

专业群教师申报项目

序号	课题名称	课题来源	立项时间
1	根植航天，校企一体培养高技能人才的研究与实践	四川省教育厅	2011.9
2	航天高技能人才职业道德职业精神培养的研究与实践	四川省教育厅	2014.3
3	基于校企合作的 RPDA 系统化的高技能人才培训模式的研究与实践	四川省教育厅	2014.3
4	“校企合作，共育高技能人才”培养模式的探索与实践——以焊接技术及自动化专业为例	四川省教育厅	2014.3
5	生源差异化背景下电子信息工程技术专业人才培养模式和教学改革研究	四川省教育厅	2014.3
6	“基于职业能力的 RDRDA 双循环”课程开发模式的研究与实践	四川省教育厅	2014.7
7	聚醚醚酮（PEEK）系列复合材料的研究与制备	四川省教育厅	2014.11
8	应用电子技术专业实验（实训）教学体系改革研究	四川省教育厅	2014.11
9	高职电子类核心课程的教学改革	四川省教育厅	2014.11
10	基于焊接技术及自动化专业教学方式与岗位需求对接模式研究	四川省教育厅	2014.11
11	加快实践教学信息化建设、深化实践操作考试改革	四川省高职研究中心	2015.6
12	电子电气类专业激发式人才培养模式	四川省教育厅	2015.12
13	基于 RFID 的便携式智能工具管理系统	四川航天工业集团有限公司	2015.10
14	手持式单片机实训装置的开发与实践	四川航天工业集团有限公司	2016.10
15	高职教育“理实”一体化教学模式研究与实践	四川省高职研究中心	2016.6
16	基于振动模态分析的数控机床故障诊断系统	四川省教育厅	2017.12
17	先进焊接技术在现代学徒制模式下的教学改革	四川省教育厅	2017.12
18	基于现代学徒制“双基平台，循环工学”人才培养模式的研究与实践	四川省高职研究中心	2017.8
19	基于振动分析的数控加工设备在线状态监测与故障诊断系统研究	四川航天工业集团有限公司	2017.10
20	政校行企四方联动模式下高技能人才培养长效机制研究	四川省高职研究中心	2018.6
21	汽车罩壳类零件柔性智能加工生产线关键设计技术及应用	四川航天工业集团有限公司	2018.5
22	系统开发兼具 TAFE 体系优势贺航天行业特色的国家化高技能人才培养标准的实践与研究	四川省教育厅	2019.5
23	军民融合培养航天高端技能人才探索与实践	四川省教育厅	2019.5
24	航天电子电气专业人才培养改革与实践	四川省教育厅	2019.5

25	基于“双融合”背景的飞行器制造技术专业群人才培养模式探索与实践	四川省教育厅	2019.5
26	焊接技术及自动化专业“线上线下”联动教学模式研究	四川省高等教育学会	2019.9
27	新形势下创新工作与高职院校人才培养模式改革研究	教育部职业院校教育类专业教学指导委员会	2019.1
28	焊接技术及自动化专业“线上线下”联动教学模式研究	四川省高等教育学会	2019.9
29	1+X证书制度背景下汽车类专业教学标准与职业技能等级标准在专业人才培养方案优化中的“课证”融合路径研究	中国职业技术教育学会	2019.11
30	高职院校教学质量保障与学生评教的研究	中国职业技术教育学会	2019.11
31	四川省高职院校产教融合现状及对策研究	中华职业教育社	2020.5
32	“先进技术促进高分子基材成型的四川特色文创产品的路径研究”	四川省科技厅软科学项目	2020
33	新型磁流变减振器与智能振动控制关键技术研究与应用	四川航天工业集团有限公司	2020.6
34	基于IoT和Edge Computing技术的非触式发热人群提问快筛检测系统	四川航天工业集团有限公司	2020.6
35	一种纤维基柔性线路板的构建方法	四川省科技厅重点研发课题	2021.6
36	创新创业教育改革研究与实践	教育部行指委职业教育改革创新课题	2021.6
37	基于增材制造赛项的职业技能竞赛选手训练方案的研究	四川省人社厅	2021.12
38	四川航天民用产业青年知识型员工激励研究	四川航天工业集团有限公司	2021.12
39	“职业教育+”模式下产教融合发展的研究	四川航天工业集团有限公司	2021.12
40	柔性制造单元数学孪生关键技术研究	四川航天工业集团有限公司	2021.12
41	高职双师型师资增值评价模型的本土化研究及应用	工信部教指委	2022.9
42	航天高素质技术技能人才思想政治素质和职业道德培养的研究与实践	工信部教指委	2022.9
43	碎片化学习背景下校企协同开发现代学徒制在线课程的实践与探究	工信部教指委	2022.9

四川省教育厅

川教函〔2014〕156号

四川省教育厅关于公布四川省2013—2016年 高等教育人才培养质量和教学改革立项名单的通知

各普通高校、独立设置成人高校：

为进一步加强教学基本建设，深化教育教学改革研究，推进高等教育内涵式发展，不断提高人才培养质量，我厅组织启动了2013—2016年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项申报工作，全省104所普通本科院校和4所独立设置成人高校进行了申报。

经学校推荐申报、我厅形式审查、意见双向反馈和社会公示等程序，同意四川大学的《开放性、数字化、创新性基础医学实践教学平台建设的研究》等776个项目作为2013—2016年四川省高等教育人才培养质量和教学改革项目予以立项。

各高校务必高度重视教学改革研究与实践，应对立项项目给予资金、人员等条件支持，加强过程管理。请各高校于2014年4月30日前在学校网站“教学改革”类建立相关链接或专栏，

实时通报有关工作进展情况。省教育厅将不定期对项目进展情况进行检查，对不能正常开展工作的项目，可根据实际情况，撤销已立项的项目。

教学改革项目研究和实践的周期为 2-3 年。在项目实施过程中，项目组成员特别是主要负责人原则上不能变更，对因特殊原因变更的，需经学校审查同意后报我厅高教处备案。项目组应本着“边研究、边改革、边实践”的原则，切实解决人才培养过程中存在的突出问题。原则上，项目研究和实践周期内，项目组应在中文核心期刊上发表至少一篇与研究项目内容密切相关的论文。

项目完成后，项目组对应项目《申报书》改革措施、成果与特色、推广价值等，向学校提交结题报告。教学改革项目结题有两种方式可供学校选择：一是学校确定的重大项目可向教育厅申请组织现场验收结题；二是其余项目可由各校视工作进展自行组织验收结题，评审验收应有外校同行专家参加。验收报告于 2016 年 5 月 30 日前报省教育厅统一审核并向社会公布。

附件：四川省 2013-2016 年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项名单



序号	项目名称	项目主持人	项目申报单位
634	小型材—含钢钢筋自动化生产虚拟仿真实训系统的开发与应用	程龙泉	四川机电职业技术学院
635	以育人为核心，打造创新创业教育五大平台，做实做好大学生创新创业教育——以四川机电职业技术学院为例	黄伟	四川机电职业技术学院
636	高职学生综合素质训育体系构建研究与实践	聂彩林	四川职业技术学院
637	中高职一体化人才培养模式探索与实践	何军	四川职业技术学院
638	高职教育人才培养质量标准体系与监控系统的研究与实践	漆明龙	四川职业技术学院
639	高职实践教学标准化体系的建设与改革——数控技术专业	杨丁	四川职业技术学院
640	区域现代职业教育体系建设实践研究	彭涛	泸州职业技术学院
641	高职机械制造及自动化专业实践课程学期项目化教学改革与研究	张安民	泸州职业技术学院
642	基于真实工作过程的项目工作室模块化课程的研究与实践——以艺术设计专业平面设计项目工作室为例	唐春妮	泸州职业技术学院
643	基于校企深度合作的“自动化”定向班人才培养模式改革探索	何兵	泸州职业技术学院
644	航天高技能人才职业道德和职业精神培养的研究与实践	刘家峰	四川航天职业技术学院
645	“基于校企合作的RPDA系统化”的高技能人才培训模式的研究与实践	夏华	四川航天职业技术学院
646	“校企合作，共育高技能人才”培养模式的探索与实践——以焊接技术及自动化专业为例	高卫明	四川航天职业技术学院
647	生源差异化背景下电子信息工程技术专业人才培养模式和教学改革研究	夏江华	四川航天职业技术学院
648	校企共建专业学院创新育人模式的实践与研究	姜尤丽	成都农业科技职业学院
649	农业类高职院校科研与人才培养相结合的理念、路径与实践研究	王慧	成都农业科技职业学院
650	农业类专业基于就业、创业能力培养的人才培养模式构建与实施	万群	成都农业科技职业学院
651	构建“会-站-室”校企合作模式长效机制的理论与实践研究	邓启华	四川化工职业技术学院
652	化工职业教育中工业文化育人的理论与实践研究	王林	四川化工职业技术学院
653	基于建构主义理念的“练、学、思、悟、拓”教学法研究与实践	蒙坪	四川化工职业技术学院
654	高职教育“两全多方”人才培养质量保障体系研究与实践	范正平	四川化工职业技术学院
655	创建高等职业教育特色的在线课程MOOCs，应用校园WIFI进行移动学习（m-learning）	冯明	雅安职业技术学院
656	高职护理专业“医教一体、院校合作”人才培养模式探索与实践	王静	雅安职业技术学院
657	将“教学工厂”理念融入药学类专业校内实践教学的创新研究和实践	彭裕红	雅安职业技术学院
658	在基层卫生人才培养中构建“政校行院”联合培养模式的探索与实践	张大凯	雅安职业技术学院

四川省教育厅

川教函〔2014〕450号

四川省教育厅关于公布四川省 2014—2016 年 高等教育人才培养质量和教学改革立项名单的通知

各普通高校、独立设置成人高校:

根据《四川省教育厅办公室关于申报 2014—2016 年高等教育人才培养质量和教学改革项目的通知》（川教厅办函〔2014〕21号）要求，我厅组织启动了 2014—2016 年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项申报工作。经学校推荐申报、我厅形式审查和网上公示等程序，同意四川大学《研究型大学科研与教学互动培养拔尖创新人才研究》等 239 个项目作为 2014—2016 年四川省高等教育人才培养质量和教学改革项目予以立项。

各校要给予立项项目资金、人员等条件支持，加强过程管理，通过学校网站“教学改革”相关链接或专栏，实时通报有关工作进展情况。省教育厅将不定期对项目进展情况进行检查，对进度不佳、成效不显的项目，可根据实际情况，撤销其省级立项资格。

教学改革项目研究和实践的周期为 2-3 年。在项目实施过程中，项目组成员特别是主要负责人原则上不能变更。因特殊原因变更主要负责人的，需经学校审查同意后报我厅高教处备案。项目组应本着“边研究、边改革、边实践”的原则，切实解决人才培养过程中存在的突出问题。项目研究和实践周期内，项目组原则上应在中文核心期刊上发表至少一篇与研究项目内容密切相关的论文。

项目完成后，项目组对应项目《申报书》改革措施、成果与特色、推广价值等，向学校提交结题报告。教学改革项目结题方式有两种：一是学校确定的重大项目可向教育厅申请组织现场验收结题；二是其余项目可由各校视项目进展情况自行组织验收结题。验收结题应有外校同行专家参加。验收报告于 2016 年 5 月 30 日前报省教育厅统一审核并向社会公布。

附件：四川省 2014-2016 年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项名单



附件

四川省 2014–2016 年高等教育人才培养质量和教学改革项目立项名单

序号	申报单位	项目名称	主持人	备注
1	四川大学	研究型大学科研与教学互动培养拔尖创新人才研究	龚勤林	四川大学、成都信息工程学院、西华大学联合申报
2	四川大学	学生评教结果分析与利用：信息反馈、启示与效益——以四川大学经济学院为例	蒋瑛	四川大学、西南财经大学联合申报
3	四川大学	高校经济学课程考试方式改革与创新研究	杨艳	四川大学、西南财经大学、西南民族大学联合申报
4	四川大学	历史学口述史实践教学改革与探讨	李德英	四川大学、四川省社会科学院联合申报
5	四川大学	综合型高校旅游管理专业培养目标双重性与模式创新	李志勇	四川大学、西南民族大学联合申报
6	四川大学	思想政治理论课参与式教学模式探索	陈文译	四川大学、西南财经大学、西南交通大学联合申报
7	四川大学	纺织工程专业创新型人才培养模式的改革与实践	郭荣辉	四川大学、东华大学、江南大学、大连工业大学联合申报
8	四川大学	小班化探究型教学环境与设施改革的探索	张苏	四川大学、西南民族大学、四川师范大学联合申报
9	四川大学	生物科学类本科专业实践教学课程体系与培养模式的改革创新	赵云	四川大学、兰州大学联合申报

3

序号	申报单位	项目名称	主持人	备注
192	成都职业技术学院	基于三维全景楼盘信息资源平台的房地产类专业教学改革的研究与实践	涂智	
193	宜宾职业技术学院	PLC 控制系统组装与调试项目化课程教学改革与实践	王赛	
194	宜宾职业技术学院	基于事业部运作的校企合作机制创新研究与实践	李恩田	
195	四川机电职业技术学院	CDIO 教育模式下面向钒钛资源综合利用的《钒钛化工基础》课程建设与改革的研究与实践	黄兰粉	
196	四川机电职业技术学院	基于“项目导向、任务驱动”的高职单片机课程教学改革与实践	余东	
197	四川机电职业技术学院	面向钒钛钢铁产业机电专业人才能力分析及课程体系研究与实践	华建慧	
198	四川职业技术学院	高职财经类专业“产教融合、三进三出”人才培养模式改革探索与实践	胡碧玉	
199	泸州职业技术学院	基于区域内共建共享的高职公选课建设研究	潘绿萍	泸州职业技术学院、四川化工职业技术学院、四川三河职业学院、四川理工学院、内江师范学院、泸州市职业技术学院联合申报
200	四川航天职业技术学院	“基于职业能力的 EDRDA 双循环”课程开发模式的研究与实践	丁立波	
201	成都农业科技职业学院	高职院校畜牧兽医专业(群)学生实践技能评价体系的改革与实践——以成都农业科技职业学院为例	刘增	
202	成都农业科技职业学院	高职院校动漫专业实训体系改革探索	李辉	
203	四川化工职业技术学院	基于能力本位的化工特色的人才培养模式实践与研究	唐利平	
204	雅安职业技术学院	高职助产专业核心课程前置的路径探索与实践	石静	
205	四川国际标榜职业学院	校企合作模式下的高职院校大学生职业素养体系研究	黄平平	

16

四川省教育厅关于 2015 年度科研项目评审结果的公示

2014 年 11 月 14 日

四川省教育厅 2015 年度科研项目已完成专家评审工作，现将通过专家评审拟立项的项目（创新团队 50 项，科技成果转化重大培育项目 32 项，重点项目 611 项，一般项目 982 项）予以公示。如有异议，请以书面形式实名向省教育厅科技与研究生教育处反映，联系电话：（028）86110804；传真：（028）86110804。电子邮箱:kjc86110129@163.com

公示时间：2014 年 11 月 14 日 - 11 月 20 日。

附件：

- [1. 创新团队评审结果公示一览表（无排序）](#)
- [2. 科技成果转化重大培育项目评审结果公示一览表（无排序）](#)
- [3. 重点项目评审结果公示一览表（无排序）](#)
- [4. 一般项目评审结果公示一览表（无排序）](#)

四川省教育厅

2014 年 11 月 14 日

项目名称	项目类型	项目负责人	所在高校
基于焊接技术及自动化专业教学方式与岗位需求对接模式研究	人文社科	李文兵	四川航天职业技术学院
基于双承载模式下的汽车制造与装配专业国家高技能人才培训基地建设的探索	人文社科	王照	四川航天职业技术学院
高职电子类核心课程的教学改革	人文社科	王婷婷	四川航天职业技术学院
高职青年教师专业发展的引导——教师职业生涯发展规划研究	人文社科	李涛	四川航天职业技术学院
新媒体环境下“移动课堂”的建设思路	人文社科	袁晓维	四川航天职业技术学院
应用电子技术专业实验（实训）教学体系改革研究	人文社科	何义奎	四川航天职业技术学院
高职电子类专业实践教学体系改革与研究	人文社科	孙宏伟	四川航天职业技术学院
聚醚醚酮（PEEK）系列复合材料的研究与制备	自然科学	黎焯	四川航天职业技术学院
车载高度测量系统研发	自然科学	邹平	四川航天职业技术学院

四川省教育厅

川教函〔2015〕726号

四川省教育厅关于下达2016年度科研计划的通知

各有关高校：

现将2016年科研计划下达给你们，并将有关事项通知如下：

一、项目、创新团队、平台立项的批准情况：详见附件。

二、严格规范管理：各高校要按照教育部、四川省及教育厅科研项目管理、经费管理、科研人员行为管理的有关规定切实加强规范管理。对科研项目管理、经费管理及行为管理要突出加强制度体系建设及强化日常监督相结合，特别要全面强化科研项目从立项到结题的全程监管、规范运行。要切实加强科研领域廉政风险防范工作。

对所有立项的科技成果转化重大培育项目、重点项目及一般项目，项目承担高校须保障不低于与教育厅资助经费1:2的配套经费；对所有立项的创新团队，团队承担高校须保障不低于与教育厅资助经费1:1的配套经费。

三、资助标准：

2016年省教育厅平台建设、创新团队、立项项目资助经费

附件：1. 立项的项目名单

序号	立项编号	项目名称	学科分类	项目类别	负责人	承担单位	经费来源
1	16ZB0507	基于交通监控视频的车辆检索方法研究	自然科学	一般项目	乔鸿海	四川航天职业技术学院	学校自筹
2	16SA0181	电子电气类专业激发式人才培养模式	人文社科	重点项目	赵威	四川航天职业技术学院	学校自筹

四川省教育厅

四川省教育厅关于下达 2016 年度

四川省高校人文社会科学重点研究基地科研项目的通知

四川职业技术学院！

根据你单位申报 2016 年度“四川省哲学社会科学重点研究基地”、“四川省高校人文社会科学重点研究基地”：“四川高等职业教育研究中心”的科研项目，经该研究中心学术委员会评审通过，现将该中心 2016 年度科研项目下达你们（具体项目附后）。请按照相关管理办法要求，强化项目管理、经费管理及行为管理，将该中心划拨的科研经费安排到课题组，并将学校配套经费落实到位，专款专用，加强科研廉政风险防范，推进项目实施、项目验收等工作，确保顺利完成。



四川高等职业教育研究中心

2016 年度立项科研课题

院校名称	合同编号	类别	课题名称	负责人	资助经费 (万元)
四川航天职业技术学院	GZY16B17	专项研究课题	高职教育“理实”一体化教学模式研究与实践	林 君	0.35
四川航天职业技术学院	GZY16C39	一般研究课题	院企融合下对软件类课程的教学时效性及改革的研究——以四川航天学院数据库相关课程为例	郭 华	

四川高等职业教育研究中心

2016 年 6 月 28 日



四川省教育厅

川教函〔2017〕819号

四川省教育厅

关于下达2018年度科研计划的通知

各有关高校：

现将2018年科研计划下达给你们，并将有关事项通知如下。

一、项目、创新团队、平台立项的批准情况。详见附件。

二、严格规范管理。各高校要按照教育部、四川省及教育厅科研项目管理、经费管理、科研人员行为管理的有关规定切实加强规范管理。对科研项目管理、经费管理及行为管理要突出加强制度体系建设及强化日常监督相结合，特别要全面强化科研项目从立项到结题的全程监管、规范运行。要切实加强科研领域廉政风险防范工作。

对所有立项的科技成果转化重大培育项目、重点项目及一般项目，项目承担高校须保障不低于与教育厅资助经费1:2的配套经费；对所有立项的创新团队，团队承担高校须保障不低于与教育厅资助经费1:1的配套经费。

三、资助标准。2018年省教育厅平台建设、创新团队、立项项目资助经费基本标准：

- 1 -

附件：1. 立项的清单名单

序号	项目编号	项目名称	学科分类	项目类别	负责人	承担单位
1	18TD0053	先进结构与复合材料成型技术	自然科学	科研创新团队	胡广洪	四川航天职业技术学院
2	18ZA0320	基于振动模态分析的数控机床故障诊断系统	自然科学	重点项目	夏江华	四川航天职业技术学院
3	18ZB0382	基于物联网和Android终端的实验室环境监测系统设计	自然科学	一般项目	林君	四川航天职业技术学院
4	18SB0429	高职院校物联网应用技术产学研合作协同育人探索与实践	人文社科	一般项目	于一	四川航天职业技术学院
5	18SB0430	先进焊接技术在现代学徒制模式下的教学改革	人文社科	一般项目	李文兵	四川航天职业技术学院
合计：						

四川省教育厅

四川省教育厅

关于 2018—2020 年高等教育人才培养质量和 教学改革项目拟立项名单的公示

各高等学校、有关研究生培养单位：

按照《四川省教育厅关于开展 2018-2020 年高等教育人才培养质量和教学改革项目申报工作的通知》(川教函[2018] 712 号)要求，各单位积极组织推荐申报工作，共推荐申报了 1348 个项目(重点项目 293 个、一般项目 1055 个)。按照规定的申报范围及推荐名额，经审核，拟立项 2018-2020 年高等教育人才培养质量和教学改革项目 1250 个(重点项目 284 个、一般项目 966 个)，现予公示，公示期为 2019 年 5 月 13 日至 18 日。

公示期内，如对拟立项目有异议，请以书面形式向教育厅高教处反映。以单位名义反映问题的信件，须加盖本单位印章，并提供联系人及电话；以个人名义反映问题的信件，须签署本人真实姓名，并写明本人工作单位、通讯地址和联系电话。

联系电话：028-86110894，邮箱：jyt86110894@163.com。

序号	申报单位	项目名称	项目等级	项目负责人	备注
744	四川机电职业技术学院	基于智能化信息平台的人才质量体系研究与实践	重点项目	何卫华	
745	四川机电职业技术学院	高职院校实践课程考核评价模式的研究与实践	一般项目	夏志乡	
746	四川机电职业技术学院	信息化教学管理系统的创新与实践—以四川机电职业技术学院为例	一般项目	郭娅娜	
747	四川机电职业技术学院	基于现代化教学手段的实践教学改革与探索	一般项目	杨莉华	
748	四川职业技术学院	思想政治“三全四方五平台”育人体系研究与实践	重点项目	张大凯	
749	四川职业技术学院	面向深度贫困县域紧缺技术人才本土化培养的探索与实践——以高职环境保护类专业为例	重点项目	何展荣	
750	四川职业技术学院	基于校企共育的高、本一体化人才培养体系建设的探索与实践——以智能制造类专业为例	一般项目	黄远新	
751	四川职业技术学院	高职教师教育类专业人才培养体系建设的探索与实践	一般项目	廖策权	
752	四川职业技术学院	彝藏“9+3”学生高职段人才融合培养模式构建探索与实践	一般项目	刘进	
753	四川职业技术学院	高职院校少数民族学生分层分类引导研究	一般项目	胥长寿	
754	泸州职业技术学院	地方高职产教融合平台建设及实施路径优化	重点项目	何杰	
755	泸州职业技术学院	德国“双元制”在西部地方高职的本土化实践探索	一般项目	贺元成	
756	泸州职业技术学院	基于教学质量工程项目管理提高高职院校教学质量实践研究	一般项目	郑忠标	
757	泸州职业技术学院	泸州贫困山区全科型小学教师人才培养研究与实践	一般项目	付先全	
758	四川航天职业技术学院	系统开发兼具TAFE体系优势和航天行业特色的国际化高技能人才培养标准的实践与研究	重点项目	刘家驩	
759	四川航天职业技术学院	军民融合培养航天高端技能人才探索与实践	一般项目	陈宇	
760	四川航天职业技术学院	航天电子电气专业人才培养改革与实践	一般项目	于一	
761	四川航天职业技术学院	基于“双融合”背景的飞行器制造技术专业群人才培养模式探索与实践	一般项目	王舟	
762	成都农业科技职业学院	乡村振兴战略下基于《悉尼协议》范式的农业工匠人培养研究与实践	重点项目	官万武	
763	成都农业科技职业学院	以内部质量保证体系诊改为驱动的教学与管理支持服务系统研究	重点项目	向模军	
764	成都农业科技职业学院	高职新农科创新创业实践教学范式研究与构建	一般项目	陈志国	
765	成都农业科技职业学院	农业类高职院校校企协同育人教学管理机制创新与改革实践	一般项目	张平	

中华职业教育社文件

社发〔2020〕12号

关于我社2020年重点调研课题 子课题立项的通知

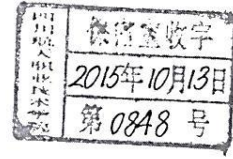
各子课题研究单位：

今年3月2日，我社下发了《关于参与中华职业教育社2020年重点课题研究工作的通知》，征集子课题研究单位。其中“《国家职业教育改革实施方案》实施情况调研”和“《国家职业技能提升行动方案（2019-2021年）》实施情况调研”系我社今年的两项重点调研课题。截至目前，共收到子课题18个。经评审，同意上海中华职教社申报的“长三角实施《国家职业教育改革实施方案》调研”及海南省三亚技师学院申报的“技工院校与退役军人职业技能提升实施研究”等18个子课题立项。现将有关要求通知如下：

附件

我社 2020 年重点调研课题子课题立项名单

编 号	院校机构	子课题名称	负责人
ZJS20200301	上海中华职业教育社	长三角实施《国家职业教育改革实施方案》调研	马庆发
ZJS20200302	黎明职业大学	福建省职教 20 条实施情况调研	余大杭
ZJS20200303	海南中华职业教育社	海南职业教育改革情况调研	郭万洲
ZJS20200304	遵义职业技术学院	《国家职业教育改革实施方案》在非省会城市的实践与反思	贺承国
ZJS20200305	天津城市职业学院	“生活服务类”专业群“1+X”证书应用实践研究	李 彦
ZJS20200306	浙江金融职业学院	工业互联网背景下高职院校深化产教融合的实践研究	王玉龙
ZJS20200307	四川航天职业技术学院	四川省高职院校产教融合现状及对策研究	刘家驊
ZJS20200308	四川建筑职业技术学院	建筑类高职院校开展“1+X”证书试点的实施情况及对策研究	吴明军
ZJS20200309	泉州轻工职业学院	职业高等学校企业学院育人模式调查研究—以闽、粤、苏三所职业高等学校为例	王树生
ZJS20200310	四川科技职业学院	校企“双元”育人模式存在的问题及对策研究	包国容
ZJS20200311	银川职业技术学院	“互联网+教育”视阈下我国西北地区中职专业建设研究	王燕丽
ZJS20200312	开封市中华职业教育社、开封技师学院	技工教育产教融合在企业“制度低效”的困境及突破	武开军
ZJS20200313	正安县中等职业学校	初中生职业启蒙教育实践研究	张信强
ZJS20200401	海南省三亚技师学院	技工院校与退役军人职业技能提升实施研究	陈 瑾
ZJS20200402	四川省剑阁职业高级中学校	川北加工制造类专业职业技能提升行动策略的实证调研研究——以剑阁职中为例	苟明湘
ZJS20200403	海南省三亚技师学院	自贸港建设大背景下旅游业高端服务人才培养和探索——以海南中职学校中国茶文化传承推广为例	吕志勇
ZJS20200404	海南省三亚技师学院	企业新型学徒制现状调查分析-以海南三亚企业为例调研	陈 宾
ZJS20200405	海南省三亚技师学院	海南建设自由贸易试验区背景下会计专业教学面临的问题与对策研究	陈子锋



四川航天工业集团有限公司文件

川航经〔2015〕174号

关于下达四川航天集团 2015 年度创新项目 (第一批) 计划的通知

各有关单位:

现将四川航天集团 2015 年度创新项目(第一批)计划印发给你们,请你单位切实组织好技术队伍,落实项目经费;项目管理部门应加强管理,严格节点考核和项目的评估,确保完成任务,务求取得实效;认真组织研究任务的开展,及时进行总结,按时做好项目结题验收准备工作。

此通知。

四川航天工业集团有限公司

2015年10月9日



70	汽车领域专利战略研究与检索分析	各单位	技术基础
71	四川航天集团网络营销平台建设	公司本级	技术基础
72	定制服务	航天天盛	服务创新
73	仓储物流标准化建设		服务创新
74	智慧家居系统集成与应用		服务创新
75	天盛集团互联网应用创新		服务创新
76	开发幼儿财商教育, 开拓幼儿教育新领域		服务创新
77	一种大型开放式网络课程平台的研究与实现		服务创新
78	高校校园节能云平台的研究	重职院	服务创新
79	四川航天工业集团产品网络营销创新模式研究		服务创新
80	基于 RFID 的便携式智能工具管理系统	川职院	服务创新
81	乳腺微创旋切术	航天医院	服务创新
82	四川航天职工健康状况及缺血性心血管病 (ICVD) 10 年发病危险评估		服务创新
83	数字阻抗技术无创心功能监测的临床应用		服务创新
84	胸部物理治疗 (CPT) 在 AECOPD 的应用		服务创新
85	腹腔镜辅助下胃肠道肿瘤根治术		服务创新

四川航天工业集团有限公司办公室

2015 年 10 月 9 日印发

校对: 陈 雪

共印 11 份

四川航天工业集团有限公司文件

川航经（2016）226号

关于下达四川航天集团2016年度创新 项目计划的通知

各有关单位：

现将四川航天集团2016年度创新项目计划印发给你们，请你单位切实组织好技术队伍，落实项目经费；项目管理部门应加强管理，严格节点考核和项目的评估，确保完成任务，务求取得实效；认真组织研究任务的开展，及时进行总结，按时做好项目结题验收准备工作。

此通知。

四川航天工业集团有限公司

2016年10月10日

39	特种车总调工艺优化		工艺创新类
40	旋锁座精度检测新方法研究		技术基础类
41	Ku波段警戒雷达	神坤电液	产品创新类
42	导电塑料角位移传感器技术研究及应用		产品创新类
43	工业机器人用RV精密减速器技术研究与应用		产品创新类
44	微型电液控制系统和关键元件的研制	航天世源	产品创新类
45	高性能微型永磁同步电机研究		产品创新类
46	智能调控机油泵研发		产品创新类
47	汽车水泵新型功能材料轻量化研究		产品创新类
48	交流电机多场耦合项目		技术基础类
49	高强度紧固件及紧固系统放松工艺设计研究		工艺类
50	智能调控机油泵研发项目		产品创新类
51	节能高效变流量机油泵研究		产品创新类
52	冷却系统组装集约化高效生产工艺攻关		工艺类
53	系列化高效连续机械加工工艺攻关		工艺类
54	互联网+物业	航天天盛	服务创新类
55	应用“敏捷制造”原理提升商贸业务服务质量		服务创新类
56	以“目视管理”理念提升教师、幼儿能力		服务创新类
57	浅淡星级酒店餐饮经营模式转型		服务创新类
58	CPM综合项目管理系统模块规划及平台初步搭建	航天建筑	服务创新类
59	基于陈腐垃圾的HDPE膜防渗系统施工技术研究与应		工艺创新类
60	群体性建(构)筑物的施工组织与技术管理研究		服务创新类
61	双T板施工工艺研究与应用		工艺创新类
62	合金钢过冷奥氏体连续冷却转变曲线预测研究	重职院	服务创新类
63	基于IBM bluemix云平台的智能家庭浇灌系统研究与实		服务创新类
64	模块化结构的模拟电子技术实验箱的研制		产品创新类
65	统一资源平台下的数据同步平台研究与实现		服务创新类
66	基于LAMP的高职院校单独招生管理系统	川职院	服务创新类
67	基于移动互联网技术的干部测评系统的设计与实现		服务创新类
68	手持式单片机实训装置的开发与实践		产品创新类
69	“基于职业能力的RDRDA双循环”课程开发模式的研究		服务创新类
70	腹腔镜疝修补术	航天医院	服务创新类
71	微创腋臭手术(小切口)		服务创新类
72	氨甲环酸对脊柱手术出血量以及术后深静脉血栓形成的分析		服务创新类
73	乳突改良根治及鼓室成形术		服务创新类
74	体检信息管理的提升与精准长效服务		服务创新类
75	手辅助下腹腔镜胃肠道肿瘤根治术		服务创新类
76	早期乳腺癌保乳术		服务创新类
77	重复电刺激在神经肌肉接头病变中诊断和鉴别诊断的临床应用		服务创新类

四川航天工业集团有限公司文件

川航经〔2017〕191号

关于下达四川航天集团 2017 年度创新项目 计划的通知

各有关单位：

现将四川航天集团 2017 年度创新项目计划印发给你们，请你单位切实组织好技术队伍，落实项目经费；项目管理部门应加强管理，严格节点考核和项目的评估，确保完成任务，务求取得实效；认真组织研究任务的开展，及时进行总结，按时做好项目结题验收准备工作。

此通知。

四川航天工业集团有限公司

2017年10月17日



22	航天建筑施工管理技术研究与应用		基础创新	1.5
23	基于MOOCs自主学习平台的工业4.0人才培养支撑技术研究与应用	重职院	服务创新	6
24	基于Android的学生综合测评系统的设计与实现		技术基础	1.5
25	基于LAMP开源框架的人力资源管理系统的设计与实现	川职院	服务创新	2
26	基于振动分析的数控加工设备在线状态监测与故障诊断系统研究		服务创新	6
27	基于移动互联网技术的就业管理系统的设计与实现	航天医院	技术基础	1.5
28	市场营销数据管理系统的设计与实现		技术基础	1.5
29	喉罩全麻复合神经阻滞对老年患者髋部骨折术后恢复的影响研究	航天医院	服务创新	6
30	生物反馈联合乳果糖治疗出口梗阻型便秘临床研究		服务创新	2
31	智能实时载荷反馈无极可变润滑执行系统	航天世源	产品创新	6
32	智能可变气门正时技术-VVT高性能可调机油泵		产品创新	2
33	HyBoost电控高效率冷却系统研究		产品创新	2
34	高精密冷却润滑模块		产品创新	2
35	汽车发动机润滑系统无人自动化加工线		工艺创新	2
36	等孔径射孔弹研究	川南能源	产品创新	2
37	电子选发分簇射孔技术		产品创新	6
38	射孔弹自动化生产线工艺攻关		工艺攻关	2
39	矿用无线通信系统	烽火机械 厂	产品创新	2
40	井下无线控制节流调节系统		产品创新	2
41	污泥复合热解系统装备研制及应用	重庆设计院	产品创新	6

四川航天工业集团有限公司文件

川航经（2018）112号

关于下达四川航天集团 2018 年度创新项目计划 的通知

各单位：

现将四川航天集团 2018 年度创新项目计划印发给你们，请各单位切实组织好技术队伍，落实项目经费；项目管理部门应加强管理，严格节点考核和项目的评估，确保完成任务，务求取得实效；认真组织研究任务的开展，及时进行总结，做好项目中期检查、结题验收准备工作。

此通知。

四川航天工业集团有限公司

2018 年 5 月 4 日



附件

四川航天集团 2018 年度创新项目计划

序号	项目名称	承担单位	经费建议 (万元)
1	中高档汽车搪塑发泡仪表板总成项目研发	航天模塑	8
2	新能源汽车轮边驱动系统研发	九鼎科技	8
3	宇通 12 米客车“电控变阻尼减振器”开发项目		8
4	内置电流控制式可变阻尼减振器开发项目		4
5	要地低空警戒防御系统	神坤电液	8
6	核反应堆多热室窥视窗智能安装系统		3
7	4.5T 纯电动厢式运输车研制	航天万成	8
8	工业视频监控摄像机升降移动支架改进项目	航天天盛	7
9	超高层住宅主体结构工业化建造关键技术研究及工程应用	航天建筑	8
10	基于 BIM 的施工组织设计研究与投标应用		5
11	基于人工智能的机器人驱动关节的自适应控制技术研究	重职院	3
12	基于阿里云平台的小型企业进出库管理系统设计与实现		2
13	汽车罩壳类零件柔性智能加工生产线关键设计技术及应用	川职院	3
14	科研综合管理系统设计与实现		2
15	早期肺癌低剂量 CT 筛查	航天医院	4

四川航天工业集团有限公司文件

川航经（2020）83号

关于下达四川航天集团 2020 年度公司级创新项目计划的通知

各单位：

现将四川航天集团 2020 年度创新项目计划印发给你们，请你单位切实组织好技术队伍，落实项目经费；加强项目管理，严格节点考核和项目评价，确保按计划完成任务，务求取得实效；研究任务完成后，应及时进行项目总结和验收归档；按照创新贡献大小，发放团队激励经费，激发创新热情，并将经费发放签字表反馈我部。

此通知。

四川航天工业集团有限公司

2020年6月11日

32	广汉中学迁建工程艺体馆模板支架体系设计、施工与安全监测	航天建筑	4
33	BIM 技术在房建和市政工程深化研究与应用		4
34	预制装配式混凝土构件施工技术研究及应用		5
35	医疗教育类建筑主要分部分项概算指标分析及设计优化研究		0.8
36	多旋翼无人机教学实验箱的研发	重职院	2
37	挠性陀螺仪的混沌分析与自适应稳定控制		1
38	便携式紫外放电检测装置研究		1
39	基于阿里云的中小型加工企业内部生产一体化的 ERP 系统设计与实践		1
40	农业机具监管、农业服务平台的研究与应用	川职院	5
41	植物生长测控平台的研制与应用		3
42	新型磁流变减振器与智能振动控制关键技术研究与应用		2
43	基于 IoT 和 Edge Computing 技术的非触式发热人群体温快筛检测系统		0.4