

# 南 宁 学 院

南院产学研〔2020〕3号

---

## 关于公布 2020 年南宁学院教授培育工程 项目及校级科研项目名单的通知

各单位、部门：

根据《关于申报 2020 年度南宁学院教授培育工程项目的通知》及《关于申报 2020 年度校级科研项目的通知》要求，经个人申请、学校学术委员会评审，决定资助 2020 年度教授培育工程项目立项 12 项（其中教授工程 5 项、副教授工程 7 项），资助经费共 32 万元；资助校级科研项目立项 41 项（其中自然科学类 11 项、人文社会科学类 30 项），资助经费共 52.95 万元。资助立项项目一览表详见附件。

- 附件：1. 南宁学院 2020 年教授培育工程项目立项一览表  
2. 南宁学院 2020 年校级科研项目立项一览表

南宁学院

2020 年 7 月 8 日

---

南宁学院办公室

2020年7月8日印发

---

校对：陈铁

录入：李仁焕

排版：李鹏

附件 1

## 南宁学院 2020 年度教授培育工程项目 立项一览表（教授层次）

序号	姓名	项目编号	申请项目名称	类别	金额/万元	所在部门
1	韦兰香	2020JSGC01	道路限速对交通流的影响研究	自然科学	4.0	通识教育学院
2	汪小威	2020JSGC02	基于自组合超轻量移动认证协议的农作物生长信息采集系统设计与实现	自然科学	4.0	信息工程学院
3	陆涛	2020JSGC03	基于 Gamma 校正的图像增强算法在温测监控系统的应用研究	自然科学	4.0	信息工程学院
4	唐诗	2020JSGC04	新信息时代基于快捷软件群下教育技术创新的研究与实践	自然科学	4.0	信息工程学院
5	项群娟	2020JSGC05	电商环境下桂商实体零售企业竞合战略研究	社会科学	2.5	管理学院

## 南宁学院 2020 年度教授培育工程项目 立项一览表（副教授层次）

序号	姓名	项目编号	申请项目名称	类别	金额/万元	所在部门
6	吕德深	2020JSGC06	基于 PSO 优化神经网络的光电探测设备故障诊断研究	自然科学	2.5	机电与质量技术工程学院
7	黄志昌	2020JSGC07	基于边缘计算模式的高校智慧校园架构	自然科学	2.5	信息工程学院
8	李仁焕	2020JSGC08	改性 CNF/聚己内酯复合材料的结晶机理和力学性能研究	自然科学	2.5	产学研处
9	谭波媚	2020JSGC09	“三变”改革背景下农村空置房屋资源利用研究	社会科学	1.5	艺术设计学院
10	陈勇	2020JSGC10	产教融合视角下应用技术大学毕业生就业市场开拓路径研究	社会科学	1.5	招生就业办公室
11	高锦奎	2020JSGC11	强首府战略背景下“邕文化”的传承与发展路径研究——以邕剧为例	社会科学	1.5	人事处
12	姚锦金	2020JSGC12	乡村振兴背景下传统村落保护与发展研究——以江南区三江坡为例	社会科学	1.5	产学研处

## 附件 2

## 南宁学院 2020 年校级科研项目立项一览表

序号	姓名	项目编号	项目名称	项目参与人	类别	金额/万元	所在部门
1	李利伟	2020XJ01	区域网络货运信息监测系统研究	莫权丽、吴云月、刘大龙、郑忠	自然科学	2	交通学院
2	班璐	2020XJ02	基于虚拟仿真技术的汽车自动变速器拆装实验系统的研究与设计	邓汝奎、李祉涵（学生）、范毅、马立民（学生）、潘鑫智（学生）	自然科学	2.05	交通学院
3	吴扬	2020XJ03	建筑风噪声调查及其生成特点研究	韦尚佑、程华亮（学生）、冯峙沅（学生）、周东莹（学生）	自然科学	2.05	土木与建筑工程学院
4	韦才寿	2020XJ04	高性能混凝土强度快速测定方法应用研究	沈建增、陈华、王海	自然科学	2	土木与建筑工程学院
5	蓝春香	2020XJ05	新型二维半导体材料纳米光电器件电学性质的研究	顾春明、韦兰香、秦河林、杜锦涛（学生）	自然科学	2	通识教育学院
6	霍思聪	2020XJ06	基于 PPI 网络与群智能算法预测蛋白质功能模块的研究	陆涛、刘昊、韦海恩、黄志昌	自然科学	2	信息工程学院
7	李振宏	2020XJ07	基于互联网+时代背景下高校实验室管理系统的研究与设计——以南宁学院为例	曹会兵、廖上源、曾康铭、王海、邓汝奎	自然科学	2	会计与审计学院
8	麻时明	2020XJ08	基于 ThinkPHP 框架的网络攻防实训平台开发研究	陈积常、刘泉生、曹会兵、卢志翔、李振宏	自然科学	2	管理学院
9	陈坚	2020XJ09	高精度自动控制等温平台的研究	杨雨宸（学生）、彭云星（学生）、马晓丽、蒋正忠	自然科学	2.05	机电与质量技术工程学院

10	梁肇敏	2020XJ10	基于深度神经网络的推荐系统研究与应用	刘泉生、邓斌、梁敏、谭子贵、陈怡	自然科学	2	图书馆
11	叶小媚	2020XJ11	多平台线上线下协同的高校财务报账系统设计与应用研究	葛颖、刘佳（学生）、江春、韦典、罗慧鲜	自然科学	2.05	财务处
12	卢雯君	2020XJ12	旅游扶贫战略下农民专业合作社减贫绩效评价与增效机制创新研究——以广西为例	姚锦金、唐珊珊（学生）、卢念、江璐、覃敏聿	社会科学	1.05	会计与审计学院
13	黄嘉琦	2020XJ13	“抗疫常态化”背景下公立医院内部控制优化研究	郝静、陆杰龙（学生）、张丽珍、温丽玲	社会科学	1.05	会计与审计学院
14	丁晨	2020XJ14	“互联网+”背景下应用型大学生创业意愿影响因素的研究	卢念、陆勤薇（学生）、韦妮玉、李孜	社会科学	1.05	会计与审计学院
15	黄飞军	2020XJ15	广西自由贸易试验区建设背景下财务共享中心的研究	张崇艳、刘华国、王昊、方文涛、李振宏	社会科学	1	会计与审计学院
16	王昊	2020XJ16	新冠疫情后家庭财务健康状况变化对财务知识应用推广的影响研究	张崇艳、张婷宇（学生）、严钧丹（学生）、陈蕾、覃玮婷	社会科学	1.05	会计与审计学院
17	陈雅	2020XJ17	互联网+背景下民办高校学术性学生社团组织对提高英语四级通过率的探究	田爽、马诗洁（学生）、夏宇、陈璐、宁成娟	社会科学	1.05	会计与审计学院
18	李静	2020XJ18	国家重点开发开放试验区背景下广西百色市特色农产品国际贸易研究	吴斌、莫培珍（学生）、肖卫（学生）、黄海莲	社会科学	1.05	会计与审计学院
19	李晓莉	2020XJ19	广西新型农业经营主体价值链融资的应用研究	蒋丽君、张崇艳、温丽玲、陈月玲	社会科学	1	会计与审计学院
20	王铭泽	2020XJ20	不对称信息下政府采购的激励与监督机制研究	吕智娟、于波、江雨	社会科学	1	会计与审计学院
21	梁群	2020XJ21	应用技术大学背景下大学生志愿服务长效机制建设研究——以南宁学院为例	李珠珠、陆健容（学生）、甘巧丹、吴周、刘春梅	社会科学	1.05	机电与质量技术工程学院

22	陶婕	2020XJ22	服务广西自贸区建设背景下大学生在外语学习中文化自信的培育路径	韦翁鸣、杨小凤、何芳、张姝、黄彩兰	社会科学	1	通识教育学院
23	郭璐汕	2020XJ23	海外桂商群体语言使用状况调查——以泰国曼谷 huai khwang 区桂籍商人为例	严子翔、韦港兰（学生）、谢干兰、黄彩兰、樊原朱	社会科学	1.05	通识教育学院
24	樊原朱	2020XJ24	新时代高校美育服务社会路径的研究——以南宁学院为例	高锦奎、岑铭君、郭璐汕、黄彩兰、尤兆智	社会科学	1	通识教育学院
25	梁娜	2020XJ25	基于南宁红陶材料特性开发实用兼具艺术性的产品研究——以中国古典美学花器为例	曹琳、邹宝茹（学生）、覃胜龙（学生）、梁日照、陈少华	社会科学	1.05	艺术设计学院
26	郑美华	2020XJ26	“互联网+”背景下县域农村电子商务精准扶贫模式创新研究	朱鹏飞、谭波媚、韦铸娥、谈剑峰	社会科学	1	艺术设计学院
27	梁日照	2020XJ27	工艺美术专业产学研基地应用实践研究	朱鹏飞、韦昌有、梁娜、崔雨露（学生）、陈周德（学生）	社会科学	1	艺术设计学院
28	刘曾辉	2020XJ28	壮族元素在校园景观设计中的应用研究	严子翔、张秋燕（学生）、袁国凯、肖鹏、丁子容	社会科学	1.05	土木与建筑工程学院
29	梁芳	2020XJ29	贺州客家围屋题材在山水画重彩小品中的研究与创作实践	覃媚、黄能朗、陈艳艳、韦国霖	社会科学	1	土木与建筑工程学院
30	韦林杉	2020XJ30	突发公共事件背景下大数据与应急管理融合发展的影响因素研究	马骏、蓝军斌	社会科学	1	管理学院
31	熊妍娟	2020XJ31	基于自由贸易区建立机遇下南宁市五象新区特色旅游发展研究	姚文燕、李波波、朱玲、黄彩兰、周静	社会科学	1	管理学院
32	陈亚南	2020XJ32	广西边关地区青少年国防教育现状及对策研究	董艳、梅灿光（学生）、莫河东、范锦泉（学生）、赖柳（学生）	社会科学	1.05	马克思主义学院

33	雷蕾	2020XJ34	正向心理技术对新冠肺炎疫情期间隔离大学生的情绪疏导作用研究	文有森、刘凤云、徐志辉、田薇、梁春霞	社会科学	1	后勤基建处
34	刘勇	2020XJ33	民办高校后勤部门新冠肺炎疫情防范工作管理机制研究	吴忠、凌海妹、潘翠莹、陈作元	社会科学	1	后勤基建处
35	臧磊	2020XJ35	基于 python 的高校贫困生精准识别研究	单筱筱、陈金燕	社会科学	1	学生工作处
36	陆晓	2020XJ36	校企合作视角下图书馆特色资源建设探析——以南宁学院质量技术工程专业群特色资源建设为例	邓婕、梁敏、谭子贵、韦欢文、黄丽茵	社会科学	1	图书馆
37	宋景弘	2020XJ37	少数民族音乐表演中的服饰造型艺术研究——以壮族八音为例	严子翔、赵健旺（学生）、李锦泳、黄鼎芹	社会科学	1.05	学校办公室
38	韦健	2020XJ38	“大统战”格局下助力桂商文化传承发展研究	王静静、牙红日（学生）、谢千兰、陈勇、陈筱	社会科学	1.05	学校办公室
39	黄鼎芹	2020XJ39	广西民办高校校史文化的发掘及整理研究	陈铁、黄雨婷（学生）、宋景弘、郭莉、李锦泳	社会科学	1.05	学校办公室
40	覃敏聿	2020XJ40	“强首府”战略下南宁市跨境电商物流困境分析与对策研究	朱林玉、杨婷婷（学生）、卢雯君、罗丽萍、莫思思	社会科学	1.05	产学研处
41	赵东东	2020XJ41	乡村振兴背景下公共文化空间音乐研究——以广西贺州汉族庙会音乐为例	樊原朱、姚锦金、覃敏聿、张壮福	社会科学	1	产学研处