

阿坝师范学院2022年质量工程项目立项结果（学生科研）

序号	项目编号	管理部门	项目名称	项目大类	项目小类	项目级别	申报部门	主持人	主持人学号	指导教师（最多两位）	参加人员	参与学生人数	项目来源	申报经费（万元）	学院评审结果
1	20222001022	二级学院	共享干洗机	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	何霞	20221686	王宁宁	罗俊杰/20211547、谢金龙/20211980、陈友卓/20221479	4	自选题目	0.2	同意立项
2	20222001023	二级学院	防窃听装置	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	段川	20201939	胡玉柱、邓孟		1	自选题目	0.2	同意立项
3	20222001024	二级学院	初中物理教学中学生实验探究能力养成的研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	黄夕娟	20211732	杨阔	邓茗月/20212004、邓婉珠/20212180	3	自选题目	0.2	同意立项
4	20222001025	二级学院	基于OpenCV的特定条件下的人脸识别系统	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	李成廷玉	20211754	刘德春、陈勇（计科）	虞子欣/20201879、黄嘉佳/20211550、周涛/20221236	4	自选题目	0.2	同意立项
5	20222001026	二级学院	关于大学物理与中学物理衔接问题的教学研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	喻月	20211757	杨阔	牟娟娟/20212006，夏烨灵/20212116	3	自选题目	0.2	同意立项
6	20222001027	二级学院	基于小灯泡模型的创新实验研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	漆宇	20211862	杨阔	漆宇/20211862、王艺/20212382、王力/20212111、庞宗欣/20212192	4	自选题目	0.2	同意立项
7	20222001028	二级学院	时分多路复用（TDM）在FPGA上的硬件实现	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	罗春燕	20211999	杜路泉	罗春燕/20211999、韩思宇/20211562、向潘林/20221355、陈雨飘/20221352	5	自选题目	0.2	同意立项
8	20222001029	二级学院	基于新课标下高中物理力学实验的研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	邓茗月	20212004	杨阔	邓婉珠/20212180、章佳贞/20212019、罗俊强/20211554、黄夕娟/20211732	5	自选题目	0.2	同意立项
9	20222001030	二级学院	浅析如何做好中学物理学生实验	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	夏烨灵	20212116	杨阔	李婧涵/20212359 喻月/20211757	3	自选题目	0.2	同意立项
10	20222001031	二级学院	基于高中物理的斜面模型研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	邓婉珠	20212180	杨阔	黄夕娟/20211732、邓茗月/20212004	3	自选题目	0.2	同意立项
11	20222001032	二级学院	多路高精度计时控制器设计与实现	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	周梦婷	20212276	杜路泉	鲁川银/20212313、周梦婷/20212276	2	自选题目	0.2	同意立项
12	20222001033	二级学院	阿坝州果农特色水果生产情况调研	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	苏娅	20212337	陈家勇	张黎/20213116	2	自选题目	0.2	同意立项
13	20222001034	二级学院	基于物联网安全的入侵检测研究	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	罗露露	20201900	王玉晶、莫建麟	袁新月/20211525、任可君/20211703	3	自选题目	0.2	同意立项
14	20222001035	二级学院	基于PLC的全自动洗车机	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	杨婧	20201947	王宁宁	曹智宇/20201959、高佳怡/20201956	3	自选题目	0.2	同意立项
15	20222001036	二级学院	基于实验室电源过放电保护的研究	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	刘斌	20201962	刘鹏娟	刘斌/20201962、杨登平/20221746、陈弦/20221886、岑仕源/20221926	5	自选题目	0.2	同意立项
16	20222001037	二级学院	大学生对手机功能需求的综合研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	曹芮	20201978	陈桂芳	潘天柔/20201973	2	自选题目	0.2	同意立项
17	20222001038	二级学院	基于核心素养高考物理电学实验的研究	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	罗俊强	20211554	杜路泉	章佳贞/20212019、杨泽坤/20212172、李洪德/20222041、邓茗月/20212004	5	自选题目	0.2	同意立项
18	20222001039	二级学院	民族特色与党员工作站的融合	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	胡地	20212065	唐剑、赵雪莲	袁新月/20211525、张鼻通/20201149、胡喻亮/20200919、曾鑫宇/20201139	5	自选题目	0.2	同意立项
19	20222001040	二级学院	基于FPGA的交通灯控制系统的设计和实现	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	赵梅辛	20212086	毛群	栗佳/20212128、罗慧琳/20212171	3	自选题目	0.2	同意立项
20	20222001041	二级学院	红外传感器避障电路设计与应用	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	栗佳	20212128	毛群	赵梅辛/20212086、梁诗琴/20212159	3	自选题目	0.2	同意立项

阿坝师范学院2022年质量工程项目立项结果（学生科研）

序号	项目编号	管理部门	项目名称	项目大类	项目小类	项目级别	申报部门	主持人	主持人学号	指导教师（最多两位）	参加人员	参与学生人数	项目来源	申报经费（万元）	学院评审结果
21	20222001042	二级学院	静摩擦力的影响因素研究	学生科研类	学生科研	重点	电子信息与自动化学院	方艳丽	20212227	宋永		1	自选题目	0.2	同意立项
22	20222001043	二级学院	汶川当地年轻人返乡创业调研	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	杨林洁	20212239	宋永	林芯羽/20211937、胡译文/20212183	3	自选题目	0.2	同意立项
23	20222001044	二级学院	基于正交频分复用系统的最大似然同步算法仿真分析	学生科研类	学生科研	一般	电子信息与自动化学院	周杨	20212349	杜路泉	谢婕/20212339、谢红英/20212248、杨财帅20212174	4	自选题目	0.2	同意立项