	葛云	机械电气工程学院	一般项目	1
JGY2020-8	新工科背景下农机专业实践教学体系建设探索与实践	蒙贺伟	机械电气工程学院	一般项目	1
JGY2020-9	新工科背景下以需求为导向的电子信息技术专业实践教学改革	邓红涛	机械电气工程学院	一般项目	1

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGY2020-10	基于“OBE”理念的《电力系统分析》实践教学改革与探索	蔡新红	机械电气工程学院	一般项目	1
JGY2020-11	基于“课程思政”的《资源与环境经济学》教学改革实践与探索	张风丽	经济与管理学院	一般项目	1
JGY2020-12	“以学生为中心”的智慧课堂创建——基于《管理学》课程的教学改革	王润	经济与管理学院	一般项目	1
JGY2020-13	可应对突发情况的大学物理责任制线上线下无缝衔接混合教学改革与实践	张建军	理学院	一般项目	1
JGY2020-14	基于 CUPT 的开放性物理实验教学模式的研究与实践	常大磊	理学院	一般项目	1
JGY2020-15	基于 OBE 理念的《固体物理学》教育教学改革研究	宋春燕	理学院	一般项目	1
JGY2020-16	课程思政背景下《数学文化》课程的教学研究与实践	佟永鹏	理学院	一般项目	1
JGY2020-17	“中国近现代史纲要”问题导入式专题教学理论与实践研究	田海峰	马克思主义学院	一般项目	1
JGY2020-18	基于 MOOC 模式的《思想道德修养与法律》混合式教学改革与实践	赵艳	马克思主义学院	一般项目	1
JGY2020-19	新农科背景下虚拟仿真实验教学实践与评价研究	张泽	农学院	一般项目	1
JGY2020-20	《农学实践基础》课程教学方法改革研究	樊华	农学院	一般项目	1
JGY2020-21	基于新农科背景下“农药学”课程群建设	韩小强	农学院	一般项目	1
JGY2020-22	如何让森林的秘密成为学生眼中的美-自然教育在森林生态学中的应用	施翔	农学院	一般项目	1
JGY2020-23	信息化时代背景下《园林植物栽培养护》课程改革与时间研究	韩卫民	农学院	一般项目	1
JGY2020-24	《生态学》混合式教学改革研究	庞玮	农学院	一般项目	1
JGY2020-25	基于 SPOC 的植物学混合式教学模式改革研究	濮晓珍	生命科学学院	一般项目	1
JGY2020-26	OBE 理念下教育学一流专业建设与人才培养改革与实践	苏荟	师范学院	一般项目	1

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGY2020-27	基于 CIPP 模型学前教育专业实践教学质量监测及提升的体系建构研究	窦全能	师范学院	一般项目	1
JGY2020-28	师范专业认证背景下学前教育专业“12346”实践教学体系构建与实施研究	李攀	师范学院	一般项目	1
JGY2020-29	基于专业认证视角的师范生教师教育课程考评体系建构	王福	师范学院	一般项目	1
JGY2020-30	基于 PBL 导向《油脂化学》混合教学模式的探索与研究	魏长庆	食品学院	一般项目	1
JGY2020-31	基于 BIM 技术的土木工程专业施工管理阶段毕业设计实践与研究	陆红梅	水利建筑工程学院	一般项目	1
JGY2020-32	《建设法规》课程实践案例库建设及应用	王蕾	水利建筑工程学院	一般项目	1
JGY2020-33	PDCA 模式下给排水科学与工程专业毕业设计质量提升的探索与实践	任玉成	水利建筑工程学院	一般项目	1
JGY2020-34	基于《混凝土结构设计原理》的土木工程专业（道路与桥梁工程方向）课程思政教学模式研究与实践	牛洲蛋	水利建筑工程学院	一般项目	1
JGY2020-35	“课程思政”背景下运动训练专业核心课程建设——基于知识传授与价值引领的融合	李宝国	体育学院	一般项目	1
JGY2020-36	基于 OBE 导向下《运动解剖学》课程模块化教学改革研究	李菊红	体育学院	一般项目	1
JGY2020-37	线上+线下相融合式《气排球》在线课程建设与教学实践研究	张新辉	体育学院	一般项目	1
JGY2020-38	《高级口语》课程思政建设的探索与实践	朱海燕	外国语学院	一般项目	1
JGY2020-39	混合式课堂下大学英语（二）课程思政教学改革与实践	李新姣	外国语学院	一般项目	1
JGY2020-40	运用“产出导向法”理论、构建“价值塑造·能力培养·知识传授”三位一体教学模式、打造高校日语“金课”	伏学燕	外国语学院	一般项目	1
JGY2020-41	汉语言文学一流专业内涵式建设与人才培养质量提升路径研究申报书	李江杰	文学艺术学院	一般项目	1

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGY2020-42	国家一流专业汉语言文学本科生专业实践与创新能力培养研究	张凡	文学艺术学院	一般项目	1
JGY2020-43	以学科竞赛为抓手构建具有创新意识和能力的实践教学体系-以信息类专业为例	于宝华	信息科学与技术学院	一般项目	1
JGY2020-44	计算机类专业系统能力培养模式及课程体系改革与实践	高攀	信息科学与技术学院	一般项目	1
JGY2020-45	基于 Web 的石河子大学教学改革项目评审系统	马洪亮	信息科学与技术学院	一般项目	1
JGY2020-46	以“教师为主导，学生为主体”融入 TPACK 理念的程序设计基础课程翻转课堂教学模式研究	康娟	信息科学与技术学院	一般项目	1
JGY2020-47	后疫情时代医学微生物学与免疫学教学视图资源的建设	李玲	医学院	一般项目	1
JGY2020-48	基于“雨课堂”的《医学遗传学》课程混合式教学模式改革与实践	王翠喆	医学院	一般项目	1
JGY2020-49	医学伦理教育融入人体生理学及机能实验学（I）的实践与思考	张忠双	医学院	一般项目	1
JGY2020-50	基于翻转课堂 TBL 模式的生物化学课程案例教学改革与实践	李冬妹	医学院	一般项目	1
JGY2020-51	基于“智慧树在线课程+4A 医学形态学虚拟仿真网络教学平台”的《病理学》远程教学模式的探索	卢香云	医学院	一般项目	1
JGY2020-52	《社会调查研究方法》课程中“课程思政”教育教学探索与实践	李玲	政法学院	一般项目	1
JGY2020-53	《法律职业伦理》课程思政教学设计研究	王胜华	政法学院	一般项目	1
JGY2020-54	ERP 沙盘实践教学与理论教学相结合的经管类应用型本科人才培养模式研究	陈飞	党委办公室、校长办公室	一般项目	1
JGY2020-55	混合式高校新生入学教育课程建设	丁成	党委学生工作部	一般项目	1
JGH2020-1	《新时代动物医学专业导论》混合式教学改革与实践	何高明	动物科技学院	混改专项	0.5

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGH2020-2	网络教学平台数字化动物解剖标本制作与应用	冷青文	动物科技学院	混改专项	0.5
JGH2020-3	《草地学》课程混合式教学改革研究与实践	张前兵	动物科技学院	混改专项	0.5
JGH2020-4	案例沙盒教学与线上教学混合模式在《金属材料及热处理》教学中的探索	王金玉	化学化工学院	混改专项	0.5
JGH2020-5	基于微课的《大学化学实验》混合式教学改革与实践	韩亚杰	化学化工学院	混改专项	0.5
JGH2020-6	基于“互联网+”的《电力电子技术》课程混合式教学设计与实践	龚立娇	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-7	“互联网+”背景下《现代交换技术》课程混合式教学研究与实践	张锐敏	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-8	信息化时代背景下的《电工电子学》混合式教学改革与实践	杨旭海	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-9	《工程制图》“线上”+“线下”混合式教学模式的构建与实践	彭霞	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-10	新工科背景下混合课堂在《机电一体化系统设计》课程中的应用	胡蓉	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-11	《信号与系统》课程混合式教学改革的研究与实践	查志华	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-12	基于蓝墨云班《电路实验(一)(二)》混合式教学改革	鲁敏	机械电气工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-13	《现代企业管理》混合式教学改革与实践	周春光	经济与管理学院	混改专项	0.5
JGH2020-14	基于网络教学资源建设的《供应链与物流管理》课程教学改革研究	王蕾	经济与管理学院	混改专项	0.5
JGH2020-15	基于 BOPPPS 模式的线性代数混合式 教学改革研究与实践	姚斌	理学院	混改专项	0.5
JGH2020-16	课程思政融入《高等数学 B》线上+线下 混合教学模式的探索与实践	何巧玲	理学院	混改专项	0.5
JGH2020-17	基于网络教学平台的《城市地理学》混 合式教学改革与实践研究	马玉香	理学院	混改专项	0.5
JGH2020-18	基于核心素养的概率论与数理统计（专业课）混合式教学改革探索	姜琦	理学院	混改专项	0.5

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGH2020-19	构建工科类《线性代数》教、学、练、考、评闭环的混合式教学	张福娥	理学院	混改专项	0.5
JGH2020-20	基于深度学习理念的混合式教学模式在《地理信息系统》课程中的研究与实践	马松梅	理学院	混改专项	0.5
JGH2020-21	《大学生创新创业竞赛实训指导》混合式教学改革研究	冶建明	农学院	混改专项	0.5
JGH2020-22	基于 SPOC 的园林设计课程混合式教学改革研究	武文丽	农学院	混改专项	0.5
JGH2020-23	植物组织培养技术课程混合式教学改革研究与实践	李鑫	生命科学学院	混改专项	0.5
JGH2020-24	《教育统计分析实验》混合教学改革实践研究	韩瑞娟	师范学院	混改专项	0.5
JGH2020-25	食品工艺学（二）混合式教学改革的研究与实践	王庆玲	食品学院	混改专项	0.5
JGH2020-26	《食品添加剂》混合教学模式的探索与实践	毛晓英	食品学院	混改专项	0.5
JGH2020-27	基于石河子大学网络教学平台“葡萄酒鉴赏与文化”混合式教学改革	刘婧琳	食品学院	混改专项	0.5
JGH2020-28	基于 OBE 理念的《流体力学》课程混合式教学方式研究	金瑾	水利建筑工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-29	基于网络教学平台的《给排水工程仪表与控制》课程混合式教学改革研究与实践	任玉成	水利建筑工程学院	混改专项	0.5
JGH2020-30	基于“雨课堂”的《体育概论》课程混合式教学改革与实践	刘禹	体育学院	混改专项	0.5
JGH2020-31	在线开放课程建设背景下《医学信息检索与利用》课程混合式教学改革研究	张豫	图书馆	混改专项	0.5
JGH2020-32	从外语教学到外语教育的融合——《大学英语（四）》混合教学改革与实践	柴春兰	外国语学院	混改专项	0.5
JGH2020-33	职业能力视角下基于网络教学平台的金融英语课程混合教学模式研究	黄珊	外国语学院	混改专项	0.5
JGH2020-34	基于“金课”标准的《基础俄语综合训练》混合式模块教学实践与研究	陈佩佩	外国语学院	混改专项	0.5

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGH2020-35	“互联网+”背景下《欧洲文化入门》课程混合式教学研究与实践	张娟	外国语学院	混改专项	0.5
JGH2020-36	《美术教学论》混合式教学改革	刘萍	文学艺术学院	混改专项	0.5
JGH2020-37	“课程思政+混合式学习”专业课教学改革与实践——以《设计概论》课程为例	孙婷	文学艺术学院	混改专项	0.5
JGH2020-38	全周期“三阶+四化+三省”艺术与生活大学公选课混合式课程改革研究	舒梅娟	文学艺术学院	混改专项	0.5
JGH2020-39	国家精品视频公开课“西域美术掠影”混合式教学设计	刘媛媛	文学艺术学院	混改专项	0.5
JGH2020-40	基于翻转课堂的《程序设计基础 C 语言》课程混合式教学改革与实践研究	康娟	信息科学与技术学院	混改专项	0.5
JGH2020-41	《计算机网络》课程混合式教学改革研究与实践	马洪亮	信息科学与技术学院	混改专项	0.5
JGH2020-42	基于超星一平三端模式在《工业药物分析》课程中的应用	李乐	药学院	混改专项	0.5
JGH2020-43	“互联网+教学”背景下《中药药理学》课程改革与实践	陈红梅	药学院	混改专项	0.5
JGH2020-44	中药鉴定学课程线上线下混合式教学模式的探索与实践	王恒	药学院	混改专项	0.5
JGH2020-45	基于“雨课堂”与“石河子大学在线教育综合平台”的《护理学导论》课程混合教学模式的研究与实践	姚敏	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-46	MOOC+SPOC 混合教学模式在《常见慢性病预防与控制》课程中的设计与实践	张眉	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-47	留学生《实验诊断学》的混合式教学模式初探	何建伟	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-48	基于 SPOC 的《环境卫生学》课程混合式教学改革研究与实践	牛强	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-49	《口腔组织病理学》课程混合式教学改革研究与实践	庞丽娟	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-50	基于医学形态学数字化教学平台的翻转课堂在《口腔组织病理学》实验教学中的应用研究	王宁	医学院	混改专项	0.5

课题编号	项目名称	项目	学院	备注	资助金额
JGH2020-51	《内科护理学》基于互联网+的混合式教学模式研究	倪志宏	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-52	基于“雨课堂”平台的翻转课堂在《口腔综合技能实验》混合式教学中的研究与实践	王腊梅	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-53	联结东西部高校的《临床基础检验学技术》混合式教学改革	李伟	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-54	基于“4A 数字化形态学教学平台”、“雨课堂”、“智慧树”相结合的《病理学实验》课程混合式教学改革与实践研究	王成燕	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-55	内科学内分泌系统疾病混合式教学改革	火睿	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-56	基于蓝墨云班课的挑战式教学在《医学沟通学》课程中应用研究	陈红	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-57	《医学生职业形象》课程混合式教学设计与实践改革研究	李萍	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-58	《神经病学》混合式教学的实践与研究	耿玉荣	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-59	情景模拟教学联合 CBL 教学法在《儿科学》课堂教学改革中的应用	张惠荣	医学院	混改专项	0.5
JGH2020-60	《社会学概论》课程混合式教学改革与实践	田振江	政法学院	混改专项	0.5

