附件：

2024年山东省中小学研学实践优秀课程名单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 地市 | 课例名称 | 课程对象 | 所属单位 | 研发主持人 | 研发参与者 |
| 1 | 山东省 | 山东省青少年劳动教育校外实践课程 | 小学、初中、高中 | 山东省青少年宫 | 贺 源 | 谭纪福、张玲、李烨、李成发、王英立 |
| 2 | 山东省 | 巨人的远征——漂浮式海上风电平台 | 初中 | 山东省科技馆 | 贾雪原 | 布琳、姜策、董智、周长婷、李绪旭 |
| 3 | 山东省 | “海”好有你，“渔”你有约——海洋文化研学 | 小学中高段 | 山东省渔业发展和资源养护总站 | 胡新艳 | 董兴超、徐涛、滕志浩、董天威、阎少涛 |
| 4 | 山东省 | 中华六艺 见识齐鲁 | 小学、初中、高中 | 山东演艺集团有限责任公司 | 石媚山、张冉 | 公晨、刘昭宁 |
| 5 | 山东省 | 风雷毅行——世纪园定向徒步研学实践课程 | 小学中高段、初中、高中 | 山东鲁商华实教育科技发展有限公司 | 王 珂 | 王浩之、刘洋、谢召起、万召娟 |
| 6 | 山东省 | “向海图强”科创主题课程 | 小学中高段、初中、高中 | 山东省青少年研究会 | 张大为 | 赵博、贺成、刘铤铤、侯磊、董海鸥 |
| 7 | 山东省 | 大地的颤抖——地震 | 小学 | 山东省自然资源资料档案馆（山东省地质博物馆） | 杨 靓 | 左晓敏、张震、张洪琳、冯珍珍、岳德鹏 |
| 8 | 济南市 | 童行英雄城——济南老城红色印记“进阶式”研学实践课程 | 小学 | 济南市青龙街小学 | 李秀莲 | 李暖、王科科、颜颖、张晓燕、叶晟江 |
| 9 | 济南市 | 探寻阿胶之源 传承中医药文化 | 小学低段 | 平阴县教育和体育局 | 李西龙 | 张岳、刘万景、孙晓燕、赵长青、刘士芳 |
| 10 | 济南市 | “泉”科学，走进 AI 世界研学实践活动 | 高中 | 山东省济南第三中学 | 梁 勇 | 张冬生、张冰、索华峰、王友金、许小静 |
| 11 | 济南市 | “商埠槐馨”主题研学实践 | 小学中高段 | 济南市纬十路小学 | 王 玥 | 谢姗姗、展荣婧、王韵姿 |
| 12 | 济南市 | “探索科学世界 筑梦星辰大海”航空航天主题研学 | 小学中高段 | 济南市长清区博园小学（山东师大附小长清校区） | 刘冬梅 | 覃杨、林娜、王萌萌、李敏、王睿 |
| 13 | 济南市 | “花”样年华，“油”我领航 | 小学、初中 | 济南市莱芜区莲河学校 | 田在青 | 邢永波、裴曲娜、魏伟、蒋明仉、谷宜林 |
| 14 | 济南市 | 探寻黄河根脉 传承农耕智慧 领略非遗风华 | 小学中高段、初中 | 济南市济阳区教育和体育局 | 郭学广 | 王修生、张凤、郑玉燕、潘双 |
| 15 | 济南市 | 跟着24节气去研学 | 小学 | 商河县贾庄镇双拥希望小学 | 马晓华 | 李守河、李照燕、单瑞雪、石振勇 |
| 16 | 济南市 | 济南锦屏学校“锦山河”深度生态研学实践课程 | 小学、初中 | 山东省济南锦屏学校 | 孔 琦 | 吴昊、雷静、黄培培、李婷婷、张晓宇 |
| 17 | 济南市 | 融合之美视域下的黄河文化探索与传承 | 高中 | 山东省济南第二中学 | 李晓滨 | 何仲明、杨建银、许琰琰、孙嫣彬、李文昊 |
| 18 | 青岛市 | 走读黄河 | 小学中高段、初中 | 青岛启元学校 | 于 泳 | 刘璐玮、于淼、孙瑞雪、彦君、于潇嵩 |
| 19 | 青岛市 | “行知山海间”乡土研学实践课程 | 高中 | 青岛西海岸新区第一高级中学 | 李田田 | 孙宁欣、王亚群、车彤、徐媛、孙平 |
| 20 | 青岛市 | 二十四节气里的黄河文明 | 小学中高段 | 青岛市城阳区靖城小学 | 栾国锋 | 王训斌、纪颖新、王晓倩、张妍冰、叶冰城 |
| 21 | 青岛市 | 绿建支援游学府，通元识微梦未来 | 高中 | 山东省青岛第五十八中学 | 封 强 | 王麦斌、高伊婷、袁政道、李秋萍 |
| 22 | 青岛市 | 童心农耕守初心，培根铸魂育新人 | 小学中高段 | 青岛西海岸新区太行山路小学 | 肖焕盛 | 于涛、王雪、刘金文、翟利国 |
| 23 | 青岛市 | “匠心传承·劳动之美”劳动实践研学课程 | 小学、初中 | 胶州市教育和体育局 | 王新瑜 | 赵红、刘玉婷 |
| 24 | 青岛市 | 海信智“研”，探索乐“学”——探索中心研学实践课程 | 小学 | 青岛（市南）海信学校 | 戚燕冰 | 李春蕾、李俊伟、白苗苗 |
| 25 | 青岛市 | 同同安安探海记 | 小学中高段 | 青岛同安路小学 | 孙 军 | 王新梅、丛雪慧、潘静、刘晓蓉、王嘉海 |
| 26 | 淄博市 | 探秘陶琉风韵 传承陶琉文化 | 小学 | 博山区人民路小学 | 孙 婷 | 肖明慧、任静静、姬长江 |
| 27 | 淄博市 | 传黄河文化，承渔洋风骨 | 初中 | 桓台县城南学校 | 陈丽艳 | 殷梦格、巩方钵、刘曼、胡艳 |
| 28 | 淄博市 | “河韵齐风，君子博雅” | 初中 | 山东省淄博第十五中学 | 秦 川 | 田福营、杨荣国、孙岳、张成斌 |
| 29 | 淄博市 | 四时研学志·齐风筑梦行 | 小学中高段 | 淄博市临淄区齐陵中学 | 杨志伟 | 刘存利、霍晓旭、许潇、吕卫凤、刘晗 |
| 30 | 淄博市 | 寻访齐故城 传承齐文化  | 初中 | 淄博市临淄区实验中学 | 崔 惠 | 于焱、姜学兰、林建明、王国坤 |
| 31 | 淄博市 | 探秘农业芯片，耕读实践研学 | 小学中高段 | 淄博市张店区华润实验小学 | 李爱军 | 赵旭、苏晓美、张亮、王灵晓、常燕 |
| 32 | 枣庄市 | 传承文化基因，感悟石榴魅力 | 初中 | 枣庄市第二实验学校 | 张兴磊 | 孙杰、狄坤、郝士省、刘良 |
| 33 | 枣庄市 | 文化寻根之旅——班墨奚科创少年行 | 小学低段 | 滕州市行知中小学生综合实践基地（滕州市华晨行知素质拓展有限公司） | 孟娇 | 乔忠兴、牛贝、朱新枫、颜文华、孟娇 |
| 34 | 枣庄市 | 赓续红色基因·厚植爱国情怀——“十个一”课程 | 小学中高段、初中 | 薛城区祁连山路中学 | 张 军 | 种道选、邓春萍、王学华、庞文艳、褚宏勇 |
| 35 | 枣庄市 | 勘测地震遗迹 探索地址奥秘 | 小学、初中 | 枣庄市熊耳山大裂谷文化旅游发展有限公司 | 孙中霞 | 刘良、王龙涛、孙永进、李世超、孙学玲 |
| 36 | 东营市 | 黄河之水天上来，孙子智慧润古今 | 初中 | 广饶县英才中学 | 许海燕 | 司峥、李婷婷、于春青、李娅彤 |
| 37 | 东营市 | 魅力黄河口 乡土大课堂——探秘多彩新农村 | 小学 | 利津县陈庄镇中心小学 | 刘丙菊 | 高克军、王青娥、赵炳艳、张云、邢凯 |
| 38 | 东营市 | 探寻利津黄河滩区文化，培养学生野外实践能力 | 高中 | 利津县高级中学 | 刘文亮 | 舒德全、王子海、扈新福、王小宁、高一 |
| 39 | 东营市 | “焕少年英姿，筑强国基石”研学实践课程 | 小学 | 东营市东营区弘文小学 | 董江艳 | 王超超、韩美、张晓勋、任文君、杨国荣 |
| 40 | 东营市 | 厚植家国情怀 点燃科技梦想——黄河口“123N”多元融合研学实践课程 | 小学中高段、初中 | 东营市实验小学 | 李瑞江 | 宋华、曹丽红、武艳霞、张玲玲、赵元元 |
| 41 | 东营市 | 旧衣再造·循得新生——打造黄河低碳生活新样态 | 小学中高段 | 广饶县第二实验小学 | 姜 萍 | 王梓燕、赵艺雯、孙世慧 |
| 42 | 东营市 | 涵养国家情怀 厚植少年担当 | 初中 | 东营市育才学校 | 王 涛 | 郝光辉、崔静、燕飞、李昊昊 |
| 43 | 烟台市 | 探访胶东红色文化基地 | 小学中高段 | 海阳市朱吴镇第二小学 | 刘俊俊 | 徐秉锐、周晓艳、于姣、邢桂霞、何金玉 |
| 44 | 烟台市 | 蘑菇世界探秘之旅 | 小学中高段 | 福山区教学研究中心 | 王 英 | 刘礼双、宁真真、高燕、张秀云、张力丹 |
| 45 | 烟台市 | 欣和“趣”研学，珍味鉴匠心——烟台欣和食品体验馆研学实践课程 | 小学、初中 | 烟台市教育局黄渤海新区分局 | 王友成 | 刘晓静、王忠云、徐菲、马筱一、侯翠翠 |
| 46 | 烟台市 | 探秘海洋世界 畅享神奇之旅--烟台耕海1号、烟台海昌鲸鲨公园海洋研学实践课程 | 小学中高段 | 烟台市莱山区实验小学 | 杨伟静 | 孟范芳、员平平、葛俊杰、王其浩、于文文 |
| 47 | 烟台市 | 探秘文物里的烟台 | 小学中高段 | 烟台市芝罘区南山路小学 | 姜 慧 | 王书宁、金美娜、孙菡璐、吕金蔚、王晓霖 |
| 48 | 烟台市 | 走进天然课堂探究植物奥秘 | 小学中高段、初中 | 莱阳市鲁花丰台中学 | 隋俊杰 | 姜国臣、姜晓伟、吴庆龙、刘宗连、张淑佩 |
| 49 | 潍坊市 | 丝路绸语 文脉传承——探寻柳疃丝绸魅力 | 初中 | 昌邑市中小学生综合实践活动基地 | 孟建平 | 史祥森、范会涛、胡宏亮、徐丽娟 |
| 50 | 潍坊市 | 走进防震减灾科普馆 | 小学中高段 | 潍坊市奎文区金宝双语学校 | 王安存 | 李敏、孙晓晓、王蓓蓓、郭丽娟 |
| 51 | 潍坊市 | 家乡蜕变，我在见证 | 小学中高段、初中 | 潍坊滨海经济技术开发区鹏城学校 | 王延京 | 牟卫杰、张娜、王宏民、王超、张荣悦 |
| 52 | 潍坊市 | 以劳促教 知行合一 ——诸城市明诚学校研学实践课程 | 小学中高段 | 诸城市明诚学校 | 王娟 | 高炳杰、王文峰、王娟、彭雷、刘馨月 |
| 53 | 潍坊市 | “青”浸南阳河 | 小学中高段 | 青州市圣水学校 | 王美霞 | 贾静静、王晓坤、陈昱霏 |
| 54 | 潍坊市 | 山水临朐 筑梦有我 | 初中 | 临朐县中小学生综合实践学校 | 陈明阳 | 侯吉花、王太岗、苏杰、马相凤、焦龙 |
| 55 | 潍坊市 | 拾遇秋天 探秘红叶——潍坊临朐石门坊研学实践 | 初中 | 潍坊市实验学校 | 安 颖 | 李雨霏、李杰、王依诺 |
| 56 | 潍坊市 | 传承红色基因 争做强国少年—— 潍坊战狼拓展研学基地红色研学实践 | 小学中高段 | 潍坊市潍城区利昌学校 | 王运永 | 田振国、刘晓璇、李佳萍、魏德赛 |
| 57 | 潍坊市 | 探索与表达春天的自然之美——潍坊市植物园研学实践课程 | 初中 | 潍坊市奎文区德润学校 | 姜秀梅 | 田晓霞、姚明华、朱向东、刘金明、相雪松 |
| 58 | 潍坊市 | “我是小小消防员”研学实践课程 | 小学中高段 | 潍坊市坊子区第二实验学校 | 郝文婷 | 李瑞芹、单彩峰、付帅 |
| 59 | 济宁市 | 沿黄河追古 探水浒觅今 | 小学中高段、初中 | 梁山县实验中学 | 杨 勇 | 吴玉杰、仇念芳、耿庆刚、王勇、闫化荣 |
| 60 | 济宁市 | 爱在湖畔·乡村研学 | 小学中高段 | 微山县教育教学研究中心 | 安 鹏 | 於永俭、王明强、朱莉、於子敖、马强 |
| 61 | 济宁市 | 圣人胜迹游 和乐少年行 | 小学中高段 | 曲阜市实验小学 | 张居峰 | 齐长海、郑磊、鹿文鹏、聂青松、金梦 |
| 62 | 泰安市 | 童眼看乡村 劳动助成长 | 小学中高段 | 泰安市第一实验学校 | 周美波、郭红 | 杜国栋、郑冉、陈丽、郭红 |
| 63 | 泰安市 | 观大国重器 探运河非遗 | 小学中高段、初中 | 东平县教育和体育局 | 范 伟 | 卜庆振、李茂胜、翟明菲、邢娟丽 |
| 64 | 泰安市 | 古今共探生态路 山河相拥东平湖 | 小学中高段、初中 | 东平县第二实验中学 | 卜庆振 | 杨传明、刘丁、李元熙、王芳、袁磊 |
| 65 | 泰安市 | 传承农耕文化 践行劳动教育 | 小学 | 泰安市岱岳区卧虎山小学 | 伏圣娟 | 卢宝勇、张庆美、刘军、许静、李甜甜 |
| 66 | 泰安市 | 走读乡村振兴·感悟千年文明 | 小学、初中 | 山乡集团（山东）教育科技有限公司 | 徐 鹏 | 岳仁晓、张树才、潘雯鑫、赵恒、姜育臣 |
| 67 | 泰安市 | 铁流东进在东平 | 初中 | 东平县接山镇中学 | 井 光 | 赵锋、唐家环、张型法、史延玲、李敏 |
| 68 | 威海市 | “匠心皮艺”劳动研学实践课程 | 初中 | 威海市城里中学 | 王虹霞 | 王一钧、吕晓萍、闫宁、徐华敏、赵一蔚 |
| 69 | 威海市 | 国家之安全，青少年之责任——刘公岛“海权国防，国安教育”研学实践课程 | 初中、高中 | 威海市教育教学研究院 | 刘 栋 | 林迎迎、宋爱波 |
| 70 | 威海市 | 探秘海洋 守护蔚蓝 | 初中 | 威海市综合实践活动实验学校 | 林玉青 | 孙倩楠、梁大伟 |
| 71 | 威海市 | 基于项目式学习的碳纤维复合材料的探究研学实践课程 | 初中 | 威海临港经济技术开发区实验学校 | 安婷婷 | 谷美瑜、郭晓静、韩瑶瑶、陈伯洋、李盈颖 |
| 72 | 威海市 | 弘扬茶文化 做足茶文章 | 小学中高段 | 威海市文登区实验小学 | 张双双 | 刘栋、慈勤红、许丞真、王景琳 |
| 73 | 威海市 | “中华根·威海情”——循着楹联去研学 | 小学中高段 | 威海市翠竹小学 | 刘健美 | 李娜、刘巧倩、王晓琴、刘琳、董昱辛 |
| 74 | 威海市 | 少年铸军魂，童心永向党 | 小学 | 威海市文登区河南小学 | 孙淑霞 | 房丽媛、李文娟、王洁、盖淑娜、王雪梅 |
| 75 | 威海市 | 寻访黄河口，共筑海洋魂 | 初中 | 威海市综合实践活动实验学校 | 王茂楼 | 李世文、宋银本、张晓菁、李心怡 |
| 76 | 威海市 | 寻家乡印记·共筑中国梦 | 小学中高段 | 威海市千山路小学 | 董盛男 | 张丽、孔霞、刘好青、杨晓宇 |
| 77 | 日照市 | 游东方旸谷 品国医精髓——基于跨学科实践的劳动教育研学实践课程 | 初中 | 日照山海天旅游度假区青岛路中学 | 马先艳 | 姚久岭、丁兆伦、孔令超、孙丽、郑娜 |
| 78 | 日照市 | 探秘玫瑰产业园，寻找家乡振兴“金钥匙” | 小学中高段 | 莒县第一实验小学 | 董世芹 | 辛崇运、于晓花、陈常娟、蒲红娟、许晓楠 |
| 79 | 日照市 | 小小消防员：消防知识与实践 | 小学 | 日照高新技术产业开发区实验小学 | 王艳 | 金晓玉、仕林、王晓宏、韩雪、陈裕 |
| 80 | 日照市 | 缅怀革命先烈 传承红色精神 | 小学 | 日照港第一小学 | 刘兵 | 孟庆菊、李宜杰、李彩虹、郝欢乐、申晨 |
| 81 | 临沂市 | 探寻沂蒙精神 传承红色基因 | 小学中高段 | 沂水县教育和体育局 | 王锋民 | 沈文平、张桐源、袁俊利、戚聪 |
| 82 | 临沂市 | 重走长征路 砥砺强国志 | 小学低段 | 莒南县第三小学 | 朱礼昌 | 孙钦云、史鹏秀、臧霞 |
| 83 | 临沂市 | “军小童”探索沂蒙红 | 小学中高段 | 临沂军部街小学 | 赵志伟 | 张兴良、范铭剑、张茗、宋何美、诸葛远双 |
| 84 | 临沂市 | 识神农百木草，传国粹中医药——科普教育类区域劳动研学实践课程 | 小学中高段 | 临沂市罗庄区册山街道办事处中心小学 | 朱丛莲 | 张建勇、卢衍瑞、孙浩、房美君、颜廷民 |
| 85 | 临沂市 | “逐梦航天 启迪未来”航天科技研学实践课程方案 | 初中 | 临沂第三十五中学 | 孙静 | 宋伟、杨钦英、王郡伟、王欣欣、马升强 |
| 86 | 德州市 | 践行文化自信 感受科技力量 | 小学 | 德州天衢新区教体卫生事业发展部 | 毕善强 | 王晓斐、桑华静、吕海燕、刘洪彦、毕雅琳 |
| 87 | 德州市 | 德州探寻黄河记忆、体验运河古韵、传承非遗扒鸡 | 初中 | 宁津县第四实验中学 | 王娜娜 | 付传文、宋桂娜、张园园、张霞、解静雅 |
| 88 | 德州市 | 探秘土壤智慧，践行绿色成长——土壤科普项目式研学实践课程 | 小学中高段 | 德州市陵城区第三实验小学 | 刘 超 | 郝琳、曹洪梅、张晓萌、李婷婷、石书杰 |
| 89 | 德州市 | 科技引领，自然体验——阳光下的探索与发现 | 小学中高段 | 禹城市第三实验小学 | 高志华 | 孙敏、梁祖壮、李敏、陈睿 |
| 90 | 德州市 | 出彩少年心向党科普研学助成长 ——长河小学“我是小小科学家” | 小学低段 | 德州天衢新区长河小学 | 孟 杰 | 魏静、马娜、刘淑贤、王雨晴 |
| 91 | 德州市 | “乡土乡情”研学实践课程——探索棉花起源 我为家乡自豪 | 小学中高段 | 夏津县实验小学 | 徐庆福 | 王莉、王姗姗、杜明娟、侯文晓、孙淑慧 |
| 92 | 德州市 | 不忘初心，致敬英雄——夏津革命烈士纪念馆研学实践 | 初中 | 夏津县第七中学 | 刘红霞 | 孙晓帅、穆玉、王树宾、王博、李英铭 |
| 93 | 德州市 | “寻大宗之历史，感英魂之沉淀”——大宗家红色精神研学教育 | 初中 | 德州市陵城区第三中学 | 刘德金 | 杨帅、孙秀珍、孟秀花、杨威、冯艳平 |
| 94 | 聊城市 | 知家乡文化，树家国情怀 | 小学中高段 | 阳谷县第二实验小学 | 刘 伟 | 王影、冯明焕、石迎新、国新仝、魏萧聃 |
| 95 | 聊城市 | 感受劳动之乐 播种七彩梦想 | 小学中高段 | 冠县清泉街道办事处代屯小学 | 周少波 | 赵英华、于海燕、王勤、杨本凯、王德强 |
| 96 | 聊城市 | 行走红色莘县 厚植家国情怀 | 初中 | 莘县职业教育培训中心 | 郝继勋 | 杨光彦、牛洪锁、徐坤立、徐庆华、郭少军 |
| 97 | 聊城市 | 传承红色基因，践行初心使命——“重走长征路”主题研学 | 小学中高段、初中、高中 | 聊城市特殊教育学校 | 鹿爱龙 | 范延丽、黄蕾、任亚男、孙永辉、王媛鑫 |
| 98 | 滨州市 | 追寻红色记忆，传承红色基因——大马峪研学实践课程 | 小学中高段 | 滨州渤海中学 | 李敬华 | 褚莉莉、贾裕新、谢文辉 |
| 99 | 菏泽市 | 行走黄河滩 探秘母亲河 | 小学中高段、初中 | 东明县实验初级中学 | 王志坚 | 张鹏、宋瑞英、王文明、刘兴岩、魏远 |
| 100 | 菏泽市 | 黄河岸边最美的国色天香 | 小学中高段 | 菏泽市牡丹区第八小学 | 马银琴 | 孟松、王勇、肖培涛、张力 |