

重庆航天职业技术学院 中国特色高水平高职学校和专业 建设项目工作简报

〔2020〕第3期（总第3期）

双高建设项目办公室 2020年11月30日

项目一：加强党的建设（牵头部门：党办 完成率：69%）

一、落实全面从严治党，加强政治建设

（一）党委政治引领作用

1. 全面落实党委领导下的校长负责制，落实党委会议事规则，2019年上级党建考核为优秀；（已上传）

2. 加强党风廉政建设，2019年上级党风廉政建设考核为优秀。（已上传）

（二）强化意识形态责任制

1. 2019年5月组织全院宣传员培训，2020年7月组织学院宣传员赴华龙网参观学习；

2. 2019年修订《重庆航天职业技术学院新闻宣传工作管理办法》、《重庆航天职业技术学院新闻宣传考核实施细则》、《重庆航天职业技术学院新媒体新闻宣传实施细则》；

3. 完成2019年意识形态工作总结并上报。（意识形态工作相关文件不宜上网）

（三）强化党员干部思想建设

1. 2019年按计划完成党委中心组学习任务；2020年正在按计划进行党委中心组学习；（已上传）

2. 完成“不忘初心、牢记使命”主题教育任务；（已上传）

3. 完成“中国航天打赢两个战役”主题实践活动；（已上传）

4. 2019年8月，学院组织中层干部、思政教师、辅导员代表赴西安、延安开展培训，2020年9月1日在报告厅组织开展干部及思政队伍培训；（已上传）

5. 完成青年干部能力提升年度工作。

6. 二、推进党支部标准化建设

1. 完成“红旗党支部”方案制定；（学院“红旗党支部评选方案，已上传）

2. 完成党支部标准化建设考核；（12月底1月初进行）

3. 完成院级“红旗党支部”评选工作；（已上传）

4. 建成四川航天工业集团“先进党支部”1个；（已上传奖状）

5. 建成航天七院“先进党委”1个。（已上传奖状）

（四）发挥党员先锋模范作用

1. 完成2019年党员示范岗活动；（学院“感动人物”评选工作正在进行）

2. 完成党员年度考核积分制试点方案制定【双高办意见：未在平台提交佐证材料】

3. 2019年9月完成党员轮训；【11月底进行】

4. 完成院级优秀共产党员评选；（已上传）

5. 获评中国航天科技集团“先进党务工作者”1名。（已上传）

三、践行立德树人构建三全育人大思政格局

（一）构建完善的三全育人工作体系

1. 完成学校“三全育人”综合改革建设方案的制定；（已上传）

2. 完成学校《思想政治工作质量提升工程实施方案》的制定；（已上传）

3. 遴选士官学院为“三全育人”试点；（已上传）

（二）推动课程思政全覆盖

（三）开展大思政队伍能力建设工程

1. 完成年度大思政队伍思政培训计划的制定；（已上传）

2. 2019年8月组织“大思政”队伍综合素质能力提升；（已上传）

3. 2020年9月开展干部及思政队伍培训；（已提交）

4. 完成2019年度辅导员的培训；（已提交）

5. 完成辅导员名师工作室建设方案的制定。

四、持续推进群团工作

按照上级团委和学院党委要求已完成2019年和2020年团的主题活动开展，组织各基层团支部开展团日活动。【双高办意见：班组建设工作未体现】

项目二：打造技术技能人才培养高地（牵头部门：教务处 有 63 个验收要点，14 个未完成，完成率 77%）

一、特色专业群培育工程

1. 制定专业群组建、发展和专业动态调整制度体系：**未完成**。12 月完成。
2. 新成立 7 个二级学院，新组建 13 个专业群，成立专业群建设指导委员会，组建专业群教研室 13 个：**完成**。二级学院名称已上会通过，专业群组建预案已经拟好。
3. 建成国家级骨干专业 5 个：**完成**。数控技术、软件技术、应用电子技术、飞行器制造技术、机电一体化技术 5 各专业认定为教育部创新发展行动计划骨干专业。
4. 建成市级骨干专业 8 个：**完成**。软件技术、数字媒体应用技术、应用电子技术、电子商务、广告设计与制作、数控技术、机电一体化技术、飞行器制造技术 8 个专业认定为重庆市骨干专业。
5. 建设直招士官专业 4 个：**完成**。现有直招士官专业 4 个 2020 级招生：通信技术、应用电子技术、电子信息工程技术、无人机应用技术。

二、探索“中高本”贯通的人才培养体系

1. 签订 3-5 个中高职衔接联合培养试点专业：**完成**。与重庆工艺美术学校、重庆渝中职校中心、重庆綦江职教中心、重庆云阳职教中心、重庆荣昌职教中心等中职学校签订中高职联合培养协议。
2. 中高职衔接专业招生计划达 80 人：**完成**。
3. 制定《中高职衔接试点专业教学管理办法》：**未完成**。12 月完成。
4. 完成中高职衔接试点专业规范性教学材料编制：**完成**。制定 2019、2020 级中高职衔接试点专业（计算机应用技术、汽车电子技术）人才培养方案和进程表。
5. 专本贯通试点专业达到 2 个：**完成**。与重庆科技学院签订 2020 级软件技术、机电一体化技术 2 个专业专本贯通试点培养协议。
6. 专本贯通年招生规模达 135 人：**完成**。2020 级专本贯通软件技术专业录取 90 人，机电一体化技术专业录取 45 人。
7. 制定《专本贯通试点人才培养管理办法》：**未完成**。12 月完成。
8. 完成专本贯通试点专业规范性教学材料编制：**完成**。制定 2020 级专本贯通试点专业（软件技术、机电一体化技术）人才培养方案和进程表。

三、落实立德树人思想政治教育提升计划（责任部门：党办）

（一）深化思想政治教育机制建设

1. 开展思政教育体系研究：**未完成**。【双高办意见：未在平台提交佐证材料】

2. 建立思政教育专门机构：**未完成**。【双高办意见：拟与成立各二级学院一起成立马院】

3. 开展思政教育体系建设调研：完成，2019年去重庆城市管理职业学院思政课调研。【双高办意见：未在平台提交佐证材料】

4. 完成思政教育方案编制：完成，已出文件。【双高办意见：未在平台提交佐证材料】

（二）深化思政课程建设

1. 组织思政老师考察交流：完成。2019年去西安交通大学、城市管理职业学院交流。【已完成，提交了佐证材料】

2. 完成思政教学资源库建设方案的编制和平台搭建：部分完成（方案已编制出，思想道德修养与法律基础课和航天精神和航天文化课程资源建于在线开放课程平台中，毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论正在筹备建设）【部分完成：已提交佐证材料】

3. 建成 20 门课程思政改革院级示范课：**部分完成**。（课程正在建设，12月25日收齐建设材料）

4. 教师在省级以上思政课教学能力比赛中获奖：完成。2019年陈敏获得重庆市思想政治教育教学能手比赛三等奖。【已提交佐证材料】

（三）深化思政队伍建设

1. 出台思政教研室管理制度：**已完成**。【已提交佐证材料】

2. 召开思政教研室工作会：完成，每两周开一次，2020年召开10次。【已在平台提交佐证材料】

3. 制定思政教研室年度工作计划：完成。【已在平台提交佐证材料】

4. 开展辅导员思政素养培训：完成，2020年9月1日开展学院管理干部及思政队伍培训，学生处组织培训。【已在平台提交佐证材料】

5. 开展管理干部思政素养培训：完成，2020年9月1日开展学院管理干部及思政队伍培训。【已在平台提交佐证材料】

（四）深化大学生思想政治教育基地建设

1. 设立红色剧场：在江北和江津校区各设置一个固定剧场。

2. 完成红色剧场年度运行：已完成播放红色电影。

3. 成立青年马克思主义学院：在原有的团干培训和航院大讲堂基础上升级组建青年马克思主义学院。

4. 完成青马学院年度运行：开展两期团干暨大学生骨干培训，每期学习实践 20 学时，理论考核和风采展示均合格后才颁发结业证。

5. 新建航天精神教育基地 1 个：已依托 7102 厂建立。

6. 开展航天精神教育基地教育活动：因疫情原因还未开展。

7. 新建红岩精神教育基地 1 个：完成，已挂牌，聂荣臻元帅纪念馆。

8. 开展红岩精神教育基地教育活动：完成，团委组织 100 余名学生参观。

四、创新人才培养模式，人才培养水平提升计划

（一）专业群人才培养模式创新

1. 形成专业群的人才培养模式：**未完成**。12 月汇总 13 个专业群的建设方案。

2. 立项市级以上教改项目 14 项：完成。（立项市级教改课题 35 项）

3. 结项市级以上教改项目 12 项：完成。（结题市级教改课题 11 项）

（二）创建“互通、共享、互选”的专业群课程体系

1. 构建全校专业群课程体系：**未完成**。12 月汇总 13 个专业群的建设方案。

2. 完成 10 个专业的标准体系编制：完成。诊改工作的推进已完成大部分专业的教学标准编制。

3. 开发 10 门工作过程系统化专业核心课程：**未完成**。12 月在平台上完成课程开发。

4. 建成 20 门院级在线精品课程：**持续推进**。2019 年完成，2020 年 12 月组织评审。

5. 编写 10 本新型教材：已完成。计算机系编写 8 本新型教材，艺术系 2 本，杨茵《景观设计》、陈晓《型录设计》。管理系 6 本。基础学科部 1 本。社科系无

6. 建成 20 门微课：完成。2019 年度 25 门，2020 年度 22 门。

7. 建成 20 门课程试题库：已完成。已验收 24 门。

8. 建成 3 门市级在线课程：**持续推进**。2019 年建成 1 门，2020 年继续申报。

9. 建成 2 个市级教学资源库：已完成。

10. 2 部教材获国家规划教材认定：**未完成**。教育部还未公布。

（三）完善“三性”实践教学条件建设

1. 完成软件技术、空中乘务两个市级重点建设专业群的校内实训基地建设方案的制定：**持续推进**。软件技术专业群：已完成 WEB 前端开发智慧实训室建设

并投入使用，已完成信息安全综合实训室建设方案制定（10月份完成比选），新建大数据综合应用实训室方案未提交审批；

空中乘务专业群：已完成安检实训室和仓储配送实训室建设并投入使用，餐饮服务实训室、客房服务实训室和茶道茶艺实训室经领导指示在柏思酒店进行生产性实训。

2. 完成通信技术、学前教育、电子商务、影视多媒体四个院级重点建设专业群的校内实训基地建设方案的制定：**持续推进**。

通信技术专业群：已完成2个电工技术实训室（江北校区A02604、江津校区C06001）、通信光缆线路实训室（江津校区）和程控交换实训室（江津校区）建设并投入使用，已完成PLC技术实训室、通信电源实训室和航空电子设备维修通用技能实训设备方案制定并审批（10月份完成项目比选），航天电子焊接实训室、基站设备安装与维护实训室（纳入1+X 5G移动网络运维实训基地建设）、航空电子设备维修通用技能实训室和扩建电子信息创新实训室方案未提交审批。

学前教育专业群：已完成书法实训室建设并投入使用，教师职业技能实训智慧教室和幼儿教师现代信息技术教育实训室方案未提交审批。

电子商务专业群：商务数据分析实训室、跨境电商实训室、改建网店运营模拟实训室05003和工程造价虚拟仿真实训室方案未提交审批。

影视多媒体专业群：已完成摄影实训室搬迁建设并投入使用，“海马体”摄影仿真实训室和虚拟演播室已进入建设阶段（10月份建成并投入使用），出图与制版实训室（生产型实训室）建设方案未提交审批。（艺术系完成摄影实训室、A06403；“海马体”摄影仿真实训室、A06405；虚拟演播室、A06407）

3. 完成其他专业群校内实训基地建设方案的制定：**持续推进**。

航空智能制造专业群：已完成无人机设计实训室、航空发动机实训室、市级无人机虚拟仿真实训中心、无人机航测实训室（遥感实训室航测部分）和航空虚拟仿真软件（航空虚拟仿真中心基础建设）建设并投入使用，航空虚拟仿真实训室（航空虚拟仿真中心基础建设）已进入建设阶段（10月份建成并投入使用），新建飞行器结构与装配实训室方案已制定（10月份优化方案，力争挂完采购），扩建电梯综合实训基地方案未提交审批。

4. 完成各专业群校内实训基地建年度建设任务：**持续推进**。【**双高办意见：细化**】

5. 建成1个虚拟仿真实训中心：**未完成**。按照市级和国家级虚拟仿真项目申报

报要求建设。

6. 开展学院实训基地 6S 规范管理: **未完成**。已完成初稿。

7. 新增校外实训基地 10 个: **未完成**。待收集系部材料。(艺术系 1 个, 管理系 1 个。社科系 3 个。)

8. 校外实训基地完成教学任务: **未完成**。待收集系部材料。

(四) 实施“课证赛融通”的教学模式改革

1. 有效课堂认证 40 人课: **持续推进**。已完成两批认证, 12 月认定本学期的。

2. 完善“以赛代考”、“以证代考”等考核和评价制度: **未完成**。12 月制定。

3. 开展“1+X”证书制度试点专业 4 个: 完成。已申请并开展 14 个。

4. 承办技能大赛市级 2 项: 完成。2019、2020 年各 1 项。

5. 技能大赛获国家级奖项 7 项, 市级 50 项: 完成。

四、聚焦体美劳, 综合素质提升计划 (责任部门: 学生处)

1. 组织体育、美育、劳动教育主题活动, 学生参与度覆盖率达到 30%: 完成。已按照年度计划和上要求, 开展各项活动, 学生参与度覆盖率达 40%。

2. 完善综合素质拓展素质学分制度: **持续推进**。已通过制度委员会审议, 正出文办理。

3. 开发综合素质拓展素质学分平台: **持续推进**。已开发, 正调试运行。

【双高办意见: 教务处组织制定各专业群建设方案; 党办抓紧按“立德树人思想政治提升计划”任务书安排开展工作】

计算机系 2020 工作要点完成情况：

1. 新成立 1 个二级学院（完成。名称“智能信息工程学院”）
2. 新组建 2 个专业群（完成。软件技术专业群、大数据技术与应用专业群）
3. 组建专业群教研室 2 个（完成。软件技术专业群教研室、大数据技术与应用专业群教研室）
4. 立项市级以上教改项目 1 项（完成，包玮琛““双高计划”背景下智能信息技术专业群建设的改革与实践”、舒蕾“高职计算机类课程“三教”改革的研究与实践”）
5. 结项市级以上教改项目 2 项（完成，黄源“基于智能信息技术专业群的精品教材建设”、王剑峰“高职艺术类专业“现代学徒制”人才培养模式研究与实践”）
6. 构建 2 个专业群课程体系（等待学院审核，软件技术专业群和大数据技术与应用专业群课程体系）
7. 完成 2 个专业的标准体系编制
8. 建成 5 门院级在线精品课程（等待学院验收）
9. 编写 2 本新型教材（完成）
 - (1) 《大数据分析》清华大学出版社 2020.01；
 - (2) 《数据清洗》机械工业出版社 2020.07；
 - (3) 《大数据技术与应用》机械工业出版社 2020.05；
 - (4) 《电子商务基础》清华大学出版社 2020.06；
 - (5) 《大数据可视化技术与应用》清华大学出版社 2020.04；
 - (6) 《计算机英语（第 3 版）》重庆大学出版社 2020.09；
 - (7) 《计算机教学与网络安全管理》中国原子能出版社 2020.01；
 - (8) 《Photoshop 平面图像处理》北京工业大学出版社 2020.06；
- 10.1 部教材获国家规划教材认定（未完成）
11. 建成 2 门微课（完成。《LOGO 设计初体验》、《乳腺癌良恶性预测》、《打砖块小游戏开发制作》、《小名片大风水——好的名片风水让您顺风顺水》）
12. 建成 3 门课程试题库（已完成两门，张扬《PHP 网络编程》、黄源《大数据技术与应用》）
13. 建成 3 门课程思政改革院级示范课（等待学院验收）
15. WEB 前端开发智慧实训室（新建）（方案论证中）
16. 信息安全综合实训室（已过会，等待建设）
17. 有效课堂认证 3 人课（完成，何嘉《C4D 影视包装》、陈美湘《室内装饰设计》、罗少甫《计算机网络基础》）

18. 开展“1+X”证书制度试点专业 3 个（完成，软件技术、计算机应用技术、计算机信息管理）
19. 技能大赛获国家级奖项 2 项（完成，金砖大数据与机器学习一等奖一项、信息安全一等奖一项）
20. 技能大赛获市级 4 项（完成，云计算、网络管理、HTML5、信息安全赛项分别获巴渝工匠杯技能竞赛二等奖 6 项、三等奖 4 项、优秀奖 2 项）
21. 成立信息技术创新中心（方案论证中）
22. 市级及以上大学生创新创业大赛 1 项（完成，第六届中国国际互联网+创新创业大赛银奖 2 项，铜奖 1 项；重庆市第四届“渝创渝新”中华职业教育创新创业大赛二等奖 1 项，三等奖 2 项；第三届“大创慧谷”大学生创业创新大赛铜奖 1 项）
23. 学生专利授权 3 项（完成，3 项授权）
24. 众创空间团队入驻 1 个（完成，微戏中文创业团队，绿洲源创业团队）
25. 市级大学生创新创业训练计划项目立项 5 项（部分完成，逸致E1f--交互式幼儿编程；民众扶贫平台；小宿舍-大学生宿舍辅助管理系统；航天职院人脸识别系统）
26. 市级大学生创新创业训练计划项目结项 5 项（完成，基于Docker容器的安全审计加固；云睿互联网广告产业集群新模式；互联网+农产品销售平台建设；“聚优推荐”高职学生求职平台；澄熙花业责任有限公司）
27. 市级及以上纵向科研项目结项 2 项（等待结题）
29. 教职工专利（软著）授权 15 项（完成，专利：7 项；软著：8 项）
60. 成果转化 1 项（已申报方案）
31. 发表核心期刊论文 4 篇
（完成，（1）数据挖掘技术在我国电子商务领域的应用探析发表在《信息与电脑》2020.9；
（2）Folding approach of multidimensional attributes facing to quality of service in cloud services发表在《Proceedings of the Romanian Academy 》2020.09；
（3）Approach with reducing time-delays to rise prediction ability for neural networks发表在《2020 international conference on Information Technology Communications and Big Data》2020.6；
（4）Vulnerability Analysis and Security Research of Docker Container 发表在《2020 IEEE 3rd International Conference on Information Systems and Computer Aided Education》September 27-29,2020;）
32. 完成技术（科普、社区）服务 4 次（未完成）
33. 市级优秀人才支持计划 1 人（市教委未实施）

管理工程系 2020 年工作要点完成情况:

1. 完成“双高计划” 2020 年度相关建设任务:

- (1) 新成立 1 个二级学院: 新成立财经商贸学院待学校发文
- (2) 新组建 2 个专业群: 新组建电子商务专业群、会计专业群待学校发文
- (3) 组建专业群教研室 2 个: 新组建电子商务专业群教研室、会计专业群教研室待学校发文
- (4) 结项市级以上教改项目 1 项: 已完成 2 项
- (5) 构建 2 个专业群课程体系: 未完成
- (6) 完成 1 个专业的标准体系编制: 已完成
- (7) 编写 1 本新型教材: 已完成出版教材 5 部
- (8) 建成 2 门微课: 已完成, 其中 1 门院级一等奖, 1 门市级一等奖
- (9) 建成 3 门课程试题库: 已完成 5 门
- (10) 建成 3 门课程思政改革院级示范课: 已申报 3 门待党办发文
- (11) 商务数据分析实训室: 未完成
- (12) 跨境电商实训室: 未完成
- (13) 工程造价虚拟仿真实训室: 未完成
- (14) 改建网店运营模拟实训室 05003 未完成
- (15) 新增校外实训基地 1 个: 已完成
- (16) 有效课堂认证 2 人课: 已完成 5 门
- (17) 开展“1+X” 证书制度试点专业 3 个: 已完成 3 个证书试点
- (18) 技能大赛获市级 4 项: 参加 2020 年“巴渝工匠杯”暨重庆市第十三届高职院校技能竞赛 5 个赛项比赛, 获得二等奖 1 项、三等奖 6 项。
- (19) 成立电子商务服务中心: 已提交建设方案报科研处
- (20) 市级及以上大学生创新创业大赛 1 项: 已完成
- (21) 众创空间团队入驻 1 个: 已完成 1 个网上创业空间团队入驻
- (22) 市级大学生创新创业训练计划项目立项 2 项: 已完成
- (23) 市级大学生创新创业训练计划项目结项 2 项: 已完成
- (24) 市级及以上纵向科研项目立项 1 项: 已完成 6 项立项
- (25) 完成技术(科普、社区) 服务 2 次: 已完成 3 次

人文社科系 2020 年工作要点完成情况:

项目	子任务	完成情况	备注
1. 完成“双高计划”、优质校航空服务类专业群 2020 年度相关建设任务	成立 1 个二级学院	航空与旅游管理学院正在申报	学院下文
	新组建 2 个专业群	空乘务专业群和旅游管理专业群正在申报	学院下文
	建专业群教研室 2 个	根据学院进度进行	学院下文
	结项市级以上教改项目 1 项	市级 1 项，协会 1 项，院级 1 项	完成
	构建 2 个专业群课程体系	空中乘务专业群课程体系初步建成，旅游管理专业群课程体系还未建立	2021 年 6 月前完成
	完成 2 个专业的标准体系编制	航空物流专业标准体系研讨会于 10 月 14 日进行召开，准备在 12 月完成；空中乘务和机场运行专业的标准体系准备 12 月召开研讨会。	未完成
	建成 3 门院级在线精品课程	已经建立，未完成验收	未完成
	编写 2 本新型教材	《民航货物运输》《民航服务英语口语》《民航服务礼仪》出版社已经安排年底，2021 年初才能出版	未完成
	建成 2 门微课		未完成
	建成 3 门课程题库	《采购管理实务》《航空服务礼仪 2》《空乘服务英语口语》《导游业务》《旅游景区服务与管理》	已经完成
	建成 3 门课程思政改革院级示范课	已上报，未完成	未完成
	安检实训室 物流仓储实训室 餐饮服务实训室 客房服务实训室 茶道茶艺实训室	安检实训室已建成并完成验收 物流仓储实训室已建成未验收 餐饮服务实训室为柏斯酒店 客房服务实训室为柏斯酒店 茶道茶艺实训室已建成	已完成
	新增校外实训基地 3 个	京东物流、重庆两江新区高科希尔格酒店、重庆第三课堂国际旅行社有限公司	已经完成
	有效课堂认证 3 人课	张雅、王鑫春	部分完成
	开展“1+X”证书制度试点专业 1 个	航空物流专业的民航货物运输职业资格证书 空中乘务专业的空中乘务职业资格证书	已经完成
	技能大赛获市级 4 项	“巴渝工匠杯”：旅游专业（导游服务）二等奖 1 个，三等奖 2 个， 货运代理二等奖 1 个，物流行业技能竞赛优秀奖 1 个。 人社部部：重庆市物流服务师：（学生组）一等奖 1 个，二等奖 1 个；（教师组）一等奖 1 个，优秀奖 1 个。	已经完成

项目	子任务	完成情况	备注
	成立现代礼仪服务中心	已经进行申报	未完成
	市级及以上大学生创新创业大赛1项； 众创空间团队入驻1个 市级大学生创新创业训练计划项目立项2项 市级大学生创新创业训练计划项目结项2项	已经筹备众创空间入住项目，	未完成
	完成技术（科普、社区） 服务2次	高春露：参加市台办组织的第十二届台湾周服务，并获得市台办表彰。 李茜：参加两项横向课题，横向到账经费6万元。 李林：为重庆中房物业公司员工进行培训；为华宇第一太平戴维斯提供《物业服务基础知识》网课录制及培训新员工；被聘为重庆市物业管理协会人力资源发展委员会副主任。 付照：为重庆陆军军医大学第二附属医院新进员工进行礼仪培训。 曾静：为重庆城市通卡支付有限责任公司员工进行礼仪培训。 曹银婷：为重庆信睦文化传媒有限公司进行中级茶艺师技能培训。 张雅：为重庆电子工程职业技术学院财经管理学院学生进行技能培训。 徐源璘：为重庆科讯冶金研究所物流标准化结业进行培训。	
	2. 加强“航空物流”专业的建设，确保通过新专业合格评估工作。	已经完成新专业合格评估	已经完成
	3. 加强“机场管理”专业的建设，做好新专业合格评估前期准备。	已经安排李颜霞和谢鹏两位老师按照专业验收标准进行前期准备	
	4. 力争将空中乘务专业群申报成为重庆市“双高”专业群。	已经在进行	
	5. 建设重庆市“航空服务”专业教学资源库	已经在进行	
	6. 做好与航空公司、物流公司等企业合作，做好订单培养班的组建工	新签订单班1个，企业名称：成都万科物业有限公司重庆分公司； 第一批“万物班”学员已经到岗，共17人，其中空中乘务专业2人，物业管理专业15人。	已经完成

艺术设计系 2020 年工作要点完成情况:

1. 新成立 1 个二级学院;(完成, 等待院务会审核)
2. 新组建 2 个专业群;(完成, 等待院务会审核)
3. 组建专业群教研室 2 个;(完成, 等待院务会审核)
4. 结项市级以上教改项目 2 项(完成, 王剑峰“高职艺术类专业“现代学徒制”人才培养模式研究与实践(2018 年市级教学改革项目)”、陈丽宇“《人物形象设计专业“协同育人”课程体系及教学模式研究》(项目编号: 173228)”)
5. 构建 2 个专业群课程体系(未完成, 等待院务会审核)
6. 建成 1 门院级在线精品课程;(完成, 陈淑萍“电视编辑”)
7. 编写 2 本新型教材;(完成, 杨茵《景观设计》、陈晓《型录设计》)
8. 建成 3 门微课;(完成, 何浩“app 界面设计”、李柏秋“人像摄影三大光效布光技巧”、何婧“清代园林思想在现代建筑中的运用”)
9. 建成 3 门课程试题库;(未完成)
10. 建成 3 门课程思政改革院级示范课;(未验收)
11. 出图与制版实训室(生产型实训室);(持续推进)
12. 摄影实训室;(完成, 完成建设 A06403)
13. “海马体”摄影仿真实训室;(完成, 完成建设 A06405)
14. 虚拟演播室;(完成, 完成建设 A06407)
15. 新增校外实训基地 1 个;(完成, 重庆一贝数码喷绘有限公司)
16. 有效课堂认证 2 人课;(完成, 杨茵“计算机辅助设计”、张春燕“家具与陈设设计”、黄楷“剧作与编导实践”)
17. 技能大赛获市级 4 项;(完成, “巴渝工匠”杯产品包装设计一等奖 1 项, 三等奖 1 项;“互溶共生”作品联展, 一等奖 4 项, 二等奖 10 项)
18. 成立艺术设计服务中心;(部分完成, 完成前期调研、方案论证, 提交领导审批)
19. 市级及以上大学生创新创业大赛 1 项;(未完成)
20. 学生专利授权 1 项;(已完成, 已受理)
21. 众创空间团队入驻 1 个;(已完成, 学生团队入驻“海马体”摄影仿真实训室)
22. 市级大学生创新创业训练计划项目立项 2 项;(未完成)

23. 市级大学生创新创业训练计划项目结项 2 项；（未完成）
24. 市级及以上纵向科研项目立项 1 项；（已完成，王剑峰“基于压缩域非全解码人脸检测算法研究（2020 年市级科学技术项目）”）
25. 横向项目到款金额 50 万元；（持续推进）
26. 教职工专利（软著）授权 10 项；（邬瑞瑶“一种美术教学用几何教具”，缪华“一种室内装修用便携式脚手架”“一种环境艺术设计用绘图桌”，陈晓“一种用于课程展示的展架”）
27. 发表核心期刊论文 1 篇；（已完成，何浩“儿童食品包装图案设计——评《食品包装创意设计》”，邬瑞瑶“作品《上里之春》、《绣球花》、《阳光明媚的下午》、《持子之手》”，邓宇沁“休闲食品交互包装设计研究——评《食品包装创意设计》”，缪华“居住功能小空间室内设计探索——评《室内设计创意与表现》”“艺术与设计的生态化融合思考——评《室内设计与装饰材料应用》”，黄亮“纸艺术在园林景观中的应用——评《全套园林施工图纸绘制》”，张驰“低碳环保理念在现代环境艺术设计中的应用研究——评《环境艺术设计及中国本土特殊性研究》”，陈晓“传统特色食品的包装设计——评《食品包装创意设计》”）
28. 完成技术（科普、社区）服务 2 次；（完成，武隆大巷口农产品开发、航天火箭宣传片等）
29. 市级中青年骨干教师 1 人；（未下文）

学前教育系 2020 年工作要点完成情况：

1. 完成“双高计划”2020 年度相关建设任务：
 - （1）新成立 1 个二级学院（根据学院统一安排，预计完成）
 - （2）建成 1 门院级在线精品课程（完成。《幼儿园教育活动设计与指导（一）》）
 - （3）编写 1 本新型教材（未完成）
 - （4）建成 1 门微课（完成。曾菁《巧用废旧物玩转打击乐》，刘莉琳《幼儿园运动器械的分类》，周艳玲《“用心战疫，用爱陪伴”——幼儿负面情绪的原因及应对策略》）
 - （5）建成 3 门课程试题库（申报了三门，但由于理解有误，未能申报成功）

- (6) 建成 3 门课程思政改革院级示范课（正在进行中 4 门）
 - (7) 书法实训室（建成）
 - (8) 教师职业技能实训智慧教室（未完成。方案已经提交）
 - (9) 幼儿教师现代信息技术教育实训室（未完成。方案未能有效提交。）
 - (10) 新增校外实训基地 1 个（完成）
 - (11) 有效课堂认证 2 人课（未完成，进行中，待教务处验收）
 - (12) 开展“1+X”证书制度试点专业 1 个（完成。正在进行培训，准备考核）
 - (13) 技能大赛市级获奖 2 项（完成。获市赛巴渝工匠杯二等奖一项，三等奖三项）
 - (14) 技能大赛获国家级获奖 1 项（未完成。）
 - (15) 成立学前教育服务中心（完成）
- 2.根据教育部文件，做好师范类专业认证准备工作。（完成）
 - 3.进一步深入校企合作，创新校企合作机制和人才培养模式。（完成）
 - 4.做好与深圳广诚教育集团订单培养工作。加强与巴蜀幼儿教育集团等本地幼教企业的合作。（完成）
 - 5.做好学前教育专业学生教师资格证国家考试工作。（完成）
 - 6.根据学院整体安排，完成教学诊断与改进工作。（完成）
 - 7.完成疫情防控办公室安排的相关工作。（完成）

基础学科部 2020 年工作要点完成情况：

- 1.完成大学语文课程题库建设。
- 2.完成专本衔接专业基础课程的教学任务和联考工作。
- 3.完成加强“两课”网络课程开发工作。
- 4.配合学生处完成劳动教育课程资源和教材建设。
- 5.指导学生参加“英语口语”技能大赛，获得二等奖 1 项。
- 6.协助语委办完成推普周工作。
- 7.完成数学建模队的训练工作，获得市级 2 等奖 5 项。
- 8.根据学院整体安排，完成教学诊断与改进工作。
- 9.完成疫情防控办公室安排的相关工作。

项目三: 打造技术技能创新服务平台(牵头部门: 科研处 完成率 77%)

一、建立健全技术技能服务理制度

1. 制定修订科研制度 4 个以上: 完成。已制定《技能大师工作室管理办法》、《教改科研业绩奖励性绩效考核分配管理办法》、《科研成果转化管理办法》、《科研项目管理办法》等制度, 已拟定《重庆航天职业技术学院技术技能创新服务平台管理办法》, 待制度委员会审定。

二、搭建技术技能信息化管理平台

1. 完善技术技能信息管理平台: 完成。已搭建绩效管理平台、科研项目管理平台、教科研奖励管理平台, 拟与“大师兄”平台合作搭建技术技能积累和交易平台。

三、创新型人才培养平台

1. 双创项目参与覆盖率 40%, 获市级及以上大学生创新创业大赛 3 项: 完成。双创项目参与覆盖率已达到 45% 左右; 获得重庆市第七届大学生创新创业大赛优秀奖 2 项; 获得第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛银奖 2 项、铜奖 2 项、优秀奖 1 项; 获得重庆市第四届“渝创渝新”中华职教双创大赛二等奖 1 项、三等奖 2 项; 第三届“大创慧谷”大学生创业创新大赛 2 项进入市级决赛, 其中 1 项获得铜奖。

2. 学生专利授权 10 项: 未完成。已发在线文档到各系部进行统计; 10 月 22 日邀请重庆乐泰知识产权代理事务所专家对学生开展了知识产权保护与申请专题讲座。

3. 众创空间团队入驻 5 个: 完成。众创空间团队入驻 7 个, 新入住 1 个团队。

4. 众创空间团队收益 30 万: 完成。众创空间团队受益 50 万以上。

5. 市级大学生创新创业训练计划项目立项 10 项: 完成。市级大学生创新创业训练计划项目立项 21 项。市级立项 27 项。(计算机系完成 4 个, 逸致 Elf--交互式幼儿编程; 民众扶贫平台; 小宿舍-大学生宿舍辅助管理系统; 航天职院人脸识别系统。)

四、打造技术技能创新服务中心

1. 市级及以上纵向项目立项 13 项: 完成。项目立项 22 项。其中: 市级科技项目 6 项; 市级人文社科项目 5 项; 重庆市教育科学规划课题 1 项; 教育部科技发展中心产学研创新基金项目 1 项; 2020 年高校创新研究群体 1 项; 2020 年七院管理创新课题 3 项; 四川航天集团 2020 年度公司级创新项目计划 4 项; 2020

年度学生资助研究课题立项项目 1 项。【双高办意见：教改项目不能算做科研项目，可加入川航科技创新等项目，努力开发科技局的科研项目】（艺术系 1 项，）

2. 横向项目到款金额 350 万元：未完成。横向项目到款金额 45.8 万元。包含 11 个横向项目；增加 1 个 3 万元的横向项目。【双高办意见：积极组织各系部联系航天兄弟单位和地方校企合作单位进行项目合作】

3. 教职工专利授权 30 项：完成。教职工专利授权 77 项。其中：实用新型专利 45 项、软件著作权 32 项；11 月份增加实用新型专利 11 项，软件著作权 13 项。

4. 成果转化 1 项：未完成。正在办理申请手续，争取 12 月底完成。【双高办意见：建议先组织计算机系和机电系以专利实施许可的形式进行成果转化】

5. 开展技术咨询服务 5 项：完成。开展技术咨询服务 6 项。社科系成立现代礼仪服务中心。

6. 完成技术服务 15 项：完成。完成技术服务 17 项。（艺术系 2 项，武隆大巷口农产品开发、航天火箭宣传片等。学前教育系进行了社区教育服务。社科系 5 项）

【双高办意见：12 月内完成各创新中心场所建设，加大学生专利、成果转化的激励和宣贯，成果转化要有突破】

项目四：智能控制技术专业群(牵头部门：电子工程系 机电工程系 完成率：74%)

一、人才培养模式

(一) 成立校企军联合专业群建设委员会，制定专业群人才培养相关制度

1. 成立专业群建设委员会。(未完成，预计12月完成)(每个专业2个人，含外聘专业带头人)
2. 制定专业群建设委员会章程等相关制度。(已完成)
3. 开展专业群各专业人才需求调研。(已完成)(前往解放军5719工厂、成都纵横自动化公司、天之聚等公司完成无人机应用技术专业、飞行器制造技术专业岗位调研和人才需求调研，形成调研报告。)
4. 召开专业群建设研讨会。(未完成，预计12月完成)和成立的时候一起，初定12月中下旬
5. 召开专业群教学标准研讨会。(未完成，预计12月完成)和成立的时候一起，初定12月中下旬
6. 召开专业群各专业人才培养方案讨论会。(已完成)(完成19年、20年无人机应用技术、飞行器制造技术专业等5个专业人才培养方案研讨会。)
7. 制定专业群教学标准初稿(专业教学标准汇编)。已完成5个专业教学标准汇编。
8. 制定专业群2019、2020级各专业人才培养方案。(已完成)(制定了19、20级无人机应用技术、飞行制造技术人才、智能控制技术、应用电子技术、电子信息工程技术等5个专业人才培养方案，制定了20级无人机应用技术(直招士官)专业人才培养方案。)

(二) 深化校企军协同育人，探索“校企军联动、德知技并重、岗课证融合”的专业群人才培养模式

1. 立项研究专业群人才培养模式。(已完成立项)(立项市级教改项目：新时代智能控制技术专业群人才培养体系建设研究与实践)
2. 建成国家级现代学徒制试点专业1个，新建设试点专业1个。(已完成)(教育部现代学徒制试点验收通过机电一体化和应用电子技术。新建设试点专业：飞机机电设备维修、电子信息工程技术专业)
3. 建成国家级骨干专业2个，市级2个。(已完成)(完成市级和国家级飞

行器制造技术专业和应用电子技术骨干专业)

4. 申报 1+X 证书试点专业 1 个。(已完成)(无人机应用技术专业进行 1+X 证书试点, 已经开始运行, 11 月考试一批, 12 月考试一批共 58 人。)

5. 教改教研项目立项市级 6 项, 院级 8 项。(已完成)(机电系 申报立项 26 项各级教改科研项目, 其中 19 年 9 项(院级 2 项, 市级 7 项), 20 年 17 项(院级 2 项市 17 级项);)

重庆航空职业技术学院研究项目立项情况表										
1	KJZD-K201903001	基于FNN的微纳机电系统自适应最优控制方法研究	2019科技项目重点	市教委科技处	罗绍华	在研	2019	2022.10	2020-05-27	200000
3	KJQN202003002	垂直起降飞行汽车概念模型的研究与实践	青年项目	重庆市教委	吴道明	在研	2020-09-09	2023-07-01		100000
7	KJQN201903004	航空铝镁合金的阳极氧化及耐蚀性研究	2019科技项目青年	重庆市教委科技处	陈小丽	在研	2019-08-30	2022.10		60000
12	KJQN202003004	重型增程式发动机排燃研究	科研项目	重庆市教育委员会	唐新华	在研	2020-10-01	2022-10-01		50000
28	无	多旋翼无人机教学实验箱的开发	公司级创新项目	四川航天集团有限公司	杨雄	在研	2020-06-11	2021-06-11		20000
31	193404	高职航空制造类专业技能型人才培养模式研究与实践	教改项目	重庆市教委教改	陈小丽	在研	2019-06-20	2022-06-30		20000
61	CQZJNJ201902-YC	基于智能制造的高职机电类专业有效课堂教学模式改革研究与实践	一般	重庆智能制造职教集团	曹朝	在研	2019年12月	2020年1月		15000
63	GY201012	高职汽车电子技术专业《汽车发动机原理及构造》课程教学 模	教改项目	重庆市高等职业技术教育	唐新华	在研	2020-10-15	2021-10-01		10000
64	KJQN202003002	垂直起降飞行汽车概念模型的研究与实践	科技青年项目	市教委科技处	吴道明	在研	2020-09-09	2022-10-20		10000
65	无	惯性陀螺仪的混沌分析及自适应稳定控制	公司级创新项目(资助)	四川航天集团有限公司	罗绍华	在研	2020-06-11	2021-06-11		10000
71	CQJ19B140	高职航空制造类专业课程思政教学改革实践研究	一般课题	重庆市高等教育学会	刘露	在研	2019-12-27	2022-12-28		10000
89	193403	基于“互联网+”的高职机电类专业有效课堂教学模式改革研究	一般项目	重庆市教委	赵文雅	在研	2020-06-27	2022-07-10		10000
91	2039803	基于工作过程的高职智能制造专业群项目化课程体系的构建	一般项目	重庆智能制造职教集团	郑孟冬	在研	2019.11	2020.11		10000
100	2039803	高职无人机应用技术专业“三教”改革研究与实践	一般项目	重庆市教委	吴道明	在研	2020-07-01	2023-07-01		10000
101	2020ZJXH282017	高职航空航空类专业校企深度合作体制机制创新研究	重点	重庆市职教学会	刘聪琴	在研	2020-06-20	2022-12-30		10000
104	2039805	新时代高职飞机机电维修专业建设与实践	一般项目	重庆市教育委员会	罗文东	在研	2020-07-10	2022-07-01		10000
121	KJQN202003004	重型增程式发动机排燃研究	科技青年项目	市教委科技处	唐新华	在研	2020-09-09	2022-10-20		10000
122	KJQN202003005	多旋翼无人机教学实验箱的研发	科技青年项目	市教委科技处	杨雄	在研	2020-09-09	2022-10-20		10000
132	YJJC-2020-10	提升汽车类专业诊断能力的实训教学基地建设研究与实践	院级	重庆航空职业技术学院	侯浩	在研	2020-07-06	2021-10-30		5000
150	YJJC-2020-2	提升汽车电子技术专业推行1+X证书制度的教学改革研究	院级课题	院级教改	唐新华	在研	2020-07-06	2021-10-09		3000
184	YJJC-2020-1	基于双专业群建设的教师教学创新团队研究与实践	一般	重庆航空职业技术学院	曹朝	在研	2019年7月	2020年7月		3000
200	2019-YJKJ-01	一种用于平面的电火花强化修复技术研究	一般课题	院级科技	葛志宏	在研	2019	2020.12		3000
244	KJQN202003005	多旋翼无人机教学实验箱的研发	科研项目	重庆市教育委员会	杨雄	在研	2020-10-01	2020-10-01		6
245	GY200002	基于双创教育的航空类立类专业课程体系实践研究	重点课题	重庆市高等职业技术教育	刘聪琴	在研	2020-10-15	2022-12-31		2
247	SCHTJ3CJ-2020-G1	多旋翼无人机教学实验箱的研发	公司级创新项目	四川航天工业集团	杨雄	在研	2020-06-17	2021-06-16		2
373	川航经[2019]1314	微纳机电系统的建模与闭环控制研究	公司级创新项目	四川航天集团	罗绍华	结题	2019	2019-12-0	2019.11.22	3000

重庆航空职业技术学院研究项目立项情况表										
2	无	多功能起重升降台技术开发	横向课题	自筹	张彬	在研	2019-02-07	2019-12-31	2019-12-19	100000
10	无	网络技术服务	横向合同	刘泽奎	在研	2020-09-11	2020-12-31			50000
15	KJQN201903001	物联网多功能通信平台	2019科技项目青年	市教委科技处	刘泽奎	在研	2019	2022.10		50000
49	2020ZJXH282018	基于专业认证的1+X证书制度实践研究	重点	重庆市职教学会	汤平	在研	2020-05-20	2022-05-20		20000
68	无	便携式紫外放电检测装置研究	公司级创新项目(资助)	四川航天集团有限公司	张彬	在研	2020-06-11	2021-06-11		10000
73	203602	基于现代学徒制的电子信息专业群 混合式课堂教学模式实践	科技青年项目	重庆市高等职业技术教育	张冬梅	在研	2020-06-25	2022-12-01		10000
95	无	分布式电源供电系统	横向课题	自筹	张彬	在研	2020-04-30	2020-11-30		10000
174	2019-YJKJ-03	多功能信号发生器的研究	一般课题	院级科技	张彬	在研	2019			3000

6. 教改教研项目结项市级 4 项, 院级 4 项。(已完成)(完成 6; 结题市级项目 1 项(12 月待完成 4 项), 结题院级项目 4 项, 其中 19 年 4 项, 20 年 2 项)

7. 院级教学成果奖 10 项。(未完成, 未开展, 预计机电系组织 10 项, 预计 12 月完成)

8. 组建订单班 2 个。(完成 4 个)(纵横无人机, 国飞无人机, 海尔班、华为班)

(三)“双创”融合发展, 培养创新型技术技能人才

1. 立项双创训练项目市级 6 项。(已完成 12 项)(电子系 12 项)

2. 结题双创训练项目市级 4 项。(已完成 8 项)(机电系结题 1 项, 电子系结题 7 项)

3. 承办技能大赛市级 2 项。(19 年已完成 2 项, 20 年将完成 2 项)(机电系 1 项, 2019 年重庆市无人机创新应用技能大赛; 电子系 19 年承担 1 项-嵌入式, 机电系 12 月将承办 1 项, 电子系 20 年承担 1 项-嵌入式)

4. 学生获国家级技能大赛奖 4 项, 市级 8 项。(已完成)(19 年国家技能大赛 9 项(飞机、无人机、电梯各 1 项, TI 杯二等奖 4 项, 嵌入式三等奖 1 项,

万物互联1项), 19年市级23项(无人机5项市级, 嵌入式2项, 火箭军电工电子3项, TI杯1项, 大学生公文比赛11项), 20年正在比赛, 机电系三等奖1项, 电子系金砖二等奖1项, 三等奖1项; 市赛8项(振兴杯1项, TI杯4项, 嵌入式2项, 电子产品设计制作2项))

二、课程教学资源建设

(一) 构建基于“3平台+X模块”的能力递进专业群课程体系

1. 构建基于“3平台+X模块”的能力递进专业群课程体系(已完成)(电子系构建。)

(二) 课程建设

1. 完成专业群课程标准的制定。(已完成)(5个专业全部课程标准)

2. 工作过程系统化课程改革2门。(未完成, 预计12月完成。机电系和电子系各1门)

3. 建设课程思政改革示范课程2门。(已完成), 机电系完成9门课程申报, 电子系申报5门, 正在建设中, 预计12月份通过认定)

(三) 教学资源库建设

1. 完成专业群教学资源库建设方案的编制和平台搭建。(已完成平台搭建)(职教云、智慧职教)

2. 建成4门市级在线开放课程。(完成2门)(机电系-无人机设计与制作、电子系-传感器技术及应用)(20年重庆市正在组织, 10月30日学院预报名, 预计明年完成)

3. 建成10门院级在线开放课程。(未完成)(完成? 19年验收1门, 20年提交4门验收, 还没有验收结果, 预计12月完成。)

4. 市级微课比赛获奖2项。(完成)(19年电子系曾自强1项, 20年电子系冯浩1项。)

5. 院级微课比赛获奖8项。(未完成)(机电系微课三等奖1项, 电子系微课三等奖1项)

6. 制定智慧教室建设方案。(未完成)(?)

三、教材与教法改革

(一) 新型教材建设

1. 建设活页式教材1本。(未完成)(机电系吴道明, 预计12月完成。)

2. 建设工作手册式教材1本。(未完成)(机电系罗文东, 预计12月完成。)

3. 公开出版教材 10 本。(已完成 19 本)(机电系 19 年完成 11 本, 20 年 2 本, 共 13 本, 电子系 19 年完成 6 本)

4. 入选国家规划教材 2 本。**(部分完成)**(电子系 1 本 汤平《传感器技术及应用》)

(二) 教法改革

1. 6 人课通过有效课堂认证。(19 年已完成 6 人)(机电系 19 年 4 人, 电子系 2 人通过有效课堂认证, 20 年还未组织认证)

2. 教师获得市级教学能力比赛奖 2 项。(已完成 4 项)(机电系获得市级教学能力比赛一等奖 1 项, 三等奖 2 项, 电子系二等奖 1 项)

3. 教师获得市级教学设计比赛奖 2 项。**(未完成)**(未组织相应比赛)

4. 教师获得院级教学设计比赛奖 5 项。**(未完成)**机电系 19 年获得教学设计二等奖 1 项, 电子系一等奖 1 项。20 年未组织相应比赛, 预计明年完成)

四、教师教学创新团队

(一) 师德为先, 铸过硬队伍

1. 完成学校年度师德师风建设任务。(完成)

2. 教书育人楷模 2 人。(已完成 3 人)(机电系 1 人, 电子系 2 人。)

3. 优秀党员 2 人。(机电系 1 名葛新叶)

4. 优秀教师 4 人。(完成 4 人)(机电系 2 人杨雄、孔永祥, 电子系 2 人, 陈晶瑾, 曾自强)

5. 航天系统优秀班组 1 个。(完成)(机电班组优秀班组)

(二) 名师引领, 造优秀团队

1. 遴选 2 名专业群带头人进行培养。(校内 1 名, 校外 1 名)

2. 遴选 5 名校内专业带头人进行培养。(完成, 陈小丽、吴道明, 陈晶瑾, 张彬, 李纯)

3. 遴选 5 名企业专业带头人进行培养。(完成 5 人)(无人机应用技术、飞行器制造技术专业, 智能控制技术, 应用电子技术, 电子信息工程技术各 1 名)

4. 继续培养 2 名院级教学名师。(完成 2 人)(机电系 1 名, 电子系 1 名)

5. 制定教学名师工作室建设规划方案。**(完成)**完成初稿(谭敏)

(三) 大师传承, 强教师技能

1. 完成邓建华、黄强技能大师工作室建设规划。**(未完成)**(预计 11 月前往 289 聘请邓建华, 机电系策划宗申动力黄勇)

2. 新认定 4 名院级骨干教师。(已完成) 20 年还未认定, 19 年 4 名

3. 对 4 名骨干教师进行培养。(已完成)

(四) 技能为重, 建稳定队伍

1. 兼职教师人才库达到 70 人。(完成)(机电系 15 人, 电子系 20 人)

2. 兼职教师专业课任课比例达 20%。(完成), 机电系兼职教师任课比例达 20%, 电子系未完成)

3. 开展兼职教师教学能力培训。(完成), 机电系 2019 年已完成, 进行了兼职教师教学能力培训, 形成会议记录和培训记录, 2020 年 11-12 月完成)

(五) 基地保障, 争创新团队

1. 专业群专职教师每年不少于 1 个月在企业实践覆盖率 100%。(已完成) 无人机应用技术和飞行器制造技术专业群所有教师暑假均参加了企业实践。电子系 60%教师完成)

2. 新建 5 个“双师型”教师培养培训基地。(已完成)(机电系新建解放军 5719 工厂、成都纵横自动化公司 2 个“双师型”教师培养培训基地)

3. 建成 1 个国家级教师培训基地。(已完成, 2019 年被认定为电子信息类“双师型”教师培养培训基地)

4. 认定 2 个教学团队作为院级教师教学创新团队培育。(已完成)(机电系和电子系各 1 个)

5. 双师型教师比例达到 70%。(完成)(机电系达到 100%, 电子系约 80%)

五、实践教学基地

(一) 航天电子装联实训基地

1. 完成实训基地建设前期调研。(已完成)

2. 拟定实训基地的建设方案。(已完成)

3. 建成 1 个航天电子焊接实训室(部分完成, 快客杯比赛场地-A02117, 西南焊接人才培养基地, 待补充设备)。

(二) 智能控制公共基础实训基地

1. 完成实训基地建设前期调研。(未完成, 预计 12 月完成)

2. 拟定实训基地的建设方案。(未完成, 预计 12 月完成)

3. 建成 2 个电工技术实训室。(已建成, A, C 区各一个)

(三) 智能工厂自动化工程实训基地

1. 完成实训基地建设前期调研。(未完成, 正在进行)

2. 拟定实训基地的建设方案。(未完成, 正在进行)

3. 建成 1 个 PLC 技术实训室。(**未完成**, 实训中心正在进行)

(四) 无人机应用生产性实训基地

1. 完成实训基地前期调研;(已完成)

2. 拟定实训基地建设规划;(**已完成**)

3. 完成无人机设计实训室建设。(已完成) 已投入使用

(五) 飞机维护维修实训基地

1. 完成实训基地建设前期调研。(已完成)

2. 拟定实训基地建设方案。(已完成)

(六) 无人机虚拟仿真实训中心

1. 拟定建设方案。(已完成)

2. 建成市级无人机虚拟仿真实训中心。(已完成)(包含无人机 VR 实训室、无人模拟飞行实训室、军用彩虹无人机模拟中心、无人机航测实训室)

(七) 航空虚拟仿真实训中心

1. 与企业合作进行虚拟仿真中心建设调研。(完成)

2. 拟定虚拟仿真中心建设方案。(完成, 并建成机房 1 个, 以及配套软件购买)

(八) 校外实习基地

1. 完成校外实习基地建设的前期走访, 确定合作意向。(完成, 成都纵横自动化有限公司, 解放军 5719 工厂, 航天火箭 289, 航天机电设计院, 声光电, 海尔智能, 华为机器)

六、技术技能平台

(一) 建设航天电子技术创新中心

1. 成立航天电子技术创新中心。

(已完成方案, 科研处发文, 电子系完成建设方案, 选址原 2 教 10 楼小会议室, 正在建设)

2. 立项市级纵向科技项目 2 项。(**部分完成**, **立项 1 项**)

3. 获得实用新型专利授权 5 项。(完成, 19, 20 年共 9 项)

4. 获得软件著作权授权 1 项。(完成, 19, 20 年共 3 项)

5. 横向项目到款金额 100 万。(部分完成, 19, 20 年共 16 万)

6. 发表核心期刊论文 4 篇。(完成)

(二) 建设航空智能制造技术创新中心

1. 成立航空智能制造技术创新中心。(**已完成方案**)

2. 立项市级纵向科技项目 3 项。(已完成, 机电立项市级科研 4 项, 川航项目 1 项)

3. 获得实用新型专利授权 5 项。(已完成, 机电 2019 年完成 13 项, 2020 年完成 4 项)

4. 获得软件著作权授权 1 项。(已完成)(19 年 1 项)

5. 横向项目到款金额 100 万。(部分完成, 2019 年完成 50 万, 2020 年完成 X 万)

6. 发表核心期刊论文 4 篇。(已完成, 机电 2019 年发表 5 篇, 2020 年发表 2 篇)

七、社会服务

(一) 社会公益服务

1. 为市民提供维修家用电器及家电保养服务 8 次以上。(部分完成)(19 年 5 项, 20 年因为疫情家电维修不能进社区)

2. 开展无人机航拍、飞行表演、科普讲座、布展宣传等活动 4 次以上。(完成, 19 年共参加各种航拍、表演、科普讲座、宣传等社会服务 11 次, 2020 年 3 次)

(二) 社会培训服务

1. 开展企业职工培训 1000 人次以上;(部分完成)(葛新叶开展过两次培训、陈靖方开展过培训)

2. 开展新型农民工培训服务 30 人次以上;(已完成)(无人机 1+x 证书 58 人培训和考证)

3. 完成航天企业职工继续教育 20 人次以上;(完成)(依托继教院)

4. 完成 2 个无人机培训中心资质申报。(完成)(已获得两个资质证书)

5. 开展无人机驾驶员、工程师培训 2 期。(完成)(培训无人机驾考培训 2 期)

(三) 职教建设服务

1. 对口支援 1 所职业院校;(未完成)

2. 开展职教培训 50 人次。(未完成)

八、国际交流与合作

(一) 引进国际标准及教学资源, 促进专业国际化水平建设

1. 选派 10 名教师到国外进修学习。(部分完成, 刘珍来、罗绍华、杨皓森 3 名教师, 电子系无)

2. 选送 2 名学生交流培训；(未完成, 因为疫情取消外送计划)

(二) 服务一带一路倡议, 探索海外学生培养模式

1. 为走出去企业培训员工 40 人次。(未完成, 疫情原因)

2. 接待国外学生访学 20 人。(未完成, 疫情原因)

九、可持续发展保障机制

(一) 专业群内部质量保证体系建设

1. 完成专业群内部质量保证体系建设的方案制定。(完成)

2. 梳理专业群的目标链和标准链。(完成)(专业标准)

3. 完成以院系、专业、课程、教师、学生五个层面进行的自我诊断与诊改工作。(完成)(完成诊改平台五个层面数据填报, 并接受专家复核)

(二) 构建第三方评价机制

1. 构建第三方评价机制。(学院)

2. 完成年度专业群建设的第三方评价。(未完成, 预计 12 月完成)

【双高办意见: 实训设备采购要加快进度, 优化实训场所设置, 提高实训室利用率, 按进度推进, 更新项目管理平台】

项目五: 高水平师资队伍建设(牵头部门: 人力资源处 完成率: 45%)

一、实施教师成长机制改革工程

1. 制定《师德负面清单及师德失范行为处理办法》: 完成

2. 制定《岗位设置管理与聘用实施办法》: 缺佐证

3. 修订人才引进制度: 缺佐证

4. 修订《院级名师管理办法》: 未完成。已交制度委员会

5. 修订《名师工作室、技能大师工作室管理办法》: 完成

6. 修订《专业带头人管理办法》: 完成

7. 修订《骨干教师管理办法》: 完成

8. 修订《双师型教师管理办法》: 未完成。11 月完成

9. 修订《学院荣誉奖励管理办法》: 未完成。

10. 完成教师发展中心场所建设: 已完成。

11. 完善现有教师管理信息平台: 已完成。

12. 制定《专业群教研室管理办法》: 未完成。

13. 成立 7 个专业群教研室: **未完成**。与以群建院工作同步完成。

14. 完成专业群教研室年度考核工作: **未完成**。

15. 启动学院师资队伍“十四五”发展规划制定: **未完成**。

16. 国培、市培选送教师人数不少于 25 人: 完成。2019 年, 组织遴选 32 名专业骨干教师参加国培; 2019 年, 组织实施了“双千双师交流计划”第四批、第五批, 先后派出 6 名教师前往重庆长安汽车股份有限公司、重庆航天火箭电子有限公司、重庆华中数控技术有限公司等企业交流; 2020 年, 组织实施“双千双师交流计划”第六批、第七批互聘工作, 派出 4 名教师赴企业交流学习。选派了 10 名专业教师参加高职高专学前教育专业教师教学能力提升培训; 派出 2 名教师参加重庆市第 25 期和第 26 期高校骨干教师副教授(副研究员)能力提升培训。2020 年 11 月遴选 14 名专业骨干教师参加国培。

17. 期末集中培训校内教师覆盖率达到 100%: 完成。开展了 2019—2020 年第一学期和 2019 年—2020 年第二学期校内全体专职教师期末培训, 期末集中培训校内专职教师培训覆盖率达到 100%。

18. 暑期赴教育部教师培训基地培训每年不少于 40 人: 完成

19. 评选院长特别奖和学院贡献奖: 2019 年度完成, 2020 年度年终完成。

20. 引进或培养博士 2 人, 引进培育教授、副教授 6 人: 部分完成, 已引进 1 名副教授。

21. 海外研修 10 人: 部分完成。海外研修目前已完成 2 人, 分别为 1 名专业课教师赴英国高级学者研修, 1 名海外访问学者研修。

22. 市级教师技能竞赛获奖 2 项: 完成

23. 教师层面诊改覆盖率达到 100%: 按照诊改工作安排推进。已完成。

二、实施“双师型”教师队伍建设工程

1. 聘请校外专家 30 人, 组建企业专家、校内专业教师组成的专业群指导委员会: **未完成**。

2. 建立院级实训基地共建共享机制, 建立院级双师型教师培养培训基地 5 个: **未完成**。

3. 建立国家级双师型教师培养培训基地 1 个: 完成。

4. 建立兼职教师库: 已完成。

5. 选派 60 人参加企业实践: 完成。2019 年组织 66 名教师企业实践; 2020 年组织 144 人暑期企业实践, 目前 113 名教师已完成企业实践项目。

6. 兼职教师专业课程授课比例不低于 20%: **未完成**。【双高办意见: 汇总系部材料】

三、实施名师建设工程

1. 选聘专业带头人 10 人左右, 骨干教师 25 人: **未完成**。

2. 市级优秀人才支持计划 1 人: **未完成**。

3. 市级中青年骨干教师 1 人: **未完成**。

4. 院级名师 5 人: **未完成**。

【双高办意见: 2020 年度工作较 2019 年度工作进度有所放缓, 积极与系部联系, 汇总材料和数据, 按任务书要求加紧开展工作】

项目六：提升校企合作水平（牵头部门：产学研合作处 完成率 65%）

一、完善校企合作机制，规范校企合作管理

1. 制定《校企合作理事会章程》：**未完成**。已完成校企合作理事会章程草案的编写，因还未召开校企合作理事大会，章程未正式印发。

2. 成立 13 个专业群指导委员会：**未完成**。成立会计专业群建设指导会，调整了航空服务专业群建设指导会。计划在 11 月与教务处联合组织各系部召开成立专业群指导委员会的专题会议，部署系部成立各专业群指导委员会。

3. 制定《专业群指导委员会管理办法》：**未完成**。

4. 召开理事会会议：**未完成**。初步计划各专业群成立专业群建设委员会后，从各专业群委员会成员中推选一名校外成员为校企合作理事会成员，召开校企合作理事会成立大会。

5. 召开专业群建设指导会议：完成。10 月 26 日召开航空专业群建设指导研讨会。

6. 修订《产学研合作管理办法》：完成。修订《产学研合作管理办法》

二、建设一批产教融合型实训基地

1. 校企共建生产性实训基地占比达到 50%：**持续推进**。已编制院级校企共建生产型实训基地认定标准，计划开展院级校企共建生产型实训基地认定工作。与四川纵横无人机技术有限公司共建“纵横无人机产业学院”。

2. 组织申报产教融合实训基地：**未完成**。国家级和省部级均未发布申报通知。

三、推广现代学徒制和订单培养模式

1. 开设现代学徒制专业达到 3 个，每年培养人数 100 人：完成。与重庆海尔智能电子有限公司、重庆航天火箭电子技术有限公司、厦门天马微电子有限公司开设应用电子技术专业现代学徒制班，培养学生 36 人；与华为机器有限公司、重庆京东方光电科技有限公司、重庆中显智能科技有限公司开设电子信息工程技术专业现代学徒制班，培养学生 70 人；与中国人民解放军第五七一九工厂、厦门太古飞机制造有限公司开设飞机电子设备维修专业现代学徒制班，培养学生 58 人；与重庆伊士顿电梯有限责任公司开设机电一体化专业现代学徒制班，培养学生 38 人。全年共计开设现代学徒制专业达到 4 个，每年培养人数 202 人。

2. 订单班每年培养人数 200 人：完成。与安博思华智能科技有限责任公司开设大数据技术与应用、云计算技术与应用、软件技术订单班，招收学生 248 人；

与重庆金夫人儿童天堂摄影有限公司开设影视多媒体技术专业订单班，招收学生 51 人。全年订单班人数 299 人。

四、完善职教集团运行方面

1. 完善职教集团《章程》：完成。完善《重庆航空航天职教集团章程》，并通过理事会审议下发到各成员单位。

2. 编制职教集团年度工作计划：完成。发布职教集团 2019、2020 年工作计划。

3. 编制职教集团年度工作总结：完成。发布职教集团 2019 年工作总结。

4. 承办技能大赛市级 2 项：完成。11 月 21-23 日成功承办 2020 年全国航空职业院校空中乘务技能大赛复赛重庆站；11 月 28 日成功承办第五届全国青少年无人机大赛重庆市地区赛。

5. 制定 1 个航空航天类专业教学标准：完成。10 月 14 日，重庆航空航天职教集团召开了航空物流专业教学标准研讨会。11 月 21 日完成重庆市物流专业教学标准制定工作。

6. 师资培训 20 人次：完成。2018 年 12 月 18 日—2019 年 5 月 16 日，重庆市中高职电子类专业课程体系与教学资料协同研发培训班在重庆航天职业技术学院开班，重庆市渝中职教中心、重庆工商学校等学校教师参加培训，共计 30 人。

7. 企业员工培训 50 人次：完成。2020 年 7 月，举行东方红卫星移动通信有限公司 2020 年应届毕业生入职培训，共计 76 人。

五、拓展军民融合培养培训项目

1. 成立“军地联合教研室”：已完成。11 月 2 日成立军地联合教研室。

2. 开展“军地联合教研室活动”：已完成。11 月 6 日组织 2020 级定向培养士官生列队会操比武竞赛；11 月 12 日邀请部队专家开展军政大讲堂讲座。

3. 成立“精兵工作站”：**持续推进**。已与三个军种确定精兵站成员。火箭军、海军、战略支援部队已参开展学院士官生骨干培训三期。

4. 定向培养士官生招生规模达到 500 人：完成。2019 年，为火箭军、战略支援部队、海军招收定向培养士官生 549 人。2020 年，为火箭军、战略支援部队、海军招收定向培养士官生 616 人。

5. 培养现役士官达 100 人：**持续推进**。与部队跟进落实强弱电、无人机等培训课程的现役军人培训方案。

6. 校企联合开发士官专业教学标准 1 个：完成。2020 年 9 月，10 月，分别完成军事体育课和军事体能课教学标准建设。

项目七：提升服务发展水平（牵头部门：继教院 完成率 27%）

一、培训服务

1. 完善继续教育网络服务平台：**未完成**。
2. 承接各类培训项目 45 项：**未完成**。2020 年已完成 33 项
3. 承接航天企业员工培训 4500 人日：完成。航天 7 项，完成培训 2158 人日。
4. 承接退役军人培训 100 人日：**未完成**。退役军人培训需进一步与人社局联系沟通。
5. 承接地方高技能培训 6000 人日：完成。地方培训 24 项，完成培训 17940 人日
6. 为职业院校教师培训 700 人日：**未完成**。中职业院校教师培训将在 11 月初进行。

二、职教服务培训

1. 开展工作过程系统化职教培训服务 30 人次：完成。
2. 承接各级学术团队省部级教学竞赛项目 4 项：**未完成**。2019 年承接重庆职教学会网络课程比赛和教学设计比赛，2020 年拟继续承办。
3. 参与各级教育行政部门组织的市内外职业院校各类评估、检查工作不低于 20 项：**未完成**。资料待梳理。
4. 指导市内外中高职学校开展教学建设、管理和改革工作不低于 20 项。**未完成**。资料待梳理。

三、社区教育服务

1. 开展社区服务 20 次。2020 年因疫情原因没有集中组织大学生进社区。上半年学院团委号召学生为抗击疫情贡献自己的力量，主动到当地社区（村）报道。百余名团员青年积极响应号召，坚持“本地化、社区化、组织化、安全第一”的原则，加入到家乡疫情防控志愿者队伍，他们成为了防控一线的“战斗员”“宣传员”“保障员”，协助开展了疫情宣传、测温消毒、信息登记、应急值守等一线工作。暑假期间，有 300 余名学生深入到家乡的社区组织参与了“四点半课堂”“周末课堂”“孝心佳节”“涪小青”“河小青”“阳光助残”“关爱行动”等特色品牌活动。职教周期间，组织志愿者进入社区开展了垃圾分类科普活动。

【双高办意见：关注人社局相关项目，挖掘学院自有对外培训品牌】

项目八：提升学校治理水平（牵头部门：院办 完成率：47%）

一、健全学院治理制度

1. 修订完善学院规章制度框架目录（2019 年版）（2020 年版）：**持续推进**。完成了学院规章制度框架目录（2019 年版）的修订完善工作。
2. 制定学院 2019 年、2020 年制度制定、修订工作计划：完成。
3. 召开学院制度委员会会议 8 次，审议有关制度建设工作：**持续推进**。学院制度委员会 2019 年共计召开 4 次会议；2020 年（截至 9 月 25 日）召开 2 次会议。
4. 修订学院“三重一大”决策制度，院务会、党委会议事规则：完成。
5. 推进学院校务公开工作：完成。规范召开院务会，做好决策支持。
6. 规范召开院务会、党委会：完成。持续推进中。

二、完善学院治理结构

1. 制定学院理事会章程: **未完成**。已完成校企合作理事会章程草案的编写, 因还未召开校企合作理事大会, 章程未正式印发。经请示, 由各专业群成立专业群建设委员会后, 逐一确定校企合作理事会成员, 召开校企合作理事会成立大会。

2. 优化调整学院学术委员会成员, 召开学术委员会会议 2 次: **未完成**。拟职称评审时召开一次, 各类学术荣誉评定时召开一次。

3. 优化调整专业建设委员会, 召开专业建设研讨会 1 次: 完成。制定 2019、2020 级人才培养方案时各专业(群)均已经召开。

4. 成立学院教材选用委员会, 召开学院教材选用委员会会议 1 次: **未完成**。【**双高办意见: 建议尽快成立, 开展工作**】

5. 召开学院职代会 1-2 次, 完成职代会换届工作: 完成。重庆航天职业技术学院工会定期召开全院职工代表大会, 对教职工关心的方方面面进行汇总剖析, 组织全体职工代表通过现场了解提问熟知学院大事并投票决议。另外 2020 年初还召开了五年一次的重庆航天职业技术学院第三次工会会员代表大会暨第三届职工代表大会, 会上通过了工会工作报告和工会经审委工作报告, 并投票选举了第三届工会委员会委员和工会经审委委员会委员。

6. 起草学院二级学院管理试点有关方案: **未完成**。方案未通过, 继续修改后再次上会。

三、加强学院干部管理方面

1. 开展学院领导培训 1-2 次: 完成。【**双高办意见: 未传佐证**】

2. 开展学院中层干部集中培训 1 次: 完成。组织中层干部专题培训 3 次, 选派中干参加重庆市教委、国资委、七院、川航集团培训 17 人次。

3. 年度考核评选优秀干部 10 名以上: **未完成**。年终完成

4. 开学学院院长特别奖和学院贡献奖评选活动; 评选院长特别奖团队奖 1-2 个, 个人奖 1-2 个, 学院贡献奖 2-3 个: **持续推进**。完成学院 2019 年度学院院长特别奖和学院贡献奖评选活动, 评选出院长特别奖团队奖 1 个、个人奖 1 个, 学院贡献奖 3 人。

5. 获得重庆市教书育人楷模 1 人; 重庆市国企贡献奖 1 人; 中国航天科技集团贡献奖 1 个; 重庆市教育系统先进个人 1 名; 四川航天贡献奖团队奖 1 个, 个人奖 1 个: 完成。2019 年, 学院获得重庆市教书育人楷模 1 人, 重庆市国企贡献奖 1 人, 中国航天科技集团贡献奖 1 人, 重庆市教育系统先进个人 1 名, 四川航天贡献奖团队奖 1 个、个人奖 1 个。

四、深化学院质量诊改方面

1. 制定学院“十四五”发展规划: **未完成**。已完成学院“十四五”发展规划的初稿。

2. 制定学院“十四五”各专项规划: **未完成**。

3. 完善部门职责和岗位职责: **未完成**。

4. 完善目标链和标准链: 完成。

5. 初始化管理效能平台: 完成。诊断与改进管理平台。

6. 通过诊改复核: 完成。已于 10 月 25-28 日复核。

【双高办意见: 以战略落地引领院校治理能力提升】

项目九：提升信息化水平（牵头部门：实训信息中心 完成率：30%）

一、完善基础设施，支撑智慧校园建设

1. 建成二级等保机房: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
2. 建成学院日志审计系统: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
3. 建成数据库审计系统: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
4. 建成入侵防御系统: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
5. 建成终端检测响应平台: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
6. 建成域名管理系统: **未完成**。暂无进展，申请尚未获得领导批准。
7. 制定学院信息化“十四五”建设规划: **未完成**。学院暂未统筹规划编制整体规划。

二、推进智慧校园建设，提升服务管理水平

1. 完成诊改常态化运行支撑平台: 完成。项目已验收。
2. 升级财务管理系统: 完成。已投入运行。

三、完善信息化教学平台，提升教学服务质量

1. 建立教学设计与运行管理平台: 完成。已投入使用。

【双高办意见：提出整体解决方案。】

项目十：提升国际化水平（牵头部门：国际合作处 完成率 40%）

一、联合“走出去”企业服务“一带一路”国家

1. 培训国际技术技能人才 80 人：已完成。已经与中国航天动力研究院签订合作协议，中国航天动力研究院开展培训。

二、引进优质教育资源培养国际化技术技能人才

1. 申报中外合作办学项目：**持续推进**。已经申报与匈牙利埃斯特尔哈兹大学软件技术专业中外合作办学项目，并通过重庆市教委审批。

2. 开发 1 个专业的标准体系：完成。已经完成软件技术专业（中外合作办学项目）人才培养方案的制定。

三、加强中外人文交流提升学院国际影响力

1. 接待访学学生 30 名：**未完成**。已经与亚洲城市大学等院校达成合作共识，由于疫情原因暂未开展。

2. 有教师赴海外进行访学：**持续推进中**。计划组织教师团队前往匈牙利埃斯特尔哈兹大学考察学习，已经获得因公护照；由于疫情影响，计划探讨线上教学互动模式。

【双高办意见：考虑中非合作标准输出模式】

附件一

重庆航天职业技术学院“双高计划”各子项目完成情况

项 目	2020年 任务点	2020年11月完 成任务点	完成率	月增长率
加强党的建设	32	22	69%	15%
打造技术技能人才培养高地	63	49	77%	15%
打造技术技能创新服务平台	13	10	77%	7%
智能控制技术专业群	99	74	74%	9%
高水平师资队伍建设	33	15	45%	9%
提升校企合作水平	23	15	65%	25%
提升服务发展水平	11	3	27%	0%
提升学校治理水平	23	11	47%	0%
提升信息化水平	10	3	30%	10%
提升国际化水平	5	2	40%	0%
合计	312	192	62%	9%

附件二：重庆航天职业技术学院“双高计划”标志性成果完成情况
“双高项目”完成情况

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
1	加强党的建设	国家级	国家级样板党支部年度建设任务	建设中，年底验收		正在验收中	2020年底
		省部级	省部级“红旗党支部”获奖	已完成，管理工程系党支部获川航“先进党支部”			
			省部级优秀党委获评	已完成，学院党委7月已获航天七院先进党委			
			省部级优秀共产党员	已完成，吴道明获航天七院优秀共产党员			
			遴选1个教学系完成“三全育人”的试点工作	已完成，士官学院已被确定为“三全育人”试点工作			
			建成省部级“金牌班组”、“六好班组”等优秀班组1个	未完成		本年度上级未评选该项表彰	
1个省部级优秀团干部	已完成						
2	打造技术技能人才培养高地	国家级	建成国家级骨干专业5个	完成			
			建成市级骨干专业8个	完成			
			建设直招士官专业4个	完成	电子信息工程技术（火箭军）、通信技术（火箭军）、应用电子技术（火箭军）、无人机应用技术（海军）		
			2部教材获国家规划教材认定	部分完成	第一批1部，第二批未公布		
			技能大赛获国家级奖项	完成	2019年国家级技能大赛获奖3		

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
		省部级	7项		项 2020 金砖国内赛已获奖 4 项		
			立项市级以上教改项目 14 项	完成			
			结项市级以上教改项目 12 项	完成			
			建成 3 门市级在线课程	部分完成	验收 1 门		
			建成 2 个市级教学资源库	完成			
			承办技能大赛市级 2 项	完成	2019 年市级技能大赛承办 1 项 2020 年承办市级 2 项		
			技能大赛市级 50 项	完成	2019 年市级技能大赛获奖 29 项, 2020 年市级技能大赛获奖 40 项。目前市级技能大赛获奖共 69 项。		
			开展“1+X”证书制度试点专业 4 个	完成			
3	打造技术创新服务平台	国家级	学生专利授权 10 项	未完成	已发在线文档到各系部进行统计; 10 月 22 日邀请重庆乐泰知识产权代理事务所专家对学生开展了知识产权保护与申请专题讲座。		2020. 12
			教职工专利授权 30 项	完成	教职工专利授权 77 项, 其中: 实用新型专利 45 项+软件著作权 32 项。		
			成果转化 1	未完成	已在办理申请		2020. 12

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
			项		流程，争取年底前完成1项		
		省部级	获市级及以上大学生创新创业大赛3项	完成	获得重庆市第七届大学生创新创业大赛优秀奖2项；获得第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛银奖2项、铜奖2项、优秀奖1项；获得重庆市第四届“渝创渝新”中华职教双创大赛二等奖1项、三等奖2项；第三届“大创慧谷”大学生创业创新大赛2项进入市级决赛，其中1项获得铜奖。		
			市级大学生创新创业训练计划项目立项10项	完成	立项27项		
			市级及以上纵向项目立项13项。	完成	项目立项22项。其中：教育部科技发展中心产学研创新基金项目1项；市级科技项目6项；市级人文社科项目5项；重庆市教育科学规划课题1项；2020年高校创新研究群体1项；2020年七院管理创新课题3项；四川航天集团2020年度公司级创新项目		

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
					计划 4 项；2020 年度学生资助研究课题立项项目 1 项。		
		其他	横向项目到账金额 350 万元	部分完成	横向项目到账金额 45.8 万元，11 月份增加 3 万元。		2020. 12
	完成技术服务 15 项		完成	17 项			
	开展技术咨询服务 5 项		完成	6 项			
	众创空间团队受益 30 万		完成	50 万			
4	智能控制技术专业群	国家级	建成国家级现代学徒制试点专业 1 个，新建设试点专业 1 个	完成			
			建成国家级骨干专业 2 个，市级 2 个	完成	完成 4 个（机电一体化、飞行器制造技术、数控技术、应用电子技术 2019 年完成）（教育部高职创新发展行动计划项目）		
			申报 1+X 证书试点专业 1 个	完成	无人机驾驶员		
			学生获国家级技能大赛奖 4 项	完成	无人机技能大赛国家二等奖 1 个；飞机发动机维修技能大赛三等奖 1 项；机电一体化一等奖 1 项（以上均为 2019 年奖项）；2019 年全国职业院校技能大赛高职组嵌入式应用技术		

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
					开发国家三等奖 1 项; 2019 年全国大学生电子设计竞赛 (TI 杯) (高职高专组) (4 项); 2020 年金砖国赛二等奖和三等奖各 1 项, 2020 年金砖国际赛二等奖 1 项		
			公开出版教材 10 本	完成	2019 年完成 11 本出版 (机电 6+ 电子 5), 2020 年完成出版 2 本 (吴道明飞机装调; 吴飞液压与气动技术)		
			入选国家规划教材 2 本	50%完成	2020. 11 月入选国家规划教材 1 本《传感器技术及应用》汤平		2020 年 12 月参加
			建成 1 个国家级教师培训基地	完成	2019 年被认定为电子信息类“双师型”教师培养培训基地		2020 年 12 月电子系
			获得实用新型专利授权 10 项。	完成	2019 年 (机电 13 项+电子 2), 2020 (机电 4+ 电子 7)		
			获得软件著作权授权 2 项。	完成	电子系 2019 年 1 项, 2020 年 2 项		2020. 12
			发表核心期刊论文 4 篇	完成	2019 年 5 篇 (刘珍来 1+赵文雅 2+葛志宏 1+唐新华 1 个), 2020 年 3 篇 (葛志宏) 电子系 2019 年 5 篇 (肖玮 2+吉志敏 1+李文龙 1+周南权 1) 2 系共 13 篇		
		省	教改教研项	完成			

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间	
		部级	目立项市级 6项					
			教改教研项目 结项市级 4项	部分完成	电子系1, 机电 年底结题		2020.12	
			立项双创训练 项目市级 6项	完成	机电2, 电子8			
			结项双创训练 项目市级 4项	完成	2020年电子系 结题7项			
			承办技能大赛 市级2项	部分完成	2019年电子系 承办1个, 2020 年计划承办1 个, 电子系;		2020.12 .5	
			学生获技能 大赛市级8 项	完成	机电系1项三等 奖; 电子系8项		2020.12	
			建成4门市 级精品在线 开放课程	完成	完成2市级在线 课程(2019年, 吴道明、邱秀 玲)2个市级资 源库			
			市级微课比 赛获奖2项	已完成	电子系冯浩三 等奖	机电系 陈小丽 二等奖		
			教师获得市 级教学能力 比赛奖2项	完成	1项市级一等 奖, 1项二等, 2 项三等			
			教师获得市 级教学设计 比赛奖2项	未完成			未举办	2020.12
			建成市级无 人机虚拟仿 真实训中心	完成	2019年完成			
			立项市级纵 向科技项目 5项	完成	电子2项, 机电 5项			
			其他	院级教学成 果奖10项	未完成		已提交 14项	
		横向项目到 款金额200 万。		未完成	2019年(机电系 50万+电子系10 万), 2020年(电 子系6万)			

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
5	高水平师资队伍建设	国家级	建立国家级双师型教师培养培训基地1个	完成			
		省部级	市级教师技能竞赛获奖2项	完成	完成2项（全国职业院校节能大赛学前教育专业教育技能比赛优秀指导教师，巴渝工匠”杯重庆市“市场营销”赛项二等奖；）		
			市级优秀人才支持计划1人	未完成		上级评选推荐工作还未开展。	2022年
			市级中青年骨干教师1人	未完成	已推荐上报重庆市第九批中青年骨干教师候选人		2022年
6	提升校企合作水平	国家级					
		省部级	承办技能大赛市级2项	已完成	11月21-23日，成功承办2020年全国航空职业院校空中乘务技能大赛复赛重庆站；11月28日，成功承办第五届全国青少年无人机大赛（重庆市地区赛）。		2020.12
			制定1个航空航天类专业教学标准	已完成	10月14日，重庆航空航天职教集团召开了航空物流专业教学标准研讨会。11月21日完成重庆市物流专业教学标		2020.11

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
					准制定工作。		
			制定《校企合作理事会章程》	已完成			
			召开理事会会议	未完成		待各专业群指导委员会成立后，确定校企合作会成员后召开理事会议	2020.12
7	提升服务发展水平	国家级					
		省部级	参与各级教育行政部门组织的市内外职业院校各类评估、检查工作不低于20项	部分完成			
			指导市内外中高职学校开展教学建设、管理和改革工作不低于20项	部分完成			
8	提升学校治理水平	国家级	通过诊改复核	完成	10月25-28日专家进场复核		
		省部级	四川航天贡献奖团队奖1个，个人1个	完成			
			重庆市教育系统先进个人1名	完成			
			中国航天科技集团贡献奖1个；	完成			
			重庆市国企	完成			

序号	项目	等级	标志性成果	完成情况	备注	未完成原因	拟完成时间
			贡献奖 1 人；				
			获得重庆市教书育人楷模 1 人；	完成			
9	提升信息化水平（已沟通不修改）	国家级			无标志性成果		
		省部级			无标志性成果		
10	提升国际化水平	国家级	申报中外合作办学项目	完成	已通过重庆市教委审批和教育部备案		
			开发 1 个专业的标准体系	部分完成	已制定人才培养方案		