长春大学旅游学院文件

长旅校字〔2024〕17号　　签发人：刘耀辉

关于推荐我校2024年国家级和省级大学生创新训练计划项目的请示

吉林省教育厅：

根据《关于开展吉林省2024年度大学生创新训练计划项目立项申报和结题验收工作的通知》要求，经专家组评审，我校共推荐82个项目申报2024年大学生创新训练计划项目，其中62个项目申报省级大学生创新训练计划项目，20个项目申报国家级大学生创新训练计划项目。

附件：1.长春大学旅游学院2024年国家级大学生创新训练计划项目汇总表

2. 长春大学旅游学院2024年省级大学生创新训练计划项目汇总表

长春大学旅游学院

2024年6月18日

（联系人：陆奇，联系电话：13654367608）

附件 1

长春大学旅游学院 2024 年国家级大学生创新训练计划项目汇总表

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
1	202413623001	碍无阻爱智慧助残服务平台	创新训练项目	一般项目	于锡	徐婐梓
2	202413623002	文旅融合背景下的长春城市文创设计研究	创新训练项目	一般项目	谷明林	郝瑶
3	202413623003	沧溟之诗——非遗螺钿与战国“社恐”扇之间的文化交融与艺术创新应用	创新训练项目	一般项目	牛梓颖	刘雨丝、李骏梅
4	202413623004	新谱传唱--传统京剧脸谱元素在现代包装设计中的创新演绎	创新训练项目	一般项目	张静怡	胡唯
5	202413623005	吉林省智慧冰雪旅游运动服饰创新设计与应用研究	创新训练项目	一般项目	傅真	王健
6	202413623006	民办高校新媒体舆情监测平台	创新训练项目	一般项目	孙艺珊	杨威、王磊

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一 主持人	指导教师
7	202413623007	文旅融合视角下非遗文化的保护与文创设计应用研究 ——以泉州提线木偶为例	创新训练项目	一般项目	张子硕	徐震
8	202413623008	基于吉林地域元素在中小学生智能冰雪运动 服饰中的设计与研究	创新训练项目	一般项目	郭宇晨	王贝妮
9	202413623009	沉香茶韵文化小程序平台	创新训练项目	一般项目	寇曦月	赵思维、王欣竹
10	202413623010	基于 paddlepaddle 的道路行人检测系统	创新训练项目	一般项目	孙智航	梁春达
11	202413623011	基于 Ros 系统的智能搬运机器人设计	创新训练项目	一般项目	董姊佳	于跃
12	202413623012	地域文旅融入校园文创情感化设计与传播应用研究	创新训练项目	一般项目	刘宏涛	王梦莎
13	202413623013	纸上丹青—木版年画装饰图案应用于公共艺术	创新训练项目	一般项目	王梦瑶	付龙珠
14	202413623014	基于“AI+VR”技术的东北抗联红色研学平台开发	创新训练项目	一般项目	王涵	高华、许乔木
15	202413623015	布里生花，绽放蜡染之美	创新训练项目	一般项目	张星宇	刘国敬、马慧娟
16	202413623016	基于人工智能技术的养老服务体系	创新训练项目	一般项目	刘译泽	于洋

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一 主持人	指导教师
17	202413623017	基于深度学习的蘑菇采摘系统设计	创新训练项目	一般项目	庞云天	于洋
18	202413623018	中国满族文化传统服饰图案设计与应用	创新训练项目	一般项目	薛雯心	陈荣华
19	202413623019	苗银妙音--苗族银饰包装设计的创新与文化传承研究	创新训练项目	一般项目	冯春雨	胡唯
20	202413623020	重逾千钧，丝路花雨敦煌飞天“元宇宙”文化振兴	创业训练项目	一般项目	王淼	高峰、王瑞

附件 2

长春大学旅游学院 2024 年省级大学生创新训练计划项目汇总表

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
1	S202413623001	《真源》文旅大数据平台	创业训练项目	一般项目	闫峰豪	李晶
2	S202413623002	OBE 教育理念下高校“俄语+跨境电商”发展模式构想	创新训练项目	一般项目	李娅倩	张莹莹、许可新
3	S202413623003	东北亚长旅号-旅游观光列车	创业实践项目	一般项目	朱静怡	崔发朋
4	S202413623004	中国古文化的“表情”密码——恩施傩戏在文化创新设计中的应用研究	创新训练项目	一般项目	赵晓慧	李文婷、刘广森
5	S202413623005	基于大数据的滴滴出行的数据分析系统的设计与实现	创新训练项目	一般项目	李金洋	曲慧雁
6	S202413623006	“绿色生活方式”理念引领大学生绿色消费路径研究	创新训练项目	一般项目	李郝	李晶

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一 主持人	指导教师
7	S202413623007	基于 Yolov5 杂草识别的关键技术研究	创新训练项目	一般项目	祝明剑	于跃
8	S202413623008	“互联网+剪纸”文创方案	创业训练项目	一般项目	高淇豪	董峻岩、风龙
9	S202413623009	基于机器视觉的动植物智能识别眼镜的系统研究	创新训练项目	一般项目	王子雨	李芬田
10	S202413623010	基于 paddle 的路面垃圾检测	创新训练项目	一般项目	曲晓天	殷春华
11	S202413623011	基于鄂伦春民族元素在冰雪旅游服饰中的设计与研究	创新训练项目	一般项目	刁虹月	王健
12	S202413623012	遗脉相承—满族非遗服饰文化在旅游文化 创意中的设计应用研究	创新训练项目	一般项目	胡小微	刘广森
13	S202413623013	冰雪旅游视域下吉林省查干湖冬捕文化沉浸式 交互体验平台的构建	创新训练项目	一般项目	张英杰	高华
14	S202413623014	智能识别虫害检测系统	创新训练项目	一般项目	李瑶	于跃
15	S202413623015	“墨韵流形——中国汉字在文化创意设计中的 创新应用研究”	创新训练项目	一般项目	张峻	徐震
16	S202413623016	基于深度学习的监控系统的设计与研究	创新训练项目	一般项目	董丽华	梁春达

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一 主持人	指导教师
17	S202413623017	基于物联网技术的精准农业灌溉	创新训练项目	一般项目	范星星	殷春华
18	S202413623018	多主体“一站式”智能化助农服务平台设计	创新训练项目	一般项目	于佩雨	于洋
19	S202413623019	传统文化的 ACG 形式 IP 改造和周边制作	创新训练项目	一般项目	嵇晨涛	孙统兵
20	S202413623020	音之形-音频程序化模型与 VR 还原	创新训练项目	一般项目	段奇伸	王辛
21	S202413623021	露营共享垃圾分类车	创新训练项目	一般项目	张恒瑞	郭聪聪
22	S202413623022	隧道塌方模块化弹射导管救援车设计	创新训练项目	一般项目	张泽炜	郭聪聪
23	S202413623023	绮梦敦煌--敦煌纹样符号与文创设计融合先行者	创新训练项目	一般项目	高自瑜	李骏梅
24	S202413623024	激活农村土地潜力 促进城乡协同进步	创新训练项目	一般项目	张郁洽	贾春巍
25	S202413623025	“山河共”——基于二次元实现旅游+二次元的个性化制定平台	创新训练项目	一般项目	郑盛兰	苑晓赫、张悦
26	S202413623026	非物质文化遗产“中医”——中医问诊文创活动 1	创业训练项目	一般项目	田迎坤	臧银玲、张会

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
27	S202413623027	滴水不羼-中国北方乡村文化在乡村旅游中的挖掘与开发	创业训练项目	一般项目	张程艺	臧银玲
28	S202413623028	药韵皂华——中草药与非遗古法制皂工艺相结合的应用研究	创新训练项目	一般项目	马洋洋	孙博、郑浩东
29	S202413623029	乐龄智慧养老平台	创新训练项目	一般项目	苗彤彤	赵慕楠、聂建珍
30	S202413623030	超级店长--智慧商超综合管理系统	创新训练项目	一般项目	张宝琦	王闯
31	S202413623031	智慧大棚果品生长土壤环境测控系统	创新训练项目	一般项目	周美琪	乔振华
32	S202413623032	基于 SpringBoot 的 FancyBlog 博客平台设计	创新训练项目	一般项目	刘创	卢甜甜
33	S202413623033	智能体感键盘	创新训练项目	一般项目	麻祥林	殷春华
34	S202413623034	基于 java web 技术的智慧旅游景区平台	创新训练项目	一般项目	代欣然	张志刚、郑雨晴
35	S202413623035	基于 java web 的新生态建设网络平台关键技术的研究	创新训练项目	一般项目	邴春妍	张志刚、王圣昊
36	S202413623036	基于 AI 的智能门窗设计与研究	创新训练项目	一般项目	闫蓉	王圣昊

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
37	S202413623037	百“废”俱兴——再生资源数字化服务平台	创新训练项目	一般项目	高赫敏	徐嫕梓、贾万军
38	S202413623038	“观糖宝”糖尿病监控记录 app	创业实践项目	一般项目	乔健恒	孙丽男、林抒淘
39	S202413623039	乐享晚年智慧养老	创业训练项目	一般项目	刘胜伟	杨玉欣、马婉忆
40	S202413623040	中国传统服饰云肩纹样衍生产品设计与运用	创新训练项目	一般项目	韩刘家宝	陈荣华
41	S202413623041	“智游风尚”：滑雪服的数字化设计及应用	创新训练项目	一般项目	卢荣娜	杨爽
42	S202413623042	草木染香云纱融合自然与时尚可持续发展的新篇章	创新训练项目	一般项目	王思雨	佟菲
43	S202413623043	“艺启未来”大学生艺术作品电商平台与乡村美育支援	创新训练项目	一般项目	张镇洺	鞠海凤
44	S202413623044	雪上非遗助力传统文化振兴	创新训练项目	一般项目	刘宇婷	付龙珠
45	S202413623045	数字化背景下“英语+AI”线上教学平台	创新训练项目	一般项目	李亚宇	张晓涵、刘璠
46	S202413623046	智慧学习环境下的英语口语训练平台	创新训练项目	一般项目	刘美君	许可新、王伊君

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
47	S202413623047	乡村振兴增收项目	创业训练项目	一般项目	张晨宁	吕琦
48	S202413623048	“垃圾焚烧发电”项目	创业训练项目	一般项目	王学超	董峻岩、高峰
49	S202413623049	京剧艺术创新发展项目	创新训练项目	一般项目	沈佳怡	张会
50	S202413623050	乡村振兴：基于“电商助农”的综合贸易平台	创新训练项目	一般项目	万贺	董峻岩、高峰
51	S202413623051	基于 AIOT 技术的景区智能消防机器人设计	创新训练项目	一般项目	高峻浩	杨璐
52	S202413623052	基于计算机视觉的人体跌倒检测系统研究	创新训练项目	一般项目	董宇	邹津婷
53	S202413623053	无人驾驶景区垃圾回收车设计	创新训练项目	一般项目	李金科	郭丹秋
54	S202413623054	智能水肥自动浇灌监测系统	创新训练项目	一般项目	张珊	邹津婷
55	S202413623055	飞行器飞鸟智能感应驱逐系统	创新训练项目	一般项目	王功钱	刘国华
56	S202413623056	碳中和背景下的热电厂温室气体检测系统	创新训练项目	一般项目	刘史威	付瑶

序号	项目编号	项　　目	项目类型	项目类别	第一主持人	指导教师
57	S202413623057	乡村振兴背景下的“VR＋乡村旅游”应用研究	创新训练项目	一般项目	齐彦磊	丁阳
58	S202413623058	“脑肌灵探”—基于TGAM脑电传感器与肌肉电信号的脑瘫患者智能辅助设备	创新训练项目	一般项目	韩宇梦	曹崴
59	S202413623059	“悦眠”—基于TGAM脑电传感器与数据分析技术的辅助睡眠智能枕头	创新训练项目	一般项目	张纬轶	曹崴、梁春达
60	S202413623060	满族绣韵文创服饰：旅游文化与非遗刺绣的交融之旅	创业实践项目	一般项目	班景荣	刘秀娟、杨珺
61	S202413623061	非遗视觉符号在吉林省农业品牌形象设计中的应用研究——以吉林省东丰农民画为例	创新训练项目	重点支持领域	赵凤志	徐震
62	S202413623062	满族纸韵-长白山非遗剪纸在旅游文化创新设计中的视觉应用研究	创新训练项目	重点支持领域	牛桐雨	刘广森