

桂林电子科技大学

校教[2024]24号

关于对2021年校级教育教学改革项目进行结题验收的通知

各有关单位：

学校2021年立项的校级教改项目（名单见附件）已到了结题阶段，现将检查验收工作的具体要求通知如下：

一、结题方式

（一）各教学单位一般项目、自筹项目，由本单位组织结题验收后将评审结论报教务处（见附件1），结题材料留各单位存档，后期教务处将组织抽查。

（二）重点项目、非教学单位的一般项目由教务处负责组织结题验收。按照《桂林电子科技大学教育教学改革项目管理办法补充规定》（校教[2017]17号）文件，重点项目的结题条件包括“在教育类核心期刊（北大中文核心）上发表论文或参加学校组织的答辩”。

（三）“第二课堂”教育教学改革项目由校团委负责组织结题验收。联系人：傅老师，联系电话：2328312。

二、结题材料

（一）项目负责人按照“立项申请书”中的建设计划目标完成情况、成果应用等情况，填写《校级教育教学改革项目结题验收报告书》**并撰写总体研究报告；**

（二）成果附件：主要论文或调查报告、教材或专著、项目在

实践中运用与推广的证明材料（如人才培养方案、教学大纲、实验指导书、教学课件等）以及其他成果附件。

三、评审结论

校级教改项目结题结论为“优秀”、“合格”、“暂缓”与“不合格”四档。优秀项目学校由组织评审，各学院可向学校推荐 1 个项目参加优秀项目的评选。

凡由于某种原因需延期结题的教学改革立项项目，项目负责人应提交详尽的书面申请报告，所在单位负责人审核同意签字、教务处批准后，方可延期。延期项目评审结论最高档次为“合格”。延期一次后还不能按时结题者，学校将作撤项处理。教务处将视具体情况追回全部或部分经费，被撤销项目负责人两年内不得申报各级各类教育教学改革项目。

四、材料要求

（一）重点项目、非教学单位的一般项目、各学院推优评选的项目：结题材料包括立项申报书、结题申请书、结题研究报告、成果附件，电子版材料以“姓名+项目类型”的形式命名，打包发送至 951525981@qq.com 邮箱；

（二）教学单位一般项目：《结题项目验收汇总表》纸质盖章版 1 份，同时将电子版发送至 951525981@qq.com 邮箱；

（三）截止时间：12 月 18 日。

四、联系方式

联系电话：2291393，电子邮箱：951525981@qq.com；地址：花江校区行政楼 312 室。

附件 1：结题项目验收汇总表

附件 2：2021 年立项项目一览表

附件 3：2016-2020 年未结项项目一览表

桂林电子科技大学教务处

2024 年 11 月 29 日



附件 1

桂林电子科技大学校级教改结题项目验收汇总表

单位： _____ (盖章)

序号	项目名称	负责人	项目组成员	结论

制表人：

联系电话：

时间： 年 月

说明：

1.各教学单位的一般项目（含青年教师项目、教学管理项目、实践教学改革委托项目、示范中心专项项目）由本单位组织结题验收后填写本表报教务处；

2.结论分为“推荐优秀”、“合格”、“暂缓”与“不合格”四档。每个学院只有一个推荐“优秀”的名额，多报无效。“暂缓”指完成其他预期工作，但是论文只有用稿通知，则评为“暂缓”。待正式论文出版后，由项目负责人持原件至教务处验收方为“合格”。

附件 2：2021 年立项项目一览表

2021 年校级教育教学改革重点项目

序号	项目编号	题目名称	负责人	项目组成员	所在单位
1	JGA202101	面向高阶思维能力培养的《电磁场》“TIL”教学模式构建与实践	赵其祥	吕游、王宜颖、陈辉、李晓峰、彭麟、姜兴	信息与通信学院
2	JGA202102	新商科建设背景下我校市场营销专业数字化转型提升的改革与实践	曹兵	袁胜军、花均南、段晓梅、林丽敏、马潇野、黄福、陈义涛	商学院
3	JGA202103	“互联网+”背景下基于“对分课堂”的英语语法课程教学模式研究与实践	刘永丽	曾轶峰、曾筱岚、汪庆华、李月、廖桂宇、卢萱	外国语学院
4	JGA202104	以“工程教育专业认证”为依托，仪器类专业多元化工程人才培养模式的探讨与实践	牛军浩	朱爱军、胡聪、张本鑫、邱治金、李莉	电子工程与自动化学院
5	JGA202105	“三全育人”视域下高校大学生创新创业能力培养体系	黄少波	张怀刚、陈国华、王德民、刘雨婧、纪振东、黄智煜、梁林姣	材料科学与工程学院
6	JGA202106	基于 VR 数字立体对话的高校思政课教学模式创新研究	蒋春霞	邓国峰、雷青松、贺伟华、黄学寰、彭玉元、何广寿、陈荣妃	马克思主义学院
7	JGA202107	面向场景的智能信息处理系统设计综合实验课程改革与实践	李晓欢	姚荣彬、叶金才、熊娅、陈倩、朱蓉、唐欣、周文杰	信息与通信学院

2021 年校级教育教学改革一般项目

序号	项目编号	题目名称	负责人	项目组成员	所在单位
1	JGB202101	基于项目驱动的《机械精度设计》混合式教学探索研究	陈磊磊	李雪梅、唐哲敏、李文杰	机电工程学院
2	JGB202102	基于 OBE+新工科背景的电气工程及其自动化专业毕业设计管理模式“两性一度”的探索与实践	王红	韦寿祺、何少佳、李震、马维勇	机电工程学院
3	JGB202103	基于 OBE 理念的电子封装技术专业“项目导向型”课程的教学改革与探索	刘东静	耿道双、朱海东、张丽、邓莎、林海峰	机电工程学院
4	JGB202104	培养“数字素养”《数字经济导论》通识课程的教学改革与实践	王波	王海舰、黄冬艳、郑飞、周隰	信息与通信学院
5	JGB202105	5G 背景下的通信工程专业核心课程建设研究	李世超	汪颖慧、陈宏滨、周隰、郑飞、谭方青	信息与通信学院
6	JGB202106	基于 OBE 理念的《模拟电子技术》课程思政研究与实践	邓艳容	孙堂友、施娟、陈永和、晋良念、王阳培华	信息与通信学院
7	JGB202107	面向对象程序设计课程教学的改革与实践	甘才军	刘少兵、李云辉、郭标、朱细平	计算机与信息安全学院
8	JGB202108	校企合作产学研融合人才培养模式研究与实践-以四创中心为例	梁海	姚罡、王晶、秦兴国	计算机与信息安全学院
9	JGB202109	水下机器人虚拟仿真教学平台研发及相关教学改革探索实践	邓珍荣	王诗文、甘才军	计算机与信息安全学院
10	JGB202110	基于课程思政视角的“植物配置”课程教学改革与探索	张慧	黄江文、崔丽丽、刘林、周威、龚丽妍、孙茜	艺术与设计学院
11	JGB202111	大美育背景下的《造型基础》课程构建与实践研究	黄梦林	唐瑛、吴琳红、廖克敏、李润润、孙茜、罗承月、何艺、吴毅强、吴子竞、王洁	艺术与设计学院
12	JGB202112	基于“IBE”理念的商科类本科生“阶梯式”创新创业教育模式研究与实践	王兵	刘暖暖、张雪笛、秦玲、秦玮苒、廖爱香	商学院
13	JGB202113	“课程思政”融入高校就业指导课程教学改革与实践	张雪笛	廖爱香、王兵、秦玲、刘暖暖、秦玮苒	商学院
14	JGB202114	《品牌管理》课程思政建设研究	郑仕勇	陆倩、袁胜军、金星、曹兵、陈义涛、李碧青	商学院
15	JGB202115	课程思政与专业教育课程《互联网金融》融合的探究与实践	苏芷仪	柴广成、朱霞、贺星星、唐贞、韦晓梨	商学院
16	JGB202116	基于校本化 SPOC 的《大学英语 1》混合式教学模式研究与实践	赵海珍	曾瑞云、温露、黄秋萍、李倩梅、黄林涛、陈彦如	外国语学院

17	JGB202117	“三全育人”背景下桂电大学英语“第二课堂”活动的实践与研究——以桂电“晨读领航工程”为例	徐琳	杨华、杨丹江、段筱雨、莫建萍、张平、钟慧连、童明、林佳盈、郑建娜、梁悦、陈彦如、屈玉洁	外国语学院
18	JGB202118	基于大学生素质能力拓展的高等数学教学模式改革和创新研究	李玉山	邓国强、吕露、杨琦、陈文平	数学与计算科学学院
19	JGB202119	基于中华优秀传统文化的大学英语课程思政研究与实践	唐波	阳莺、唐艳、王营春	数学与计算科学学院
20	JGB202120	智慧教育视角下本科生学业预警问题研究	刘铁园	伍锡如、李秀建、陈满娥、石罗晶、吴雪蕊、常亮	电子工程与自动化学院
21	JGB202121	新工科背景下融入思政元素的自动化类人才培养模式的研究与探索	莫太平	陈真诚、伍锡如、张琦、张向文、童宣科	电子工程与自动化学院
22	JGB202122	思政元素融入《刑法学》教学改革探索	姜琳	彭俊、陈英铨、韩子昌	法学院
23	JGB202123	基于 OBE 导向的土木工程专业课教学研究——以“土木工程材料”课程为例	赵珊珊	苏春晖、陈怡、杨柏	建筑与交通工程学院
24	JGB202124	基于 OBE-CDIO 结合的《程序设计问题求解》教学改革探索	徐硕江	孙绍华、张伟	人工智能学院
25	JGB202125	“一带一路”背景下多方协同育人新模式研究与实践——以广西高校为例	丘文艺	王玥、邓妍祯、殷贤华、李祥斌、肖霖岳、赖立伟	国际学院
26	JGB202126	高校马克思主义基本原理课与高中政治教学的有效衔接研究	张明琴	邹武龙、石奎、张春霞、唐俐、王婷婷	马克思主义学院
27	JGB202127	“四史”教育融入思政课教学的理论与实践研究	李斌	王玲霞、杨玉冰、杨菲、贺娜、李萌	马克思主义学院
28	JGB202128	工程教育认证背景下《模拟电子技术实验》综合系统项目化的改革与探索	黄静月	李淑明、孟德明、李晓冬、姜玉亭、张明、严俊	教学实践部
29	JGB202129	通识教育视域下高校公共体育教学改革创新路径研究与实践	刘宝军	梁益军、韦朝贵、李启畅、宾金生、朱凯	体育部
30	JGB202130	以“五个提升”为目标的大学生美育改革与实践	赵五一	曾宪立、王辉、文如冰、任玲宇	校团委
31	JGB202131	基于“双一流”建设环境下高校财务服务满意度提升研究	李卓兰	张楠、张华森、杨蕾、赖艳、陶晓美、吴永红	财务处
32	JGS202132	基于闭环反馈的《计算机绘图训练》混合式教学模式探索	唐哲敏	李雪梅、陈磊磊、张鑫	机电工程学院

33	JGS202133	道路工程远程交互实验教学平台建设	周长红	付建胜、黎新蓉、岑成闲	建筑与交通工程学院
34	JGS202134	探索虚拟仿真技术在混凝土结构设计原理课内实验的应用	马雨微	唐碧秋、肖薇薇	建筑与交通工程学院
35	JGS202135	智能制造背景下工业机器人实训课程建设	陆佳琪	高兴宇、张存吉、庄未、许晨昶、李明枫	机电工程学院
36	JGS202136	依托虚拟实验平台,构建 5G 通信网络实践课程体系	周海燕	李天松、覃远年、陈彩明、王吉平	信息与通信学院
37	JGS202137	“互联网+教育”的背景下机械工程训练实践教学改革的改革与实施	黄嫦娥	廖维奇、吕汝金、王喜社、李新凯、李玉寒、孙昌迎、夏梦茜、焦辉	教学实践部
38	JGS202138	双一流建设背景下计算机专业基础实践课程行动学习教学法初探与研究	王代君	王虎寅、折建章、唐麟	计算机与信息安全学院
39	JGS202139	新工科背景下毕业设计模式反思与改革探索	蒋留兵	熊娅、车俐	信息与通信学院
40	JGS202140	计算机专业《电子工程训练》课程的改革与实践	廖秋丽	李珊、李辉、叶懋、李姘、伍玉霞	教学实践部
41	JGS202141	基于系统集成的《通信电子电路实验》改革与实践	刘达见	文辉、王土央、周巍	教学实践部
42	JGS202142	基于图形化可编程的电力系统继电保护实验平台建设	高鹏	罗奕、郭振威、刘阳升	机电工程学院
43	JGS202143	以工程为导向的电气控制与 PLC 技术的实验项目设计	王诗文	何晴	计算机与信息安全学院
44	JGS202144	数据库实验教学内容改革	唐麟	刘洪波	计算机与信息安全学院
45	JGS202145	基于“课程+基地+平台”三位一体的大学生创新创业能力培养研究与实践	李碧青	何国民、钟思、袁煜、汪瑾、陆晓婷	教学实践部
46	JGS202146	新工科背景下建筑电气与智能化专业综合实验室建设	王金辉	杨建波、吴姝芹、侯杏娜、粟建波、唐健真	建筑与交通工程学院
47	JGS202147	电机继电控制“工程型实验”的探索与研究	诸葛致	郭振威、吴军科、刘阳升	机电工程学院
48	JGS202148	基于工程教育认证 OBE 理念的机械类生产实习教学改革	朱海东	刘东静、淮旭鸽、丁畅	机电工程学院
49	JGS202149	基于新形势下生产实习的探索	严波文	李世勇	电子工程与自动化学院
50	JGS202150	基于虚拟仿真技术高校思想政治理论课实践教学创新研究与实践	张季	贺金林、陈元明、田晓丽、陈计冰、邹武龙	马克思主义学院

51	JGS202151	应用型人才培养视角下“保险业务实训”课程实践教改探析	彭宏伟	张明英、张学翠	商学院
52	JGS202152	构建“三位一体”的日语翻译实践教学	卢萱	彭慧、黄海玉、高淑娟	外国语学院
53	JGS202153	英语专业学科竞赛协同育人改革与实践	莫如愚	廖桂宇、刘永丽、吕阳、曾轶峰、罗春玲、李攀攀	外国语学院

2021 年校级教育教学改革自筹项目

序号	项目编号	题目名称	负责人	项目组成员	所在单位
1	JGC202101	基于华为 DevCloud 的软件工程项目全生命周期实践探索	肖雁南	温佩芝、王宇英、黄文明、孟瑜	计算机与信息安全学院
2	JGC202102	人工智能 2.0 时代的机器学习课程混合式教学改革研究	孙晋永	蔡国永、樊永显、汪华登、庞程	计算机与信息安全学院
3	JGC202103	工程教育背景下我校计算机大类学生硬件系统综合能力培养研究与探索	管军霖	陈宏、谭庆浩	计算机与信息安全学院
4	JGC202104	《物联网感知与控制技术》教学内容设计	赵龙阳	孟瑞敏	计算机与信息安全学院
5	JGC202105	习近平新时代中国特色社会主义思想融入证券投资学教学的探索和实践	王小晖	甘晓丽、蒋满霖、曹兵、吴俊	商学院
6	JGC202106	碳达峰碳中和背景下新商科通识教育课程研究与实践——以《低碳经济学》为例	唐仪	袁胜军、花均南、顾剑华、康正晓、张佳敏	商学院
7	JGC202107	基于科学计量学方法的学生学术能力培养实践研究	黄福	曹兵、韩改芬、吴俊、马潇野、王雷	商学院
8	JGC202108	基于混合式教学法的日语口译课程思政建设探索	卢萱	彭慧、黄海玉、高淑娟、郑曦	外国语学院
9	JGC202109	语料库驱动下的大学英语写作教学的模式构建与应用探索	林佳盈	徐琳	外国语学院
10	JGC202110	基于 OBE 理念的高校艺术类英语“课程思政”教学设计与实践研究	王云	莫建萍、黄秋萍、高梦瑶、裴美芳、邱湘燕、陈彦如、梁悦	外国语学院
11	JGC202111	新文科背景下的大学英语“课程思政”实施路径研究	朱敏	汪庆华、刘芳、裴美芳、王云、张燕	外国语学院
12	JGC202112	大学英语 4 课程思政教学设计与资源库建设研究与实践	曾雪雨	周志莲、黄懿、邓莎	外国语学院
13	JGC202113	理工科院校公共数学课程教学质量评价方法的研究与实践	卢荣伟	林尤武、何芳丽、刘庆华、陆任智	数学与计算科学学院
14	JGC202114	“金课”背景的“德法课”“融”模式研究与实践	谷正杰	涂耀军、蒋业华、张洪春、邝宏达、刘少锋、卢日霞	马克思主义学院

附件 3：2016-2020 年未结项项目一览表

2016-2020 年校级教育教学改革重点项目、一般项目

序号	项目编号	项目名称	负责人	项目组成员	所在单位
1	JGA202001	新工科背景下艺术设计专业“一导、二跨、三融合”的人才培养机制研究	陈旭	陈光喜、刘隽、叶德辉、李旭、谭嫒嫒、梁惠萍、庾萍、刘伟元、潘蓝青、王鑫	艺术与 design 学院
2	JGA202004	“立德树人”背景下高校公共体育课融合思政理论与实践研究—以桂林电子科技大学为例	韦朝贵	黄明举、赖立、秦扬、曲宗琴、庞伊婷	体育部
3	JGA202006	基于学科大图景的新工科教学模式改革与探索	陈小勇	吴兆华、秦红波、张丽、卢伟、余雨来、龚雨兵、范勇、李望云、闫海东	机电工程学院
4	JGA202007	“面向产出”的“校企联合指导工科类毕业设计模式”改革与实践—以环境工程专业为例	李学军	韦巧艳、储小雪、黎忠	生命与环境科学学院
5	JGB202001	基于 OBE 理念的立德树人思想融入高校党组织思想建设的途径研究	刘权辉	梁智深、唐立国、王标、梁秀、程昱	机电工程学院
6	JGB202004	基于《电磁兼容》课程的电子信息类专业工程伦理教学研究	孙逢圆	姜兴、彭麟、李晓峰、廖欣、赵其祥	信息与通信学院
7	JGB202010	基于效能理论视角的《管理学》教学设计与实践	刘茜	花均南、蒋志兵、金星、苏芷仪	商学院
8	JGB202019	地方应用型高校创新创业教育课程模块化构建探索——基于教育工程认证的视角	李秀建	刘铁园、潘霞、吴雪蕊、石罗晶	电子工程与自动化学院
9	JGB202020	融入自我评估、同侪互评和修改回应之法学论文写作	黄保持	伍跃华	法学院
10	JGB202025	《生产实习》多阶段融入“课程思政”的探索和实践	储小雪	李林、李学军、李树、黄云鸿	生命与环境科学学院
11	JGB202035	基于《航运概论与海事法规》课程的教学改革研究	曾静	汪杰君、韦荔甫、崔岩、江亮、张涛	北海校区
12	JGS202041	振兴本科教育视角下材料力学实验教学改革与实践	杨孟杰	张应红、彭艳华、李锐峰、杨运泽	机电工程学院

13	JGC202001	《C 语言程序设计》双语教学改革研究与实践	刘海浪	彭治国、刘华东、李会琴	机电工程学院
14	JGC202002	新工科背景下基于 OBE 理念的机电类课程线上线下混合式教学模式研究与实践	秦红波	李望云、蔡苗、龚雨兵、黄家强、丁超、雷楚宜、秦薇	机电工程学院
15	JGC202003	《车辆有限元法分析》混合精品课程建设	姚嘉	姚嘉、卢伟、李会琴、匡兵、刘夫云、杨运泽	机电工程学院
16	JGC202007	基于 OBG 理念的《管理信息系统》课程教学改革研究与实践	张海涛	张纪元、陈皓、韩辉	商学院
17	JGC202008	商学院学生在线教学服务平台建设探究与实践	李丽芳	袁煜、柴华昕	商学院
18	JGC202013	基于“三全育人”理念下高校公共体育课程与思想政治教育融合路径研究——以桂林电子科技大学公共体育课程为例	徐钊	胡峻榕、付瑶、高淦、韦东远	体育部
19	JGC202020	实践课程网络报告教学改革	刘斯韵	汪华登、唐麟	计算机与信息安全学院
20	JGA201804	以“一流专业”建设为目标的光电信息科学与工程专业人才培养体系改革与实践	陈元枝	姜文英、胡放荣、彭智勇、熊显名	电子工程与自动化学院
21	JGB201806	工程认证背景下单片机实验翻转课堂教学研究	杜洋	赵中华、张红梅、韦珍艳	信息与通信学院
22	JGB201846	基于 OBE 理念的校企协同人才培养方式探索	吕小玉	陈国华、龙雪梅、米卿、朱归胜、秦玉江、梁林姣、黎海清、徐大鹏、唐振昌	材料科学与工程学院
23	JGA201704	学习者异质化取向外语“全人”教学模式的理论和实践研究	杨丽华	黄海玉、韦超兰	外国语学院
24	JGB201740	新媒体背景下体验式就业指导教学研究	管鹏	丰硕、陈志新、王辉、陈艺文	学生工作部（处）
25	JGS201710	基于立体式个性化实践教学平台培养 高分子专业大学生创新能力研究与实践	林向成	徐芬，闫二虎、褚海亮、韦思跃	材料科学与工程学院
26	JGA201605	基于 Davinci 实验平台的 DSP 实验优化方案探索	熊娅	陈紫强、丁勇、黄建华	信息与通信学院
27	JGB201622	“卓越工程师”专业实践环节培养路径研究与实践——以测控技术与仪器（卓越）为例	孙千峰	马峻、殷贤华、王祥、李祥斌	电子工程与自动化学院
28	JGB201637	基于知识、能力、素质协调发展的机械电子工程专业课程考	张奎奎	黄美发、莫秋云、宫文峰、李帅帅、	海洋信息工程学院

		核模式研究与实践		王艺光	
--	--	----------	--	-----	--

2020 年校级“第二课堂”教育教学改革项目

序号	项目编号	项目名称	负责人	项目组成员	所在单位
1	JGZ202008	《“传家训，承文化”大学生传统优秀家风家教教育》课程的构建与应用	林湘	肖亮、韦顺忠、李向敏、王家好、完国威、李俊 桦、韦金梅、杜华巍、韦松磊、李欣然	计算机与信息安全学院
2	JGZ202009	《古诗今读——从盛唐气韵到两宋风骨》课程的构建与实施	付瑶	肖占兵、任立新、徐钺、 李丽莎、陈晔、黄蕾、瞿逸彤、周赢	艺术与 design 学院
3	JGZ202010	基于“学创融合”的《大学生创新创业基础》课程研究与建设	秦玲	龙雪梅、刘贤锋、刘暖暖、刘伟豪、林子铃、 张雪笛、王兵、卢莎、 郝应钦、孟城功、廖爱 香、秦玮苡、卿可青	商学院
4	JGZ202011	第二课堂安全教育类课程--《关爱生命 “救”在我》的构建与实施	罗春玲	段筱雨、吴旭丹、屈玉洁、李攀攀	外国语学院
5	JGZ202013	新时代大学生的体质健康教育课程体系构建与实践探究	卢国琛	刘铁园、张明伟、卢锦 椿、覃福龙、高忠鹏	电子工程与自动化学院
6	JGZ202014	《以案说法 护航青春》法制校园微课堂的建构与实施	吕小玉	程飞、马文斌、崔文琴、 黄梅芳	法学院
7	JGZ202015	第二课堂思想建设类课程--《感恩心旅——新时代大学生感恩教育课程》的开发与应用	陈榕炜	张怀刚、刘雨婧、梁林 姣、黄智煜、纪振东、陈嘉靓、刘佳庆	材料科学与工程学院
8	JGZ202017	《全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛指导与实践》课程的开发与应用	王忠	展领、吕柏锋、陈瑞红、 黄瑞焕、赖凤	生命与环境科学学院
9	JGZ202018	《红色梦想》中国四史主题团课的建设与实践	陈艺文	龙腾飞、谢暖荣、于博楠、丁馨育、葛广昊	建筑与交通工程学院