

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
1	汲取日本智能养老产业经验助推我国农村养老体系建设—以内蒙古右前旗为研究对象	外语	校级	赵健翔	孙逸涵, 张学静, 沈青文	祝葵	2022	良好
2	艾叶提取物对芍药切花瓶插寿命及抗氧化系统的影响	园林	校级	樊平方	管崧淳200201217/倪冰冰200201314	万映伶	2022	良好
3	基于植物季相的北京老城眺望 景观美景度评价	园林	北京市级	韩逸雪	刘恩言200203121/ 关明贞201701222/ 过奕帆200101405/ 崔靖200203111	刘祎绯	2022	优秀
4	3D打印制备TOCNFs /MXene智能纤维织物及性能研究	材料	国家级	丛林	王瑞/190701308, 李海亮/190701801	马明国	2021	不合格
5	纳米纤维素/PANI/PPy复合膜的制备和性能研究	材料	国家级	张雅歌	王可微/170701722, 金佳祺/180701318 , 段颖/190701623	马明国	2020	良好
6	地质聚合物基再生刨花板的制备及性能研究	材料	国家级	赵园菁	潘晨成/190701712, 张昊迪 /190701602, 吴晓峰/190701806	张扬	2021	合格
7	植物油基聚氨酯的制备与多支化阻燃改性	材料	北京市级	杜泽栋	吴丽妮/200701611, 张惜诺 /200701525, 董颖磊/210701807	杨国超	2022	优秀
8	基于人体工程学实验的可调节办公桌舒适性研究	材料	北京市级	杨颖婷	王译鹤/190701321, 刘津竹 /190701221, 张双双/190701824, 陈嫣 然/190701916	张帆	2021	不合格
9	基于参与式教学的智慧教室家具功能设计研究	材料	北京市级	郑雅昕	唐晨阳/190701615, 蓝莉元 /190701613, 徐娜/190701612, 何雨宸 /201401622	柯清	2021	良好
10	基于学龄前儿童行为心理的引导式收纳家具设计研究	材料	北京市级	谢秉辰	陈茹/ 200701420, 余思琦/200701418, 汪迪雅/201401417, 霍奕儒/200701416	耿晓杰	2022	良好
11	基于纤维素纳米晶的多孔炭材料及其性能研究	材料	北京市级	王茹涵	王茹涵/180701617, 庄树颖/ 180701620, 姚星竹/190701918	曹学飞	2020	不合格

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
12	化学修饰纳米纤维素的序构化及增效阻隔机理研究	材料	北京市级	李雪倩	李俊莹/190701127	许凤	2021	良好
13	DES-纳米纤维素复合石墨烯制备新型导电纸	材料	北京市级	孙雯	冯识宇/ 170701208, 黄琪雯/170701514	姚春丽	2019	不合格
14	Ag改性ZIF-8/CMC碳气凝胶的制备及其光催化性能研究	材料	北京市级	甘司祺	夏阳阳/210701502	刘静	2022	优秀
15	绿色溶剂体系下林木生物质组分绿色拆解及转化研究	材料	北京市级	秦梦凯	王雪琪/190701212, 黄乐彤/190701125	文甲龙	2020	良好
16	负载芦荟苷的磁性果胶微球制备及性能研究	材料	北京市级	黄晓丽	芮安娜/210701613, 苏婧/200701513	雷建都	2022	不合格
17	木—混凝土组合截面柱轴压受力计算机模拟与试验研究	材料	北京市级	陈玥羽	薛彬戈/190701205, 杨一阳/200701405	杨娟	2021	合格
18	光电响应性透明木材的制备	材料	校级	李江鑫	刘阳/190701901	段久芳	2021	良好
19	阻燃剂APP对酚醛树脂膜塑料性能的影响探究	材料	校级	张书海	张桓荣/190701310, 袁梓翔/200701407, 曹柏蕴/200701207	张世锋	2021	不合格
20	基于酷家乐的实木定制柜类产品数字化设计研究	材料	校级	赖世杰	李婷玉/210701822, 杜彦莹/210701727, 张越杨/210701122, 何冠霆/ 200701603	郭洪武	2022	良好
21	基于砂带组织调控的MDF磨削失效机理研究	材料	校级	杨冲	张子木/190701805, 朱麒轩/190701706	罗斌	2021	良好
22	超支化聚合物修饰埃洛石纳米管增强酚醛树脂及其竹集成材防开裂机制研究	材料	校级自筹	王雅雯	席丹华210701622, 周文瑞/210701619, 程紫怡/210701212, 王楠/210701621	龚珊珊	2022	良好

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
23	北方土石山区光伏基础设施对土壤有机碳的影响	水保	校级	张世豪	张栓/210301224, 龚铭/210301219 王子珍/210301226, 杨超越/210301220	于洋	2022	良好
24	北京延庆地区不同人工林恢复类型的土壤水养条件差异	水保	校级	刘怡涵	李梦晗/200301223, 关楚睿/200301103 韦锐彬/210301113	冯天骄	2022	良好
25	紫花苜蓿叶际微生物组应对褐斑病菌侵染的响应策略	草学	北京市级	李天乐	孔金超/201701109, 张雨泉/201701105, 李思远/201701102	盖云鹏	2022	合格
26	草原植物根系构型与土壤理化性质对灌丛化的响应	草学	北京市级	宿逸然	折旭/201701114, 杨珺佳/201701115	王铁梅	2022	合格
27	紫花苜蓿根际微生物应对根腐病侵染的机制	草学	校级	曹瑜伟	张睿/201701202, 刘丰原/201701205, 王怡婷/211701220	盖云鹏	2022	优秀
28	杨树OSCA响应逆境胁迫的功能初探	生物	北京市级	杜佳宁	李好/200501107, 金振虬/200501232, 戴志鹏/190501212	荆艳萍	2022	优秀
29	AdipoQ调节卵巢颗粒细胞葡萄糖转运的功能机制研究	生物	北京市级	贾玉蓉	李好/200501107, 李昕玥/200501211, 张 译心/200204120, 梁羽姝/210501215	韩莹莹	2022	良好
30	毛白杨次生长途径转录因子NAC038的克隆及与MYB转录因子家族的互作研究	生物	北京市级	赵文睿	吴昊泽/200503106, 周家俊/200503107	史玲玲	2022	良好
31	引导编辑（Prime Editing）技术在国家良种北林雄株中的开发和应用	生物	北京市级	陈雪菲	赵雪莹/200501113, 王嘉成/190601219	王厚领	2022	良好
32	基于基质辅助激光解吸电离质谱成像技术对麝鼠泌香腺内源性脂质分子季节性变化的研究	生物	国家级	穆圣衡	王祎璇/200501314, 成雯丹 /200501312, 赵奕博/200501303, 李蕴 洲/210501301	翁强	2022	优秀
33	杜仲叶中三萜类化合物纳米载体的构建与包载姜黄素的应用研究	生物	国家级	刘相君	方景骐/200501101, 侯怡琳/200502124, 张洁/200502122	翟星辰	2022	优秀

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
34	木本植物管状分子分化过程中细胞壁再生的分子调控机制	生物	国家级	呼意桐	谢雨晴/200501126, 文政/210501308, 杨晨辉/210101207	赵媛媛	2022	良好
35	BXL2 基因对杨树木质部的作用	生物	国家级	张博昱	无	杜亮	2022	良好
36	元宝枫叶色变化过程的转录组-代谢组联合分析	生物	校级自筹	马书宝	田雨/200501207, 王博豪/210204108	司婧娜	2022	良好
37	高压条件下冰成核的分子动力学模拟	生物	北京市级	贾崔翠	闫泽旭/200502202, 赵星涵/210502129	甘芝霖	2022	项目终止
38	罗汉果低聚糖对乳杆菌益生与定殖作用的影响	生物	北京市级	周洁	虞思杰/190502210, 曹德龙/190501205, 刘沛源/181201103, 邓婷月/190502110	张柏林	2021	项目终止
39	叶际微生物对含氮农药的降解作用机制研究	生物	校级	伍雪晶	191701113/田乃方, 210501123郭子铭	彭霞薇	2022	项目终止
40	毛白杨DUF869的等位变异调控木材形成的分子机制	生物	校级	宁思宇	田乃方/191701113, 苏菁艺/200201214, 陈志轩/201002212, 王怡婷/211701220	司婧娜	2022	项目终止
41	基于增量学习的森林火灾烟雾检测	工学	北京市级	李筑勋	徐明宇/200603113, 王菲/201002325, 沈枕/200602318, 倪天骏/200603118	张军国	2022	良好
42	基于ROS的六自由度关节式搬运机器人系统设计	工学	北京市级	张凯童	阙浩华/201101104 刘明楷/181101119 闫凌霄/201101121 王琪/200602123	路敦民	2022	合格
43	基于热管理的锂电池修复与养护系统研究	工学	校级	乔健桐	焦振辰190602313杨懋迪210601224肖怀远200602307唐辰190604211	王青春	2022	合格
44	基于辐射诱变的蓝靛果品种鉴定及活性物质检测	林学	北京市级	黄泓森	邓东延、王子涵、梁洋、龙东林	杨清	2022	良好

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
45	绒毛白蜡繁殖投资与营养生长资源分配模式的研究	林学	北京市级	温馨	郭相茜、侯馨博、王子璐、李君威	张新娜	2022	优秀
46	干旱对树莓生长影响的研究	林学	北京市级	曾繁禹	王榕/190303219, 向娅妮/200101316, 王雯琳/200101317	杨清	2022	项目终止
47	不同竞争环境下红松日径向生长的特征研究	林学	校级	曹霁鹏	汪星雨、蔡文卓、邹诩冰、游力瑞	高露双	2022	良好
48	北京侧柏人工林不同冠层高度枝叶特征及分布	林学	校级	侯靖雨	刘柏言	赵婉凝	2022	优秀
49	不同灌溉处理对毛白杨人工林冠层降雨再分配的影响	林学	校级	王子涵	张紫鲜, 徐海根	董玲玲	2022	良好
50	北方城市社区森林对居民情绪的影响	林学	校级自筹	刘畅	王昭淇、王东依、王梦茹、文倩	段劼	2022	良好
51	竞争对于油松栓皮栎混交林水分变动和非结构性碳水化合物的影响	林学	校级自筹	石骁鹏	刘畅、张芸菲	段劼	2022	良好
52	栓皮栎林林下不同光环境对灌草功能多样性的影响机制	林学	校级自筹	王东依	李雅萱/200204113, 刘畅/200101609, 屈帅宇/210403112		2022	良好
53	基于LandTrendr时序数据的祁连山森林动态监测	林学	校级自筹	田本豪	郭相茜、刘惠、李昊谦	沈亲	2022	优秀
54	基于遥感影像与街景数据的北京城区杨柳覆盖率研究	林学	校级自筹	王子璐	王佳慧、周哲哲、叶文爽、齐佳慧	李林源	2022	良好
55	基于市民视角的碳普惠产品的使用情况及影响因素分析	经管	校级	刘玉玲	杜佳慧/200405123, 何厚良/200602110, 王静薇/200405217, 王思雨/190413111	侯一蕾	2022	合格

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
56	东方栓孔菌漆酶的固定化及其对壬基苯酚的降解作用	保护区	国家级	唐禄鑫	王雅娴/201202118, 彭明意/211201209	司静	2022	优秀
57	性激素对小鼠外分泌腺基因表达的影响	保护区	国家级	谭荣曾	杨晴然/201201114, 赵浩夕/191201215, 熊天怡/201201107	刘树强	2022	良好
58	核桃果实炭疽病病原菌的分离鉴定	保护区	北京市级	张若璇	左小钊/200501219, 王东依/200701117, 梁宇鑫/200401503	张英	2022	优秀
59	中国疣猴亚科物种肠道微生物与宿主环境适应性研究	保护区	北京市级	赵君萍	熊天怡/201201107, 雷欣羽/201201112, 金心仪/201201120, 寸艺杰/201201121	潘慧娟	2022	良好
60	新疆阿尔泰山泰加林植物物种多样性变化及影响因素	保护区	校级	韩雅萱	无	孙晗	2022	良好
61	大熊猫生境中的大乔木特征及在生境选择中的作用研究	保护区	校级	杨子涵	无	康东伟	2022	优秀
62	西藏木耳的分布及其优良菌种的筛选	保护区	校级	李鑫扬	赵宇彤/200501214, 刘郅楠/200202103	吴芳	2022	良好
63	温榆河公园管理方式对土壤碳库积累影响	保护区	校级	杨文迪	黄小丫/201202114, 农玉美/201202109, 包瑞颖/211201115, 郭珂瑜/211201102	王玉玉	2022	合格
64	基于电路理论的海南自然保护区生态廊道构建研究	保护区	校级	王思雨	刘新蕾/201201213, 滕宇/211201120, 黄思宇/201201221	王鹤松	2022	优秀
65	新疆北部草地植物群落结构及其影响因素	保护区	自筹校级	杨彦恒	无	孙晗, 李利平	2022	良好
66	基于市民视角的碳普惠产品的使用情况及影响因素分析	经管	校级	刘玉玲	杜佳慧/200405123, 何厚良/200602110, 王静薇/200405217, 王思雨/190413111	侯一蕾	2022	合格

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
67	中国特大城市群的生态边界研究：以成渝地区为例	环境	国家级	裴诗语	严梦灿/201302114, 孙雅婷/201301127, 钟理惠/201302119, 石涛/201302108	黄凯	2022	优秀
68	阵列式聚苯胺基电极强化厌氧生物电解池系统产甲烷性能的研究	环境	国家级	袁昀联	李雨鑫/211302128, 熊嘉欣/211303116, 王雨/211302214	胡潜	2022	良好
69	青少年校园普法一以剧本杀形式	人文	国家级	徐曼璐	李午言、金字、申书凡、尤子璇	李兴宇	2022	良好
70	主观社会阶层与炫耀性绿色消费行为：物质主义价值观的调节作用	人文	校级	邓渝淇	魏艺铭、郭欣蕊、周浩森	田浩	2022	良好
71	连续D型箭图的不可分解表示	理学	国家级	张泽宇	李明谦/201102208, 张宇轩/201102209	赵明慧	2022	良好
72	基于深度学习的多源数据分类识别	理学	国家级	阙浩华	王童/201101105, 刘明楷/181101119, 黄仲仪/201101223, 邓飞/201101114	汪沛	2022	良好
73	基于FPGA加速下的卷积神经网络对无人机遥感影像树冠检测与树种识别的研究	理学	北京市级	闫凌霄	金雨/201101107, 徐喆韬/201101215, 姜筠/201101129, 顾振钰/201101221	张立	2022	良好
74	高光谱图像分类算法设计与应用	理学	北京市级	陈星龙	练振华/201101118, 杨甜/201101125, 金旭光/201101113, 孙宇轩/201101102	李鑫伟	2022	优秀
75	基于软X射线透射和图像识别的玉米种子损伤自动检测装置	理学	北京市级	陈思宇	李宜轩/200601320, 杨一凡/190503120	张祥雪	2022	优秀
76	傅里叶图像变换在林火早期预警识别	理学	校级	吴玉婷	杨青青/201101226, 何洵洋/200601213, 许洁/210701328	张祥雪	2022	良好
77	谐振式加速度计优化设计有限元自主仿真APP开发	理学	校级	沈钰霖	邓志鸿201101108, 陶语石201101203, 马欣玉201101222, 张誉邳201101128	孙阳	2022	良好

北京林业大学大学生创新创业训练项目结题汇总表（2024. 4. 9）

序号	项目名称	学院	项目等级 (校级/北京市/国家级)	主持人	项目组成员	指导教师	立项时间	结题评价 (优秀/良好/合格/不合格)
78	基于FPGA的双路高速AD采集模组	理学	校级	蔚清洋	赵艺/200601329, 霍芄宇/2111011101, 许照乘/201101227, 刘家豪/201101201	张立	2022	良好
79	纪实动画短片《默守青山》的艺术创作与传播	艺设	国家级	张雨之	张佳敏/201401408陈颖/201401327邓瑞婷/201401320董欣然/211406123	上官大堰	2022	良好
80	基于六老汉事迹的动画短片创作《小白榆》	艺设	北京市级	王前	陈柯可201401119魏怡然201401513杨梦鸽201401528董玥201401630	靳晶	2022	良好
81	《交互媒体设计在北京传统文化元素中的应用研究》	艺设	北京市级	魏思淼	唐雪瑞201401729, 马萱201401708, 雷紫筠201401611, 王传宗	付妍	2022	良好
82	科普教育下的绘本教育研究	艺设	校级	郑旭南	张露丹201401629房世捷201401619杨蕊嘉201002106陈淡如210411127	蔡东娜	2022	优秀