

山西省教育厅

晋教基函〔2025〕108号

山西省教育厅关于公布 2025年省级“基础教育精品课”暨 入选山西省基础教育资源库名单的通知

各市教育局：

根据《山西省教育厅关于开展2025年“基础教育精品课”征集遴选工作的通知》（晋教基函〔2025〕46号）精神，经各市推荐、省级组织专家评审、网上公示等程序，共遴选确定2025年省级“基础教育精品课”暨入选山西省基础教育资源库课程225节，其中学科课程150节、特殊教育课程7节、实验教学课程45节、人工智能课程11节、阅读课程12节，现将名单予以公布（见附件）。

各级教育行政部门要进一步深化教育教学改革，勇于开拓创新，优化教学方式，提升课堂教学质量。要结合本地实际，积极推进“基础教育精品课”推广应用，利用信息技术创新教学模式，助力教育优质均衡发展。要加强校本教研、校际联合教研、城乡结对教研，促进优质教育资源共享，不断提升教师专

业能力。

附件：2025 年省级“基础教育精品课”暨入选山西省基础教育资源库名单

山西省教育厅

2025 年 12 月 31 日

附件

2025年省级“基础教育精品课”暨 入选山西省基础教育资源库名单（学科课程）

序号	学段	学科	版本	册次	章节	课	市	区县	学校	姓名
1	高中	地理	中图版	必修 第二册	第一章 人口分布、迁移与合理容量	第一节 人口分布的特点及影响因素	长治市		长治市第二中学	赵昕
2	高中	数学	北师大版	选择性必修 第一册	第一章 直线与圆/1 直线与直线的方程	1.4 两条直线的平行与垂直	长治市		长治市第二中学	李行君
3	高中	语文	统编版	选择性必修 上册	古诗词诵读	无衣	朔州市		朔州市第五中学校	郭园
4	高中	数学	人教A版	选择性必修 第二册	第四章 数列	复习参考题4	临汾市	襄汾县	襄汾高级中学校	姚芳
5	小学	艺术·美术	湘美版	上册	第一单元 我们的生活	第4课 小小食品店	临汾市	洪洞县	洪洞县城关东街小学	张彦玲
6	小学	数学	苏教版	上册	一 0~5的认识和加减法	认识减法	临汾市	浮山县	浮山县文昌实验小学	乔琪
7	小学	英语	外研社版 (主编: 孙有中)	上册	Unit 5 Let's go!	Speed up	临汾市	洪洞县	洪洞县大槐树镇南营学校	白洁
8	初中	历史	统编版	上册	第一单元 中国开始沦为半殖民地半封建社会	第3课 太平天国运动	临汾市	侯马市	侯马市第二中学校	梁媛
9	初中	语文	统编版	下册	第五单元/阅读/21 古代诗歌五首	望岳	临汾市		临汾市第一中心学校	李怡茹
10	初中	道德与法治	统编版	下册	第四单元生活在法治社会/第十一课远离违法犯罪	犯罪与刑罚	太原市	迎泽区	太原市第三十七中 东山校区	景玉香
11	小学	艺术·音乐	湘文艺版	下册	第六课 歌表演	学做解放军	临汾市	翼城县	翼城县北关小学	刘爱珍
12	高中	语文	统编版	必修 上册	第二单元/第4课	“探界者”钟扬	临汾市		山西省临汾市 第三中学校	鱼泽霁
13	高中	语文	统编版	选择性必修 下册	第三单元/第9课	项脊轩志	太原市	迎泽区	太原师范学院附属中学	张芳
14	小学	语文	统编版	上册	第四单元/阅读	13 一块奶酪	临汾市	蒲县	蒲县城关小学	辛蒲娟

15	小学	体育与健康	地质社版	全一册		第十四课 求救电话要牢记	运城市	万荣县	万荣县城关小学	朱瑞杰
16	小学	科学	苏教版	上册	4单元 空气的性质	16 风的形成	临汾市	尧都区	临汾市解放路小学	郑婷予
17	小学	艺术·美术	湘美版	上册	第三单元 美丽的自然	第3课 彩云和桥	运城市	盐湖区	运城市盐湖区涑水联合双语学校	陈琦
18	高中	生物学	人教版	必修2 遗传与进化	综合专题	基因的本质及表达专题	临汾市	襄汾县	襄汾高级中学校	李博
19	初中	艺术·美术	湘美版	上册	第一单元 假期印象	第1课 假期视觉笔记	太原市		太原市第二十九中学校	胡一贤
20	初中	英语	人教版	上册	Unit 2 Home Sweet Home	Section A What can you do for your home?	临汾市	尧都区	临汾市五一路学校	彭冲
21	小学	艺术·美术	湘美版	上册	第二单元 我们的节日	第5课 光荣奖章	运城市	夏县	夏县瑶峰镇大侯小学	刘洁
22	小学	数学	北师大版	下册	第六单元 有趣的平面图形(一)	认识图形	晋城市		晋城市中原街小学	张静静
23	小学	数学	人教版	上册		数学广角：搭配问题	长治市	上党区	长治市上党区实验小学	陈红艳
24	高中	英语	外研社版	选择性必修第三册	Unit 1 Face values	1 Starting out & Understanding ideas (文本解读)	太原市	小店区	山西大学附属中学校	牛欣悦
25	高中	思想政治	统编版	选择性必修3 逻辑与思维	第二单元 遵循逻辑思维规则/第四课 准确把握概念	概念的概述	太原市	小店区	山西大学附属中学校	耿嘉瑶
26	小学	体育与健康	人教版	全一册	第三单元 生长发育与心理健康	7 学会调节情绪	长治市	长子县	长子县碾张乡东里寄宿制小学	张震东
27	初中	英语	人教版	上册	Unit 6 Plan for Yourself	Section A When do we make plans?	忻州市		忻州师范学院附属外国语学校	李沛沛
28	小学	语文	统编版	上册	第一单元/阅读	3 不懂就要问	运城市		运城市人民路学校	党晓琴
29	初中	数学	北师大版	上册	第四章 一次函数	1 函数	太原市	小店区	山西大学附属中学校	练星
30	初中	地理	晋教版	下册	主题六 探寻“一带一路”沿线地区/1 体验“热带风情”——东南亚	位置与自然环境	太原市	小店区	山西大学附属中学校	吴瑾

31	初中	英语	人教版	下册	Unit 4 Eat Well	Section B How do we make healthy eating choices?	太原市	小店区	山西大学附属中学校	陈晓晔
32	小学	体育与健康	地质社版	全一册		第十三课 眼睛亮晶晶	运城市	永济市	永济市电机小学	牛阳红
33	小学	语文	统编版	下册	第六单元·阅读	12 荷叶圆圆	运城市	夏县	夏县瑶峰镇南关城内小学	李乔乔
34	小学	语文	统编版	上册	第二单元·识字	2 树之歌	运城市		运城市大运小学	张媛
35	高中	数学	人教A版	选择性必修第三册	第八章 成对数据的统计分析/8.1 成对数据的统计相关性	8.1.1 变量的相关关系	晋中市		山西省榆次第一中学校	雒晓雅
36	高中	语文	统编版	选择性必修下册	第二单元/第6课	再别康桥	运城市		山西省运城市康杰中学	解文硕
37	小学	数学	北师大版	上册	第三单元 大数加与减(二)	节余多少钱	运城市		运城师范学校附属小学	解九川
38	小学	语文	统编版	上册	第四单元/阅读	12 在牛肚子里旅行	长治市	潞州区	长治市潞州区长子门小学校	穆丹妮
39	高中	物理	教科版	必修 第二册	第四章 机械能及其守恒定律	3 动能 动能定理	忻州市		忻州市第一中学校	梁尚月
40	初中	历史	统编版	上册	第二单元 早期现代化的初步探索和民族危机加剧	第6课 戊戌变法	运城市	永济市	永济市逸夫初级中学校	姚金璇
41	小学	数学	北师大版	下册	第四单元 100以内数的认识	身边的数	运城市		运城市大运小学	张敏
42	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程		科学家访谈 生物科技创造美好未来——与杨焕明院士一席谈	运城市	垣曲县	垣曲县中条中学	韩伟
43	高中	数学	人教A版	必修 第二册	第八章 立体几何初步	文献阅读与数学写作 几何学的发展	运城市		山西省运城市康杰中学	刘佳丽
44	初中	化学	人教版	下册	第八单元金属和金属材料	课题1 金属材料	运城市		运城市实验中学	吕直蔚
45	小学	数学	北师大版	上册	第二单元 测量(一)	课桌有多长	运城市	永济市	永济市柳宗元小学	展琦越
46	初中	道德与法治	统编版	下册	第三单元 传承中华优秀传统文化/第六课 传承核心思想理念	历久弥新的思想理念	太原市	小店区	山西大学附属中学校	孙雅琪
47	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第4章 生物技术的安全性与伦理问题/综合专题	酶专题	忻州市		忻州市第一中学校	刘露

48	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第4章 生物技术的 安全性与伦理问题	第2节 关注生殖性 克隆人	运城市	临猗县	临猗县临猗中学	王晶
49	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第4章 生物技术的 安全性与伦理问题/ 综合专题	细胞增殖、癌变和动物 细胞培养	运城市	盐湖区	盐湖区运城中学校	王婵
50	初中	物理	人教版	下册	第十章 浮力	第1节 浮力	运城市	平陆县	平陆县第一初中	牛犇
51	小学	数学	北师大版	上册	第五单元 认识图形	认识直角	运城市	临猗县	临猗县第二示范小学校	樊茹佳
52	小学	数学	北师大版	上册	第三单元 大数加与减 (二)	小小养殖场	运城市	芮城县	芮城县蓝天小学	程瑶
53	高中	数学	人教A版	必修 第一册	第一章 集合与常用逻辑 用语/1.4 充分条件与必 要条件	1.4.2 充要条件	长治市		长治市第九中学	卫燕君
54	初中	道德与法治	统编版	上册	第二单元 维护社会秩序/ 第四课 遵守社会规则	遵守规则	运城市	盐湖区	运城市盐湖区涑水联合 双语学校	郝彤
55	初中	生物学	苏教版	下册	第4单元 植物的生活/第9 章 绿色开花植物的生命 周期	第3节 植物的繁殖	运城市		运城市实验中学	朱玥儒
56	小学	数学	人教版	上册	曹冲称象的故事	曹冲称象的故事 (等量代换)	晋中市	寿阳县	寿阳县城内小学	宋莉捷
57	高中	英语	外研社版	选择性必修 第一册	Unit 5 Revealing nature	4. Developing ideas (文本解读)	运城市	临猗县	临猗县临晋中学	殷海琴
58	初中	英语	人教版	上册	Unit 1 Happy Holiday	Project Make a holiday to-do list	运城市		运城市实验中学	陈柯霖
59	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第3章 基因工程	拓展视野 历史不能忘 记中国科学家对PCR的 贡献	运城市	新绛县	新绛县新绛中学	兰登艳
60	高中	思想政治	统编版	选择性必修2 法律与生活	第二单元 家庭与婚姻/ 第六课 珍惜婚姻关系	法律保护下的婚姻	运城市	夏县	夏县中学	裴秋霞
61	小学	英语	沪教版	上册	Unit 3 What do we look like?	Period 1	运城市	芮城县	芮城县大禹小学	王重阳
62	小学	艺术·美术	湘美版	上册	第一单元 上学啦	第4课 上学路上	运城市	芮城县	芮城县大禹小学	程瑶
63	初中	语文	统编版	上册	第五单元/阅读	19 中国石拱桥	运城市		运城市实验中学	王珊珊
64	高中	数学	人教A版	必修 第一册	第二章 一元二次函数、 方程和不等式	复习参考题2	吕梁市		吕梁市第一中学	成丽花

65	小学	体育与健康	人教版	全一册	第二单元 健康行为与生活方式	6 预防近视很重要	长治市		长治市第二十中学校	赵梦茹
66	初中	英语	人教版	上册	Unit 2 Home Sweet Home	Project Find out who does the most chores at home	忻州市		忻州市外国语学校	赵丁
67	初中	语文	统编版	上册	第三单元/阅读	12 短文二篇	忻州市	繁峙县	繁峙县繁城镇繁峙第二中学	王梦蝶
68	高中	信息技术	浙教版	选择性必修1 数据与数据结构	第四章 树	4.2 二叉树的基本操作	长治市		长治市第六中学	李琴
69	小学	艺术·音乐	湘文艺版	上册	第三课 唱歌	国旗，国旗真美丽	忻州市	代县	代县磨坊乡新联八一小学	王欣乐
70	高中	生物学	人教版	选择性必修3 生物技术与工程	第1章 发酵工程/第2节 微生物的培养技术及应用	与生物学有关的职业 发酵工程制药工	忻州市	原平市	原平市第一中学	丁昕
71	高中	物理	教科版	必修 第一册	第二章 匀变速直线运动的 规律	本章复习题	长治市		长治市第九中学	聂建萍
72	小学	英语	人教版 (PEP) (主编: 吴欣)	下册	Unit 2 Expressing yourself	Part B How do we express our feelings?	吕梁市	汾阳市	汾阳市府学街小学	胡一盼
73	小学	数学	人教版	上册	三、毫米、分米和千米	毫米的认识	忻州市	忻府区	忻州市长征路小学	杨晓英
74	初中	英语	人教版	下册	Unit 5 Here and Now	Section B How do we share our lives with others?	长治市		长治市第二十中学校	张瑞芳
75	高中	语文	统编版	选择性必修 上册	第二单元/第5课	《论语》十二章	长治市		长治市第九中学	郝晓丽
76	初中	体育与健康	华中师大版	全一册	第三单元 身心健康与不 良因素	第7课 拒绝烟酒毒 法律有规定	长治市		长治市实验中学	宋阳
77	高中	语文	统编版	选择性必修 上册	第一单元/第2课	长征胜利万岁	大同市		大同市铁路第一中学校	高春霞
78	小学	语文	统编版	下册	第一单元·识字	快乐读书吧 读读童谣 和儿歌	晋城市	陵川县	陵川县崇文镇城东明德 小学	李晋凤
79	初中	语文	统编版	上册	第二单元/阅读	7 藤野先生	大同市		大同市第十八中学校	牛书琴

80	初中	语文	统编版	下册	第五单元/阅读/21 古代诗歌五首	游山西村	晋城市		晋城市第五中学校	吴丹丹
81	初中	语文	统编版	上册	第二单元/写作	学写传记	晋城市		晋城爱物学校	时慧慧
82	高中	思想政治	统编版	选择性必修3 逻辑与思维	第一单元树立科学思维观念/第二课把握逻辑要义	逻辑思维的基本要求	晋城市		晋城市第二中学校	李文杰
83	初中	语文	统编版	上册	第四单元/阅读	18 昆明的雨	大同市		大同市煤矿第一中学校	咎晓丽
84	初中	数学	华东师大版	上册	第3章 图形的初步认识	3.3 立体图形的表面展开图	晋城市		晋城市第五中学校	赵建芳
85	小学	英语	沪教版	上册	Unit 2 Where do animals live?	Extend	晋城市		晋城爱物学校	李松
86	小学	语文	统编版	上册	第六单元/阅读	16 富饶的西沙群岛	晋城市	高平市	高平市神农镇团西小学	申溢霞
87	高中	思想政治	统编版	选择性必修1 当代国际政治与经济	第二单元 世界多极化/第四课 和平与发展	时代的主题	忻州市	原平市	原平市范亭中学	尚红杏
88	小学	数学	苏教版	上册	曹冲称象的故事	我们也来称“大象”	大同市	云州区	大同市云州区城镇第二小学校	杨曾云
89	初中	地理	人教版	上册	第二章 中国的自然环境	第三节 河流与湖泊	晋城市		晋城市凤城中学	刘苏蔚
90	初中	英语	人教版	下册	Unit 6 A Rain or Shine	Project Give a live weather report	大同市		大同市煤矿第一中学校	杨佳敏
91	高中	地理	鲁教版	必修 第一册	第二单元 从地球圈层看地表环境	第二节 水圈与水循环	太原市		太原市第四实验中学	颜赫
92	小学	语文	统编版	上册	第二单元/阅读	7 听听，秋的声音	太原市	杏花岭区	太原市杏花岭区新道街小学富力分校	薛颖
93	高中	英语	外研社版	必修 第三册	Unit 2 Making a difference	5 Developing ideas (写作)	太原市		太原市第二十中学校	张晓媛
94	小学	科学	苏教版	上册	1单元 走进科学	3 上好科学课	太原市	杏花岭区	太原市杏花岭区东华门小学校	郭海花
95	小学	艺术·美术	人美版 (主编:黄宗贤)	下册	第二单元 缤纷的世界	3 形形色色	太原市	杏花岭区	太原市杏花岭区胜利街小学校	郭子媛
96	初中	地理	晋教版	下册	主题八 共谋区域发展与合作/2 推动两极地区的环境保护	自然环境	太原市		太原市第十九中学校	牛艳

97	小学	数学	苏教版	下册	第二单元 图形的初步认识(二)	平面图形的初步认识	太原市	杏花岭区	太原市杏花岭区杏花岭小学校	于雅萍
98	初中	语文	统编版	下册	第二单元/阅读	9 木兰诗	太原市		太原市成成中学校	李晓婷
99	小学	艺术·美术	人美版(主编:黄宗贤)	下册	第四单元 泥玩的天地	1 一起玩泥巴	太原市	迎泽区	太原市迎泽区迎东小学	赵月
100	小学	科学	苏教版	上册	3单元 用大脑思考	8 从猜想到验证	太原市	迎泽区	太原市迎泽区文新小学校	张莹莹
101	小学	语文	统编版	上册	第五单元·阅读	13 我要的是葫芦	太原市	杏花岭区	太原市杏花岭区新道街小学校	胡婧
102	小学	数学	苏教版	上册	一天的时间	合理安排一天的时间	太原市	迎泽区	太原市迎泽区双东小学校	程馨锐
103	小学	数学	苏教版	上册	生活中的位置	我在教室里的位置	太原市	迎泽区	太原师范学院附属中学	白如月
104	初中	道德与法治	统编版	下册	第二单元焕发青春活力/第五课人生当自强	做自强不息的中国人	太原市		太原市第五中学校	郝倩
105	高中	数学	人教A版	选择性必修第一册	第二章 直线和圆的方程	复习参考题2	太原市		太原市成成中学校	贺香惠
106	高中	语文	统编版	选择性必修上册	第一单元	单元研习任务	太原市	迎泽区	太原市第三十七中 东山校区	张巧燕
107	高中	语文	统编版	必修 上册	第六单元/第11课	反对党八股(节选)	大同市		大同市第三中学校	王思超
108	初中	历史	统编版	上册	第四单元 新民主主义革命的兴起	第12课 中国共产党诞生	太原市		太原市第四十八中学校	高维娜
109	初中	道德与法治	统编版	上册	第四单元 维护国家利益/第十二课 树立总体国家安全观	维护国家安全	朔州市	朔城区	朔州市安泰中学校	李乐
110	高中	语文	统编版	选择性必修上册	第一单元/第3课	别了,“不列颠尼亚”	太原市		太原市第五十五中学校	王丽芳
111	高中	化学	鲁科版	必修 第一册	第2章 元素与物质世界/第1节 元素与物质分类	物质分类与物质性质	太原市		太原市成成中学校	管欣
112	初中	英语	人教版	上册	Unit 2 Home Sweet Home	Section B How do you feel at home?	太原市		太原市第五中学校	张文文
113	小学	数学	青岛版	上册	第2章 6—10数的认识和加减法	2.6 10的认识	太原市	晋源区	太原市晋源区第十二小学校	尚宁宁

114	初中	道德与法治	统编版	上册	第一单元走进社会生活/ 第三课共建网络美好家园	网络改变世界	大同市		大同市第七中学校	杨兴敏
115	高中	语文	统编版	选择性必修 中册	古诗词诵读	书愤	阳泉市		阳泉市第十一中学校	黄双燕
116	小学	科学	教科版	上册	第二单元 水	7 加快溶解	晋城市	城区	晋城市城区东吕匠 小学校	张慧
117	初中	数学	北师大版	上册	第二章 实数	1 认识实数	太原市	迎泽区	太原师范学院附属中学	温丽丽
118	初中	英语	人教版	下册	Unit 6 A Rain or Shine	Section A What's the weather like?	晋中市	平遥县	平遥县香乐乡 第一初级中学校	赵晓珍
119	初中	英语	人教版	上册	Unit 7 When Tomorrow Comes	Project Create a picture about the future	晋城市	城区	晋城市星河学校	王倩
120	高中	语文	统编版	选择性必修 下册	第三单元/第10课	归去来兮辞并序	太原市		太原市外国语学校	任娟
121	小学	数学	人教版	上册	三、毫米、分米和千米	分米的认识及单位换算	阳泉市	孟县	孟县实验小学	李玲
122	高中	思想政治	统编版	选择性必修3 逻辑与思维	第三单元运用辩证思维方法/ 第八课 把握辩证分合	分析与综合及其 辩证关系	太原市		太原市成成中学校	李婷婷
123	小学	语文	统编版	上册	第三单元/阅读	9 犟龟	阳泉市	郊区	阳泉市郊区 河底镇河底小学	牛杨立
124	初中	语文	统编版	下册	第一单元/阅读	3 列夫·托尔斯泰	阳泉市		阳泉市第二中学校	李煜青
125	初中	艺术·美术	苏少版	下册	第三单元 妆饰的魅力	第9课 好戏进校园	阳泉市	平定县	平定县第三中学校	李华
126	初中	艺术·音乐	湘文艺版	上册	第二单元 华夏之声·文 化根脉	黄河船夫曲			山西省实验中学	范歆
127	小学	道德与法治	统编版	上册	第四单元 我爱我们的祖 国	第16课 祖国， 我为您自豪	晋城市	城区	晋城市城区景德桥 小学校	程云霞
128	高中	信息技术	粤教版	必修1 数据 与计算	第四章 程序设计基础/ 项目范例 设计购买纪念 品的最佳方案/ 4.3 运 用选择结构描述问题求解 过程	4.3.2 if...elif...else语句的 应用			山西省实验中学	吴珂欣
129	小学	语文	统编版	下册	第五单元·识字	7 操场上	晋中市	灵石县	灵石县第五小学	王彦琴

130	高中	思想政治	统编版	必修3 政治与法治	第二单元 人民当家作主/ 第四课 人民民主专政的 社会主义国家	人民民主专政的本质： 人民当家作主	晋中市	太谷区	太谷区第二中学校	赵海琴
131	高中	语文	统编版	选择性必修 中册	第二单元/第8课	荷花淀	晋中市	太谷区	太谷区第一中学校	武锦文
132	小学	数学	人教版	上册	二、1—6的表内乘法	乘加、乘减	晋中市		晋中市太谷师范 附属小学	李淑萍
133	高中	信息技术	粤教版	必修1 数据 与计算	第一章 数据与信息/项 目范例 体验庆祝国庆多 媒体作品的信息与信息处 理/1.2 数据编码	1.2.1 模拟信号与 数字信号			山西省实验中学	吴学刚
134	小学	语文	统编版	上册	第八单元/阅读	23 司马光	晋中市		晋中师范高等专科学校 附属学校	郝修月
135	初中	语文	统编版	上册	第三单元/专题学习 活动	人无信不立	晋中市	榆次区	榆次区修文中学	郭越
136	高中	数学	人教A版	必修 第二册	第八章 立体几何初步 /8.4 空间点、直线、平 面之间的 位置关系	8.4.2 空间点、直线、 平面之间的位置关系	吕梁市	孝义市	孝义市实验中学	武建强
137	高中	思想政治	统编版	选择性必修3 逻辑与思维	第二单元遵循逻辑思维规 则/第五课正确运用判断	正确运用复合判断	吕梁市	孝义市	孝义市实验中学	刘建如
138	高中	语文	统编版	必修 上册	第二单元	单元学习任务	吕梁市		吕梁学院附属高级中学	赵小艳
139	小学	语文	统编版	上册	第三单元/阅读	8 总也倒不了的老屋	吕梁市	汾阳市	汾阳市南薰小学	高文敏
140	高中	语文	统编版	选择性必修 中册	第三单元	单元研习任务			山西省实验中学	刘锦华
141	高中	生物学	北师大版	选择性必修1 稳态与调节	第2章 机体稳态的 神经调节	第三节 神经冲动的传 递			山西省实验中学	李凌玮
142	初中	数学	北师大版	下册	第五章 图形的轴对称	1 轴对称及其性质			山西省实验中学	张佳敏
143	小学	道德与法治	统编版	上册	第二单元 爱科学 学科学	第5课 走近科学家	晋中市	榆次区	榆次区羊毫街小学	李佳花
144	高中	生物学	北师大版	选择性必修3 生物技术与 工程	第2章 细胞工程/第二 节 动物细胞工程	三 动物细胞核 移植技术	晋中市		晋中市经纬中学校	黄耀南

145	高中	生物学	北师大版	选择性必修1 稳态与调节	第5章 植物生命活动的调节	第四节 外界因素对植物生命活动的影响			山西省实验中学	武鑫
146	高中	语文	统编版	必修 上册	第二单元/第6课	插秧歌	吕梁市	柳林县	柳林县汇丰中学	柳丽丽
147	高中	语文	统编版	选择性必修 上册	古诗词诵读	将进酒	吕梁市	中阳县	中阳县第一中学校 高中部	冯志梅
148	初中	英语	人教版	上册	Unit 3 Same or Different?	Section B How do we understand differences?			山西省实验中学	董彩萍
149	高中	信息技术	粤教版	必修1 数据 与计算	第一章 数据与信息/项目 范例 体验庆祝国庆多媒体 作品的信息与数据处理/1.1 数据及其特征	1.1.1 数据	吕梁市	柳林县	柳林县鑫飞中学	张小花
150	小学	数学	北师大版	上册		数学好玩搭配中的学问	吕梁市	文水县	文水县共进路小学	李小刚

2025年省级“基础教育精品课”暨 入选山西省基础教育资源库名单（特殊教育）

序号	学段	学科	版本	册次	章节	课	市	区县	学校	作者
1	培智学校	低年级生活适应	新课标人教版	一年级上册	第二单元 个人生活	第5课 我的身体/ 认识五官	运城市	盐湖区	盐湖区康慧特殊教育学校	温茹晶
2	聋校小学	数学	新课标人教版	三年级上册	第三单元 倍的认识	倍的认识	运城市		运城市特殊教育学校	张敬美
3	盲校小学	艺术·音乐	新课标人教版	一年级上册	第五单元 迎新春	唱歌 新年好 + 学乐器 堂鼓和钹	晋城市		晋城市特殊教育中心学校	马媛
4	聋校小学	语文	新课标人教版	五年级上册		第二课 秋天的雨	晋中市		晋中市特殊教育学校	王立强
5	培智学校	低年级生活语文	新课标人教版	二年级上册	第五单元 国家与世界	第十二课 中国人	阳泉市	孟县	孟县第五实验小学	李然
6	培智学校	生活数学	新课标人教版	三年级下册	第三单元 家庭生活 /6 认识人民币（一）	认识1元、5元、10元	阳泉市	孟县	孟县第五实验小学	高要男
7	培智学校	中年级生活语文	新课标人教版	四年级上册	第二单元 课文	第六课 自己去吧	晋中市	平遥县	平遥县特殊教育中心学校	宿文涵

2025年省级“基础教育精品课”暨 入选山西省基础教育资源库名单（实验教学）

序号	作品名	学段	共同作者	学科	市	学校	作者姓名
1	长度的测量及其测量工具的选用	高中	段怡、常志洁、 席英霞、陈江涛	物理	运城市	山西省新绛中学校	张卫卫
2	探究水在沸腾前后温度变化的特点	初中		物理	晋中市	山西省榆次第一中学校	王彦超
3	探究摩擦力大小的影响因素	高中		物理	运城市	夏县中学	韩佳卉
4	验证动量守恒定律	高中		物理	临汾市	山西师范大学实验中学	张悄然
5	用电流表测量电流	初中		物理	忻州市	忻州市第六中学	董奇英
6	测量玻璃的折射率	高中	席英霞、肖晶晶、 杨晶、支伟	物理	运城市	山西省新绛中学校	尉淑红
7	观察分子之间存在间隙的现象	初中		物理	长治市	长治市实验中学	李慧娟
8	用多用电表测量电学中的物理量	高中	王静、刘东洋、 杨晓璐、靳玺千	物理	运城市	运城市康杰中学	冯翠
9	测量固体和液体的密度	初中		物理	忻州市	忻州市第十一中学	任昊
10	实验：电池电动势和内阻的测量	高中		物理	晋中市	晋中市太谷区第二中学	平泉有
11	用油膜法估测分子的大小	高中		物理	阳泉市	阳泉市第二中学校	苏雅琴
12	用托盘天平测量物体的质量	初中	段燕青	物理	运城市	运城市实验中学	王东彦
13	探究蛋白质的性质——基于生物辅助的跨学科融合实验	高中	王丽荣、陈红艳、 袁晋虹、高志远	化学	吕梁市	山西省交城中学校	宋美婷
14	用球棍模型搭建常见有机化合物的分子结构	高中		化学	阳泉市	阳泉市第十一中学校	李俊莲
15	“实验室试剂瓶标签修复”—溶液中常见离子的检验	高中	张利、杨国兴	化学	运城市	运城市康杰中学	张梦洁
16	一滴水的微观宇宙——制作模型并展示科学家探索物质组成与结构的历程	初中		化学	太原市	太原市第三十七中学校	白洁
17	《化学药品的取用》	初中		化学	运城市	运城市东康中学	张海军
18	用化学沉淀法去除粗盐中的杂质离子	高中		化学	长治市	长治市第九中学校	赵燕荣
19	粗盐中难溶性杂质的去除	初中		化学	大同市	大同市第六中学校	裴彩霞
20	探秘冰袋制冷原理—物质在水中溶解时溶液的温度变化	初中		化学	长治市	沁县实验中学校	张玲燕
21	制作小肠壁结构模型	初中		生物学	晋城市	晋城市第五中学校	高洁

22	模拟保护色的形成过程	初中	赵翠焱、李刚、 裴朝卿、杨双	生物学	晋城市	晋城爱物学校	张艳
23	尝试制作真核细胞的三维结构模型	高中		生物学	临汾市	霍州市第一中学	张霞
24	练习使用光学显微镜	初中		生物学	忻州市	偏关县第二中学校	郭海燕
25	观察鱼的主要特征	初中		生物学	晋中市	介休市汾秀初级中学	樊伊敏
26	一年的影长变化	小学	马乐、乔伟、 陈建峰、刘雪彦	科学	太原市	太原市迎泽区 双塔南巷小学校	韩晋芳
27	借助放大镜观察物体	小学		科学	晋中市	寿阳县城西小学	李文娟
28	运动和能量	小学	周开锁	科学	运城市	垣曲县城西小学	李佳
29	模拟热力环流	高中	王帅、吴若萌	地理	运城市	运城市康杰中学	李磊
30	水的作用	小学	王晋煜、闫利青	科学	晋城市	晋城市实验小学	杨慧
31	《地球的内部》	小学		科学	忻州市	忻州市长征小学	李岫锦
32	测量正午太阳高度角实验及其拓展	高中		地理	长治市	壶关县第一中学校	杨晓萃
33	空气的特点	小学		科学	临汾市	临汾市第一小学	亢亚丽
34	给动物分类	小学		科学	临汾市	吉县东关小学	刘娇
35	探究影响结构强度的主要因素	高中	马美琴、李华、 任慧君、刘亚源	通用 技术	吕梁市	山西省孝义中学校	李平玉
36	技术试验及其方法	高中		通用 技术	吕梁市	山西省孝义中学校	张静涛
37	探索三角形的面积计算公式	小学		数学	忻州市	忻州市实验小学	郭毓
38	探索圆的面积计算公式	小学	郭奇、王翠丽、 张妍、朱鹏鹏	数学	临汾市	临汾市第二小学	李晓瑞
39	借助直尺和圆规能将三角形三条边 依次画在一条直线上	小学		数学	太原市	太原市迎泽区 校尉营小学校	王淏仕
40	解码AI大脑	高中	贾东良	信息技术	太原市	太原市成成中学校	常江
41	用流程图描述算法	小学	游秀权	信息科技	吕梁市	交口上海实验小学	苗晓庆
42	简单算法的编程实现	高中	段江峰、乔文国、 刘振华、张岚	信息技术	长治市	长治市第一中学校	彭飞燕
43	认识并使用生活中的数字设备	小学		信息科技	长治市	长治市友谊小学校	张浩
44	电梯门的开与关——逻辑“或”运算的认识	小学		信息科技	晋中市	榆次区晋华小学	李慧婕
45	体验云服务	初中	吴学刚、吴珂欣	信息科技	省直	山西省实验中学	蔡兆雷

2025年省级“基础教育精品课”暨 人选山西省基础教育资源库名单（人工智能教育）

序号	适用 年级	一级主题	二级主题	课	市	区县	学校	姓名
1	五年 级	人工智能 伦理	人工智能与人类	人工智能与人类我们是“好”朋友吗	临汾市		临汾市第二小学	贾振华
2	七年 级	人工智能 实现	机器学习的基本过程	《机器学习的基本过程》	运城市	盐湖区	运城市盐湖区涑水联合 双语学校	史小溪
3	四年 级	人工智能 实现	数据的采集与处理	人工智能如何认识我们	运城市		运城市大运小学	杨雅繁
4	六年 级	人工智能 实现	人工智能系统设计	智能浇花系统	运城市		运城市海仓学校	张端阳
5	六年 级	人工智能 实现	人工智能系统设计	设计智能语音台灯系统	吕梁市	汾阳市	汾阳市禹门河小学	柳玉福
6	三年 级	人工智能 应用	人工智能应用领域	初识人脸识别技术	晋城市		晋城市实验小学	李扬
7	九年 级	人工智能 伦理	人工智能与人类	人工智能创造美好世界	大同市		大同市煤矿第一中学校	贺钰
8	四年 级	人工智能 应用	人工智能应用领域	AI导览员“双双塔塔”——太原双层观光巴士语 音交互设计	太原市	迎泽区	太原市迎泽区青年路 小学校	裴艳
9	六年 级	人工智能 基础	人工智能核心三要素	人工智能核心三要素	运城市		运城市青少年创新实践 学校	荆瑞君
10	五年 级	人工智能 应用	人工智能核心原理	AI的“眼睛”是如何看图识物的	阳泉市	高新技 术产业 开发区	阳泉高新技术产业开发区 巨兴小学校	李泓
11	三年 级	人工智能 基础	人工智能基本知识	身边的AI小帮手	晋城市	城区	晋城市城区颐翠小学校	宋莎莎

2025年省级“基础教育精品课”暨 人选山西省基础教育资源库名单（阅读课）

序号	学段	市	区县	学校	出版社（书籍的出版社全称）	课	姓名	共同作者	书名（书籍的全称）	学段年级
1	初中	运城市	盐湖区	运城力行中学	湖南文艺出版社	跨越百年，对话青春——共读《给青年的十二封信》	王海泽	樊秋霞	《给青年的十二封信》	初中7-9年级
2	高中	临汾市		山西省临汾第一中学校	人民文学出版社	《觅成长之光，歌青春华章——解码〈青春之歌〉的选择与成长》	高雪荣	朱倩倩 赵康	《青春之歌》	高中
3	小学	运城市	稷山县	稷山县稷峰镇西北街小学	人民文学出版社	《三国演义》导读课	黄萍		《三国演义》	小学5-6年级
4	小学	太原市		太原市第二实验小学	南京大学出版社	神话的“火种”	武星	张晓红 刘利 贾永辉	《中国古代神话》	小学3-4年级
5	小学	运城市	垣曲县	垣曲县城西小学	北京教育出版社	《小英雄雨来》阅读课	文景番	宁静 贾小红 孙玮	《小英雄雨来》	小学5-6年级
6	高中	运城市	平陆县	平陆中学	北京十月文艺出版社	在“平凡”的世界寻找“不凡”	郭世永		《平凡的世界》	高中
7	小学	运城市		运城市人民路学校	人民教育出版社	《童年》整本书交流课	王蕊绵		《童年》	小学5-6年级
8	小学	太原市	迎泽区	太原市迎泽区第二实验小学	长江少年儿童出版社	十万个为什么	田娜		十万个为什么	小学3-4年级

9	高中	晋城市		晋城市矿区 中学	北京大学出版社	探秘星河，寻访词心——叶嘉莹《唐宋词十七讲》导读	徐灿		《唐宋词十七讲》	高中
10	初中	晋城市		晋城爱物 学校	人民教育出版社	《水浒传》武松人物 形象分析	王雅南	王雅南	《水浒传》	初中 7-9年级
11	小学	阳泉市	矿区	阳泉市矿区 小南坑小学	人民教育出版社	在那奇妙的王国里	王娟娟		《安徒生童话》	小学 3-4年级
12	小学	阳泉市	郊区	阳泉市郊区 育才小学	人民教育出版社	读神奇的神话 品神话 的神奇——整本书阅 读：《中国神话传说》 导读课	张媛	葛素敏	《中国神话传说》	小学 3-4年级

(此件主动公开)

山西省教育厅办公室

2025年12月31日印发
