

四川省教育科学研究院关于四川省 2024 年 初中生物学跨学科项目式学习优秀案例 展评活动结果的公示

各市（州）教科所（院）、教育学会：

根据“四川省教育科学研究院四川省教育学会关于开展四川省初中生物学跨学科项目式学习优秀案例展评活动的通知”要求，各市（州）教科所（院）认真组织，共推荐了 86 个项目式学习案例参加展评。按照四川省教育科学研究院相关规定，依据公平、公正、公开的原则，经评委们对参评教师的项目式学习案例和视频进行综合评审，共评审出一等奖 13 个、二等奖 26 个、三等奖 47 个。

现将评审结果予以公示（名单见附件），公示期：2024 年 5 月 24 日至 5 月 29 日。如有异议，请于 2024 年 5 月 29 日前向评审组实名、书面反映。联系人：四川省教育科学研究院 王愉鑫，地址：成都市双流区航空港黄荆路 11 号，电子邮箱：853038407@qq.com，联系电话：028-85876138。

附件：2024 年四川省初中生物学跨学科项目式学习优秀案例展评获奖

四川省教育科学研究院
2024 年 5 月 24 日

附件

2024年四川省初中生物学跨学科项目式学习优秀案例展评

获奖名单

序号	作品名称	作者	单位名称	等级
1	共筑育才云端花园	贺宇	四川省成都市七中育才学校（水井坊）	一等奖
2	好豆芽不简单	张莉	四川省成都市石室天府中学	一等奖
3	生物的秘密书坊——《生物体的结构层次》跨学科项目式学习	张雅舒	成都七中英才学校	一等奖
4	墨池的华丽转身——《生物与环境》跨学科项目式学习	鲁艳	成都七中英才学校	一等奖
5	零食的打开方式	乔明亮	四川省成都市石室天府中学	一等奖
6	校园呼吸道传染病防护攻略	谢璇	成都市双流区圣菲学校	一等奖
7	制作生态微景观	徐光德	四川天府新区华阳中学	一等奖
8	龙泉巨峰进向中——酿巨峰之醇	王艳丽	成都市龙泉驿区向阳桥中学	一等奖
9	AI火星太空农场	吴旭光	四川省成都市第七中学初中学校	一等奖
10	创建“智趣农场”	王华蓉	三台博强外国语学校	一等奖
11	“垃圾处理小能手”——《生物与环境》跨学科项目式学习	刘晶	四川省成都市石室天府中学	一等奖
12	如何帮助全校师生认识校园里的植物	王琼	四川省射洪中学校	一等奖
13	节约用水，我们在行动	龚爱群	成都市棕北中学	一等奖
14	“救”在身边	刘再婕	四川大学附属中学西区学校	二等奖
15	一蚕一丝皆学问 丝丝绕绕成梦想	陈正茂	新都一中实验学校	二等奖
16	设计与制作校园植物鉴赏指南	宋雨婷	四川省成都市七中育才学校	二等奖
17	《争做抑菌小能手》跨学科项目式学习	王娅玲	凉山州会东县和文中学	二等奖
18	春锄园优化记项目式学习案例	曾静	四川省南充高级中学	二等奖
19	共话癌症与健康——培养学生健康生活素养的项目式学习	陈林	成都市树德实验中学	二等奖
20	探寻千年绸都 传承丝绸文化	雷小平	四川省南充高级中学	二等奖
21	声音的旅程	刘耀丹	绵阳高新区火炬中学	二等奖
22	《华盖朵朵——食用菌培育跨学科项目式学习》	戴树梅	新都一中实验学校	二等奖
23	探秘生命的诞生——孵化并观察鸡卵	陈莉	四川省巴中中学	二等奖
24	高海拔地区校园园林美化设计	秦柯	道孚中学	二等奖
25	护航红嘴鸥的迁徙之旅	孙晓璇	江油外国语学校	二等奖
26	小坛子，大学问	钱叶	四川省内江市第六中学	二等奖
27	探叶变“装”之秘，悟传统文化之美	覃春风	成华区嘉祥外国语学校	二等奖
28	“植”此青绿：基于植被习性的内江市大气污染治理方案设计	张丽芳	四川省内江市第二中学	二等奖

29	运用设计思维制造眼球成像模拟器	颜毅	南充市五星中学	二等奖
30	光影之旅，精彩视界	张浩	成都市锦江区师一学校	二等奖
31	我是人工湿地设计师——以活水公园为例	肖恩琪	成都市石室初中学校	二等奖
32	鸟的生殖和发育——会“唱歌”的鸡蛋	涂敏	自贡市汇东实验学校	二等奖
33	如何改善校园农场现状	谢柳	射洪市城西学校	二等奖
34	旌湖观鸟指南	刘坤元、 王映红、 王玲玲、 毛雪琳	四川省德阳市第五中学	二等奖
35	如何开发一块师生都喜欢的校园实践基地	白洁	雨城区第二中学	二等奖
36	探秘非遗——蚕丝扇	钟蓉	隆昌市第一初级中学	二等奖
37	与“面”之缘——探究面粉的前世今生与未来	周德群	内江市东兴初级中学校	二等奖
38	我和校园植物“交朋友”	谢诚	北京第二外国语学院成都附属中学	二等奖
39	科学用眼 预防近视	杨学红	西昌阳光学校	二等奖
40	设计营养健康的午餐	殷薇	四川省射洪中学校	三等奖
41	关于生殖的那些事儿——“少男少女成长卡册”诞生记	王丽君	四川省七中育才学校华兴分校	三等奖
42	《校园植物的景观设计》	毛盛芬	绵阳中学英才学校	三等奖
43	探究不同地区油菜开花时差的原因	代巧巧	宝兴县灵关中学	三等奖
44	垃圾分类——不同浓度梯度的废旧电池液对种子萌发生长的影响研究	朱蜀穗	四川省广安代市中学校	三等奖
45	制作“石室联中”香囊	向海洋	成都市石室联合中学	三等奖
46	孵化与饲养小鸭的生命之旅	张静	成都七中万达学校	三等奖
47	“爱护植被，绿化祖国”	严霞	绵阳经济技术开发区三江实验学校	三等奖
48	揭秘零食中的“科技与狠活”	梁媛慧	龙湖中学	三等奖
49	初中生物跨学科项目式学习之“有酵生活”	纪贤义	泸州市龙马高中	三等奖
50	基于UbD理论项目式跨学科实践——以“健康‘瞳’年，EYE我所爱”为例	牟秋香	龙泉驿区师上学校	三等奖
51	天府智慧校园农场——生物信息化建模	李心韵	眉山天府新区天府学校	三等奖
52	呼吸运动模型的研发制作	郝晓敏	泸定县教学研究室	三等奖
53	“一粒黄豆的‘前世今生’”——合理膳食与食品安全	王盛嵩	成都市泡桐树中学	三等奖
54	我的生物“小世界”	魏星	宜宾市南溪区南外实验学校	三等奖
55	初中学生奶制品选购指南	李果	隆昌市第二初级中学	三等奖
56	探索草莓和萝卜的生殖与发育	毛若然	简阳市实验中学	三等奖
57	健康创意水果茶的制作	王利姣	雅安市雨城区第二中学	三等奖

58	光合作用和呼吸作用在农业生产中的应用	黄堰鑫	四川省大竹中学	三等奖
59	“健”“美”泡菜	杨莹涓	成都市武侯实验中学	三等奖
60	生态瓶的设计与制作	段钧舰	四川省武胜县万隆初级中学校	三等奖
61	微生物作画	陈杨琼	四川省德阳中学校	三等奖
62	“和文蔬菜调查”项目式学习设计与实施	蒲永芳	会东县和文中学	三等奖
63	跨学科思维下初中生物实验教学案例——樱桃番茄种植	李海玲	四川省广安第二中学	三等奖
64	模拟肺与外界气体交换	漆丹	仁寿县长平初级中学校	三等奖
65	我有一个环保梦——物以类聚	梁莎	四川省汶川中学校	三等奖
66	我是小农人	陈秋容	四川省泸州市第十五中学校	三等奖
67	生物学与劳动实践活动跨学科融合项目式学习	罗万美	宁南县初级中学校	三等奖
68	合理营养与“食”俱进	江春梅	四川省乐至中学	三等奖
69	和萝卜一起去旅行	张小利	遂宁中学	三等奖
70	制作花样馒头	郑雪	邻水正大实验学校	三等奖
71	《走进生活中的食品营养与安全》	张佳欣	四川省广元市八二一中学	三等奖
72	初中生物与物理学科融合教学案例——探究近视眼的形成原因及矫正方法	赵媛	剑阁中学校	三等奖
73	为眼科医生设计和制作可调节的眼球模型	黎小娟	四川省南充市第五中学校	三等奖
74	STEAM融合生物学教学——“发酵现象”实验的创新设计	莫蓉	四川省蓬安县第二中学	三等奖
75	品尝一杯自制酸奶	王钢	大英县蓬莱初级中学校	三等奖
76	探究“肺与外界气体交换与气压的关系”	周世春	丹巴县中学校	三等奖
77	肺与外界的气体交换探究	高林艳	天全县乐英初级中学	三等奖
78	“知食就是力量”——基于生物学核心素养的健康饮食习惯的养成	黄倩	宜宾市翠屏区天立学校	三等奖
79	发生在肺内的气体交换	唐静	四川省安岳中学	三等奖
80	合理营养和身体健康	刘文钊	泸县二中城西学校	三等奖
81	二氧化碳对生命和环境的影响	罗良玉	石棉县七一中学	三等奖
82	生物体结构和功能的基本单位——细胞 《植物细胞》	王宏琴	宣汉中学来鹿学校	三等奖
83	生物多样性项目式学习案例	周文秀	宁南县三峡白鹤滩学校	三等奖
84	基于信息技术鉴别单双子叶植物	何雪容	开封中学	三等奖
85	观察鸡蛋的结构	刘小芳	四川省华蓥中学	三等奖
86	在科普书中寻找生态系统	李熠蓉	剑阁县普安中学校	三等奖