|  |
| --- |
| 华南师范大学2016-2017学年度“挑战杯”金种子培育项目立项结果一览表 |
| 申报序号 | 项目编号 | 项目名称 | 课题类别 | 学科类别 | 项目负责人 | 其他作者 | 指导老师（姓名、职称） | 所在单位 | 备注 |
| 1 | 16DKKB01 | 基于能值分析的广州市三大支柱产业水资源经济贡献率及用水效率分析 | 自然科学类学术论文 | 数理 | 丁昊 | 孙启、陈怡婷、叶卉悦、刘映君 | 汪丽娜（副教授） | 地理科学学院 | 　 |
| 2 | 16DKKA02 | 演化经济地理学视角下高铁对区域型城市群经济质量发展的影响特征分析 | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 经济 | 黄玉兴 | 曾舜英、陈业滨、 蔡永龙 | 陈忠暖（教授） | 地理科学学院 | 　 |
| 3 | 16JKKA01 | 广州高校与其附属幼儿园资源共享的案例研究  | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 教育 | 莫嘉君 | 黄珍文、刘映君、 陈世凤 | 张博 （副教授） | 教育科学学院 | 　 |
| 4 | 16LSKA01 | 梅州足球运动的历史沿革发展及其现状 | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 历史 | 李森炜 | 李裕珍、严奕清、 刘兰苑 | 宋德华 （教授） | 历史文化学院 | 　 |
| 5 | 16LGKA01 | 城中村宗族文化的“存与亡”——广州猎德村宗族文化发展现状研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 社会 | 卓凯伦 | 何凯倩、 陈思玮、 查娜 |  庄晓平 （教授） 吴智刚 （教授）  | 旅游管理学院 | 　 |
| 6 | 16LGKA02 | 旅游开发背景下目的地居民生计方式的变迁及居民感知研究——以云浮市兰寨村为例  | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 管理 | 陈国庆 | 叶培敏、叶凯怡、 刘洁萍、苏志威、李星辉 |  吴智刚 （教授） | 旅游管理学院 | 　 |
| 7 | 16SXKA01 | 初中数学微课程设计与开发 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 贾佳良 | 江舒婷、吴嘉琪、 郑婷婷 | 冯伟贞（副教授） 张艳红（实验师） | 数学科学学院 | 　 |
| 8 | 16XLKA01 | 法律援助中受援人理性平和心态引导与培养研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 张单单 | 李玟、罗杰、 陈雪怡、李怀玉 | 田丽丽（教授） | 心理学院 | 　 |
| 9 | 16XLKA02 | 从授人以鱼到授人以渔：促进残疾人择业效能感的路径分析研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 刘楚麒 | 宋萍芳、曲星羽、 曾嘉鸿、李正豪、 叶钰侨 | 陆爱桃（副教授） | 心理学院 | 　 |
| 10 | 16XLKB03 | 第二语言熟练程度对母语和第二语言神经表征相似性的影响研究 | 自然科学类学术论文 | 教育 | 李会玲 | 屈婧、钱柳、 谢鹏 | 梅磊磊（教授） | 心理学院 | 　 |
| 11 | 16XLKA04 | 中国青（少）年自我伤害关怀与援助计划 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 孙瑞 | 江永强、廖施夷 | 攸佳宁（副教授） | 心理学院 | 　 |
| 12 | 16XLKA05 | 寒门如何出贵子？——基于大学生家庭环境和个性特性的探讨 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 谢琅 | 王子怡、赵天阳、 张琳琳 | 王瑞明（教授） | 心理学院 | 　 |
| 13 | 16XLKA06 | 婚姻价值观问卷的编制及其在离婚调解过程中的应用——基于广东省各地区法院家事庭离婚案件的研究 | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 社会 | 肖玥 | 彭贝贝、叶靖仪、 彭如心 | 刘学兰（副教授） | 心理学院 | 　 |
| 14 | 16ZXKA01 | 社会支持视角下“老漂族”城市适应现状调查——以广州市为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 吴欣倚 | 刘韵、张淑慧 | 张茂元（副教授）何亮（副教授） | 政治与行政学院 | 　 |
| 15 | 16ZXKA02 | 德育的有效性：基于对青少年校园“霸凌”现象的观察与引导研究  | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 教育 | 宁淑琪 | 何春红、梁锦嫦、 刘婷 | 何亮（副教授） | 政治与行政学院 | 　 |
| 16 | 16ZXKA03 | 基于主体性发展的90后师范生性教育分析 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 教育 | 陈钿莹 | 黄小芬、黄文燕 | 刘旺（副教授） | 政治与行政学院 | 　 |
| 17 | 16JJKC01 | 改进型多旋翼植保无人机 | 发明制作类 | 机械与控制 | 陈土贤 | 陆茂斌、周瑞莹、 冯炜宏、邢晓涛、 吴金烩 | 钟群锋（高级实验师） | 计算机学院 | 　 |
| 18 | 16JJKC02 | 数学演算手稿转化LaTeX | 发明制作类 | 信息技术 | 袁家明 | 林伟业、彭梓健、 李坚铳 | 葛红（副教授） | 计算机学院 | 　 |
| 19 | 16JJKC03 | VoltDB社区版之数据持久化功能实现 | 发明制作类 | 信息技术 | 黄思华 | 袁彦婷、陈嘉欣、 林会智、陈敏丽 | 李丁丁（讲师） 李建国（副教授） | 计算机学院 | 　 |
| 20 | 16JJKC04 | 校园智能停车服务平台 | 发明制作类 | 信息技术  | 黄仕萍 | 郑文卡、陈纯、 汤振涛、赖宇升 | 朱定局（副教授） | 计算机学院 | 　 |
| 21 | 16JJKC05 | 基于个人健康数据的疾病预警系统 | 发明制作类 | 信息技术  | 陆梓翰 | 杨雨 | 刘海（副教授） | 计算机学院 | 　 |
| 22 | 16JJKC06 | 基于android系统的熊孩子日记app | 发明制作类 | 信息技术  | 黄炫 | 张宇、蔡延霖、 韩炼俊、陈飞雁 | 曹阳（副教授） | 计算机学院 | 　 |
| 23 | 16JJKC07 | 汽车安全卫士 | 发明制作类 | 信息技术  | 伍世豪 | 马志仁、余家杰、 黄楠 | 张奇支（副教授）、曾锡山（讲师） | 计算机学院 | 　 |
| 24 | 16SKKB01 | 姜属种间杂交胚拯救的研究 | 自然科学类学术论文 | 生命科学 | 林佩兰 | 王玮 | 王英强（教授） | 生命科学学院 | 　 |
| 25 | 16SKKB02 | 组蛋白修饰在花生训练干旱记忆中作用研究 | 自然科学类学术论文 | 生命科学 | 陈容钦 | 舒文 | 李玲（教授） | 生命科学学院 | 　 |
| 26 | 16JXKC01 | 智慧学习环境中初中语文阅读实时协作学习系统的设计与开发 | 发明制作类 | 教育 | 李田 | 张雪亮、冯曼诗、 林凯玲、李钰华、谭万华 | 王洪江(副教授) | 教育信息技术学院 | 　 |
| 27 | 16JXKA02 | 基于个人空间提升教师TPCK能力的策略研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 教育 | 何靖瑜 | 黄毓霞、陈欣、 宁靖 | 尹睿副(教授) | 教育信息技术学院 | 　 |
| 28 | 16JXKA03 | 基于问题情境的创客课程促进学生发展的实验研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 教育 | 张如絮 | 陈芷晴、黄柳君、 黄瑜玲 | 赵建华（教授） | 教育信息技术学院 | 　 |
| 29 | 16JXKA04 | 基于ICT能力标准的教师专业发展策略研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 王雷岩 | 郭玉翠、曾婷、 赖雯棣 |  陈雄辉（研究员） 赵建华（教授） | 教育信息技术学院 | 　 |
| 30 | 16JXKA05 | 促进听障儿童无障碍数字化学习的教学策略与效果研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 马子淇 | 万昆、李娴娟、 李茜、张虎、 崔灿 | 吴鹏泽（教授） 林秀瑜（高级实验师） | 教育信息技术学院 | 　 |
| 31 | 16JXKA06 | 设计型学习提升信息技术学科核心素养的实证研究 | 哲学社会科学类调查报告和学术论文 | 信息技术 | 朱龙 | 饶敏、龙西仔、冯智慧、张华阳、 张倩文 | 胡小勇（教授） | 教育信息技术学院 | 　 |
| 32 | 16WWKA01 | 概念隐喻对隐喻表达理解的效应探析 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 文学 | 陈春菲 | 　 | 周榕（教授） | 外国语言文化学院 | 　 |
| 33 | 16WXKA01 | 潮汕地区城隍庙民俗文化传承与发展研究——以普宁、揭阳、潮州三地为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 周倩瑜 | 李雅雯、刁祺祺、 邹文芊 | 陈建森 （教授） 张玉金 （教授） | 文学院 | 　 |
| 34 | 16WXKA02 | 潮州歌册方言字词研究——以《苏六娘全歌为中心》 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 文学 | 池灏 | 方晓雪、何颖敏、 黎晓玲、黄钦才 | 邵慧君（教授） | 文学院 | 　 |
| 35 | 16WXKA03 | 字理识字教学法研究——以广州市天河区小学为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 林夏婕 | 何联宜、 徐涵韬、 周璇 | 周小蓬（副教授） | 文学院 | 　 |
| 36 | 16FXKA01 | 大学生网络借贷现状及其法律规制的研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 谭锦坤 | 许少珊、卢璇 | 张永忠（教授） | 法学院 | 　 |
| 37 | 16JGKA01 | 营商信任环境、吃喝腐败与商业信用融资——基于A股民营上市公司的经验研究  | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 管理 | 罗名鑫 | 梁咏瑶、严嘉怡、 何煦琪、邱建华、 李庆瑜 | 魏下海（教授） | 经济与管理学院 | 　 |
| 38 | 16JGKA02 | 集体经济和个体经济的公共品供给差异及其微观机制研究——基于中山崖口村及周边村庄的对比调查 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 经济 | 庄杜萍 | 李玉星、朱海瀚、 陈浩杰、莫芷韵、 郭晓霓 | 连洪泉（讲师） 胡靖（教授） | 经济与管理学院 | 　 |
| 39 | 16JGKA03 | 粤西“民间红娘”风俗的制度意蕴及经济社会学分析—基于茂名地区的田野调查 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 经济 | 陈雯婷 | 江洋、郑嘉欣、 何佩雯 | 刘志铭（教授） 纪志明（讲师） | 经济与管理学院 | 　 |
| 40 | 16GGKA01 | 真人图书馆，阅读悦成长——大数据时代下家庭·学校·社区协同教育新路径 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 教育 | 周玉洁 | 郑琪、赵月、 梁彦敏、戴慧彩 | 刘剑玲 （副教授） 胡敏 （副研究员） | 公共管理学院 | 　 |
| 41 | 16GGKA02 | 基于路径分析方法对广州市公众基层首诊意向的实证研究 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 陈韵仪 | 龚弘晋、康树仁 | 刘志光（教授） 王磊（副教授） | 公共管理学院 | 　 |
| 42 | 16GGKA03 | 捐助型民间慈善组织的社会救助功能研究——以潮汕地区为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 社会 | 黄晖 | 曹欣妮 | 戴黍（教授） | 公共管理学院 | 　 |
| 43 | 16YYKA01 | 国际三大教育法在中国农村小学音乐课堂教学中的应用------以花城版音乐教材为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 艺术 | 高萌萌 | 黄心瑜、叶燕华、 汪静 | 王朝霞（副教授） | 音乐学院 | 　 |
| 44 | 16YYKA02 | 经济发达地区小学生的音乐审美的萌芽及普及程度 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 艺术 | 洪景怡 | 邓芷晴 | 黄汉华（教授） | 音乐学院 | 　 |
| 45 | 16WDKB01 | 基于LLG方程的微磁学计算模拟研究 | 自然科学类学术论文 | 数理 | 卓伟壮 | 蔡婉萍、陈军、 陈锦芸、严政人 | 秦明辉（副研究员） | 物理与电信工程学院 | 　 |
| 46 | 16HHKB01 | 锂离子电池三维柔性负极材料的制备及性能研究 | 自然科学类学术论文 | 数理 | 何雪莲 | 郑丽霞、苏志芳、 林子帆 | 石光（教授） 王玉海（讲师） | 化学与环境学院 | 　 |
| 47 | 16HHKB02 | MOFs基微孔碳多面体的制备方法及应用 | 自然科学类学术论文 | 能源化工 | 林佳 | 梁嘉雯、李思琪、 周京虹 | 林晓明（讲师） 孙艳辉（教授） | 化学与环境学院 | 　 |
| 48 | 16GDKC01 | 应用于虚拟现实3D互动教学的人机交互技术的研究 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 朱天伦 | 麦玉健、魏奇笙、伍梓镔、黄跃鸿 | 马琼雄（讲师） 陈长水（教授） | 信息光电子科技学院 | 　 |
| 49 | 16TKKA01 | 高校户外运动人群参与度及影响因素研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 卓华瑜 | 赵平萱、赵钊湃、 温静怡、何建强、 林婉霞 | 张秀丽（副教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 50 | 16TKKA02 | 高水平运动员的大学生活适应性研究---以华南师范大学为例 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 张嘉裕 | 李沁琳、周曦文、 甘思娜 | 陈慧敏（教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 51 | 16TKKA03 | 广东省健美操队备战全国第13届“学运会”体能训练的研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 吕恒 | 李晓玲 | 李佐惠（教授） 冯道光（副教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 52 | 16TKKA04 | 广州市体育产业现状与发展趋势研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 徐康康 | 谢露诚、任超群、 张敏、黄东香 | 杨晓生（教授） 刘鸿优（副教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 53 | 16TKKA05 | 身体社会学视域下现代瑜伽运动的民族志研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 王阿影 | 唐芝 | 熊欢（副教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 54 | 16TKKA06 | 我校智能游泳馆对大学生体质健康促进研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 朱婷 | 张嫣然、黄小玲、 刘大德、梁家乐、 刘振忠 | 黄波（教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 55 | 16TKKA07 | 2000年以来中英校园足球政策法规的比较研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 周信 | 吕健、潘文鸿、 谭炼钊、李宗竞、 杨韶雯 | 宋亨国（副教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 56 | 16TKKA08 | 校园新媒体对大学生体育参与的推动影响研究 | 哲学社会科学类社会调查报告及学术论文 | 体育 | 何钰婵 | 杨斯琪、范明梅 | 邓星华（教授） 马廉祯（教授） | 体育科学学院 | 　 |
| 57 | 16HDKC01 | "适"界之窗 | 发明制作类作品 | 能源化工 | 林显裕 | 王璐、余辉、 刘巍鞠纯、张佩 | 周国富（教授）胡小文（讲师） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 58 | 16HDKC02 | 基于数字微镜器件复用的低成本、多模式光学超分辨显微仪器研制 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 吴秋生 | 王保举、彭星韵、 周超、蒲锐 | 詹求强（副研究员）何赛灵（教授） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 59 | 16HDKC03 | 透明柔性多功能微传感器 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 李君 | 沈震鹏、叶倩灵 | 周蕤（讲师） 周国富（教授） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 60 | 16HDKB01 | 侧链调控天然产物小分子压致变色材料 | 自然科学类学术论文 | 能源化工 | 麦润昇 | 常忻月、彭火军 | 高进伟（教授）姜月（师资博后） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 61 | 16HDKC04 | 基于NAO机器人的自闭症儿童干预治疗平台的研究与应用 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 邢博宇 |  曹伟、宋文旭、 揭凯茜、 郑思晓、肖辉豪 | 陈佳佳（教授）朱绘霖（博士后） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 62 | 16HDKC05 | 4G车载WIFI路由器设计 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 刘辉 | 李俊龙、柳程、 盘积伟、章罗楷、 王斌杰 | 何赛灵（教授）张渊（副教授） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 63 | 16HDKC06 | 基于电润湿原理的柔性"类纸"显示器件 | 发明制作类作品 | 信息技术 | 庄磊 | 路亚旭、周鑫、 赵青 | 唐彪（讲师）周国富（教授） | 华南先进光电子研究院 | 　 |
| 64 | 16RJKC01 | “医家人”——基于Android平台的医疗服务系统  | 发明制作类 | 信息技术 | 刘雅倩 |  王梓豪、姚增伟 | 曾碧卿（教授） | 软件学院 | 　 |
| 65 | 16RJKC02 | 基于Android的配镜大师系统  | 发明制作类 | 信息技术 | 黄亨利 | 刘文双、陈靖宇 | 王毅敏（副教授） | 软件学院 | 　 |
| 66 | 16RJKC03 | “课堂大杀器”——基于Android平台的课堂电子笔记本 | 发明制作类 | 信息技术 | 李敏桦 |  赵宜冰、 林静、 谢宇杰 | 曲超（副教授） | 软件学院 | 　 |
| 67 | 16RJKC04 | 基于树莓派的远程监控系统 | 发明制作类 | 信息技术 | 黄晓楠 |  何钦、吴宏兴 | 曹一波（副教授） | 软件学院 | 　 |
| 68 | 16RJKC05 | 刷脸----基于人脸特征点识别算法的移动课堂考勤平台 | 发明制作类 | 信息技术 | 吴美香 | 裴枫华、 邓园园 | 余松森（教授） | 软件学院 | 　 |
| 69 | 16GSKA01 | 中小企业财务预警机制研究——以佛山为例 | 哲学社会科学类调查报告及学术论文 | 经济 | 许海伦 | 刘书敏、柳丽莉、 邓冬梅、曹健倩 | 郝新东（副教授） | 国际商学院 | 　 |
| 70 | 16ZJKC01 | “微信平台+安卓系统”的在线互动教育APP开发 | 发明制作类 | 信息技术 | 郭颖 | 谢浩钦、张建新、 蔡红、胡荣玲、 吴竹仙 | 刘海唤（副教授） 余开业（讲师） | 职业教育学院 | 　 |
| 71 | 16ZJKC02 | “志愿随我行”——基于大学生志愿服务app的开发 | 发明制作类 | 信息技术 | 杨华 | 杨春琼、 吴晓锦 叶鎏、郑耀钧 、 蔡俊丽 | 刘大军（副教授） | 职业教育学院 | 　 |