

阿坝师范学院2025年质量工程立项结果

序号	项目编号	项目名称	项目类型	建设期限	项目负责人	项目负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项结果
1	20252101070	声波机械驱蚊的研究	创新训练项目	一年	朱语熹	20241915	陈溪杨/20241910、陈欣雅/20241917、薛海蕊/20241916、兰轶龄/20241913	杜路泉	同意立项
2	20252101071	纳米胶囊技术：电子束攻克肠道健康状况窥测	创新训练项目	一年	毛旺龙	20241893	罗丽娜/20241932、吴琳/20243028、张繁/20241900、石浩然/20241901、刘敏睿/20241914	杜路泉/王全智	同意立项
3	20252101072	低功耗ai芯片在医疗健康与慢性病管理的应用	创新训练项目	一年	李欣蔚	20241854	李欣蔚/20241854、袁净婉/20241863、唐薇/20241862、李琦琦/20241857	杜路泉	同意立项
4	20252101073	微缩电磁“快递员”送药车	创新训练项目	一年	王小雨	20241854	倪祖民/20241891、马颖/20241885、徐毅/20241879	杜路泉	同意立项
5	20252101074	人工智能-青少年智慧图书工作站	创新训练项目	一年	陈薪伏	20241824	无	赵雪莲/胡玉柱	同意立项
6	20252101075	基于物联网的智能居家环境监控报警系统设计	创新训练项目	一年	雷耀	20241799	陈渝文/20241770、王汝岳/20241772	赵雪莲/胡玉柱	同意立项
7	20252101076	基于物联网的智能垃圾桶设计	创新训练项目	一年	阳颖	20241782	高崇健/20241778、杨涛/20240990、郑来英/20240267	陈桂芳/杨露	同意立项
8	20252101077	人工智能-少儿编程设计	创新训练项目	一年	刘禹	20241765	陈梦帆/20241755、张杰/20241768、宗佳祝/20241756	赵雪莲/胡玉柱	同意立项
9	20252101162	“沁冷魔方”桌面冷风机暨饮料速冷器	创新训练项目	一年	许林	20240786	周峻/20240787、张海/20240805、廖嘉永/20240789、程钟/20240780、张昱涛/20240790	杜路泉	同意立项
10	20252101186	智能共享充电桩伞架	创新训练项目	一年	吉波勇发	20232753	麦吉木呷/20230523、郑木呷/20231845、余刚/20231839、郑悦宁/20231837、沈建军/20230485	杨露/邓孟	同意立项
11	20252101187	多源异构、数据融合下智能载具的动态路径规划与实时避障系统研究——基于英飞凌TC264的无人驾驶平台及应用	创新训练项目	一年	杨星琳	20232752	陈本泉/20231227	刘德春	同意立项
12	20252101188	无人机农作物生长检测装置	创新训练项目	一年	杨志豪	20232748	邓小雪/20231826、程睿禹/20232737、段文序/20232739、何佳杭/20232736	邹富成/邓孟	同意立项
13	20252101189	雪山下的沟渠发电	创新训练项目	一年	袁胜杰	20232738	理刘小罗/20232744、王婷玉/20211486、郝琬秋2426754352	赵雪莲/胡玉柱	同意立项
14	20252101190	基于人工智能的交通信号灯设计	创新训练项目	一年	刘业丰	20232728	车烯/20232716、何星材/20232727、李梦/20232702	晏勇/吴敏	同意立项
15	20252101191	一种融合多传感器的3D打印微型高速循迹小车设计与实现	创新训练项目	一年	张泉	20232726	毕菊芳/20232662、吴镔/20232708	刘德春	同意立项
16	20252101192	手摇式发电机的设计	创新训练项目	一年	李佳瑶	20232709	魏诗奕/20232642、乔诗语/20232635	刘鹏娟/李媛	同意立项
17	20252101193	睡眠魔方一失眠人群智能干预系统	创新训练项目	一年	任虹宇	20232704	吴洪波/20232674、张国龙/20232711	刘鹏娟/李媛	同意立项
18	20252101194	基于单片机的AI桌宠的设计	创新训练项目	一年	奚军	20232691	李泽民/20232698、何洋/20232696	刘鹏娟/陈桂芳	同意立项
19	20252101195	小型光伏板缺陷智能检测与分拣系统	创新训练项目	一年	吉布伍红	20232687	姚楷源/20211538	邹富成/杨露	同意立项
20	20252101196	无人机巡检绝缘子缺陷检测系统	创新训练项目	一年	李忠源	20232684	王艳莉/20211637	邹富成/杨露	同意立项

阿坝师范学院2025年质量工程立项结果

序号	项目编号	项目名称	项目类型	建设期限	项目负责人	项目负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项结果
21	20252101197	基于人工智能的水利大坝水位检测系统	创新训练项目	一年	汪云	20232683	孙皎/20232693、文茂林/20232685、王瑞/20232742、张子依/20232735、	晏勇/吴敏	同意立项
22	20252101198	半永久发电机的设计	创新训练项目	一年	赵驰涵	20232677	赵星灿/20232694	刘鹏娟/王宁宁	同意立项
23	20252101199	基于单片机智能健康监测仪设计	创新训练项目	一年	周垂烔	20232669	卢栖雨/20232646、吴娅/20232650、周昱星/20232657、毕菊芳/20232662	王宁宁/刘鹏娟	同意立项
24	20252101200	蜂绿裕民生——蜂农产品绿色生产与乡村振兴的交响曲	创新训练项目	一年	李雯	20232663	陈善军/20232655、黄飞扬/20232665、肖皇健/20232667、刘欣桐/20232410	吴汉	同意立项
25	20252101201	基于物联网的智能护眼台灯设计	创新训练项目	两年	毕菊芳	20232662	周昱星/20232657、吴娅/20232650、白海川/20231226	王宁宁/杜路泉	同意立项
26	20252101202	基于单片机的阳台小型植物种植系统设计	创新训练项目	一年	苏钰	20232654	兰欣/20232638	王宁宁	同意立项
27	20252101203	一种高精度红外定位自平衡独轮车控制系统设计	创新训练项目	一年	吴娅	20232650	胥汶辛/20231289	刘德春	同意立项
28	20252101204	基于单片机的温室育苗系统设计	创新训练项目	两年	游健	20232644	李雯/20232663、陈善军/20232655、张艾玲/20231258、郑鑫/20232452	王宁宁/李媛	同意立项
29	20252101205	校园闲置物品交易小程序——趣物换享家	创新训练项目	两年	兰欣	20232638	苏钰/20232654、赵智鹏/20232648	王宁宁/余俊	同意立项
30	20252101237	基于物电技术的河道智能打捞设备自适应系统研发	创新训练项目	一年	王佳怡	20231869	无	李乾睿/舒芸	同意立项
31	20252101238	智启未来基于增强现实技术的互动式物理实验学习平台设计	创新训练项目	一年	邹星卓	20231867	董英英/20231861、日火参古惹/20231870、陈旭江/20231871、周翼/20231872	李乾睿	同意立项
32	20252101239	风“磁”电掣-多级线圈感应切换驱动装置	创新训练项目	一年	代云菲	20231858	李家平/20222004、朱琳/20222007、陈娅梅/20231863、龙言/20231859、杨涵/20231868	王清平	同意立项
33	20252101240	保家净智能垃圾桶	创新训练项目	一年	李小兰	20231857	周会英/20232857、张顺/20231881、涂航瑞/20231860、邱伟/20231572、倪森琳/20231864	舒芸/李乾睿	同意立项
34	20252101241	便携式牛奶加热袋	创新训练项目	一年	何沁鸿	20231849	何沁鸿/20231849、杜松柏/20231829、尹维/20231840、黄林耀/20231851、龚一英/20231877、米什吉莫/20230481	李乾睿	同意立项
35	20252101242	高原地区道路融冰装置	创新训练项目	一年	李权可	20231847	向君/20231810、杨茂梅/20231828、仁他/20231879、鄢驰超/20231873	李乾睿/舒芸	同意立项
36	20252101243	老年运动手环	创新训练项目	一年	唐永恒	20231842	周浩/20231880、王俊轲/20231835、李付豪/20231838	李乾睿	同意立项
37	20252101244	改进型迈克尔逊干涉仪：生物混合溶液恒温恒压折射率测量及创新应用	创新训练项目	一年	冯倩	20231836	史英英/20231876、李姜扬/20231808	刘敏洁/许霖霖	同意立项
38	20252101245	万象书海——移动图书馆	创新训练项目	一年	邱娟	20231832	张洪美/20231855、刘海燕/20231834、曹鑫芸/20231825、吴桐/20231856	杨阔	同意立项
39	20252101246	可食用餐具	创新训练项目	一年	邓豪	20231818	邓豪/20231818、郑鑫/20231874、张蝶/20231852、沙燕芬/20231803、冯倩/20231836	李乾睿	同意立项

阿坝师范学院2025年质量工程立项结果

序号	项目编号	项目名称	项目类型	建设期限	项目负责人	项目负责人学号	项目其他成员信息	指导教师	立项结果
40	20252101247	无人机自助厨房	创新训练项目	一年	吕正天	20231814	杨洋/20231802、胡英/20231816、杨宏祥/20231822、马祥/20231846	李乾睿/舒芸	同意立项
41	20252101248	太阳能空气加热器农业应用装置研	创新训练项目	一年	林活金	20231812	伍科/20231821、付贵平/20231815、沈金贵/20231817、宋是置/20231853、何千千/20231862	舒芸/李乾睿	同意立项
42	20252101249	液体分类储存多腔水杯	创新训练项目	一年	李姜扬	20231808	熊景杰/20231807、王浩/20231813、史英英/20231876、周芸/20231878、肖雪/20231850	舒芸/李乾睿	同意立项
43	20252101266	基于单片机的中药恒温湿度控制系统设计	创新训练项目	一年	邱钰芳	20231340	沈涛/20231331	李媛/刘鹏娟	同意立项
44	20252101275	一种集成电磁导航与超级电容储能的3D打印微型车结构设计与制造实现	创新训练项目	一年	周宇航	20231282	李科慧/20231239、白海川/20231226	刘德春	同意立项
45	20252101278	基于无线遥控的加湿电风扇系统设计	创新训练项目	一年	贾树	20231249	鄢茂华/20231253、刘远航/20231278	李媛/杜路泉	同意立项
46	20252101281	基于NXPRT1021的智能两轮平衡小车设计与实现	创新训练项目	一年	裴家辉	20231228	武志伟/20231214	刘德春	同意立项
47	20252101282	基于STM32的水质检测系统的设计	创新训练项目	一年	白海川	20231226	李科慧/20231239、何血情/20231346、吴娅/20232650	李媛/邓孟	同意立项
48	20252101284	基于stm32的智能桌面宠物机器人	创新训练项目	一年	武志伟	20231214	胥汶辛/20231289、王燕/20230837	李媛	同意立项
49	20252101285	基于单片机的热水器控制系统设计	创新训练项目	一年	熊诗语	20231210	任浩兰/20231259、张艾玲/20231258	李媛	同意立项
50	20252101287	家居智能化系统与AI场景	创新训练项目	一年	刘洪瑞	20231199	李林先/20231260、李天赐/20231273	李媛/王宁宁	同意立项
51	20252101362	节水型高级花洒开关	创新训练项目	一年	马华	20230519	马华/20230519、孙杰/20231805、杨宁/20230551、彭古哈/20230498、卢炯溶/20231811	李乾睿	同意立项
52	20252101425	MATLAB在抽象物理中可视化图像的构建	创新训练项目	一年	毛浩云	20212162	李江浩/20231841、赵峰/20231848、李炼/20231854、王欢/20231824	杨阔	同意立项
53	20252103001	基于AI的青少年智慧图书选择系统	创业实践项目	一年	涂美云	20241822	王锦/20241797、颜宇征/20241810、廖婉言/20241832、黄雨萱/20241785	赵雪莲/胡玉柱	同意立项
54	20252102018	岷山科普快车	创业训练项目	一年	邓小雪	20231826	张宇轩/20231809、张海洋/20231806、李兰星/20231804	杨阔	同意立项