



春暖花开，正是研学好时节！为推动学校研学工作的落地执行，促进中小学生的综合素质培养，4月21日，由齐鲁晚报主办的“2018山东省首届中小学研学旅行高端论坛”将在山东济南举行，本报“齐鲁未来星”研学游也将正式启动。根据本次论坛主题，参会人员范围只限我省中小学校的相关人士。



春暖花开时，一起去研学

首届山东省中小学研学旅行高端论坛本月21日举行

本报记者 李飞 见习记者 潘世金

专家来支招 研学旅行论坛21日举行

2016年12月，《教育部等11部门推进中小学生研学旅行的意见》出台，要求全国中小学生开展研学旅行活动，并纳入中小学教育教学计划。截至目前，山东、北京、陕西、江西、四川、湖南等十余省份出台了研学旅行实施意见，全国范围的中小学研学旅行已经开始。

寒假前济南市教育局也首次发布《中小学寒暑假课程建设指导意见》，对学生假期生活进行设计与指导，研学类课程成为小学、初中、高中三个阶段共同的重点内容。

为推动学校研学工作的落地执行，弘扬中华优秀传统文化和齐鲁文化，齐鲁晚报将于4月21日举办“2018山东省首届中小学研学旅行高端论坛”。“齐鲁未来星”研学游也将正式启动，带领学生走进科研院所和高等院校，通过研学提升青少年社

会实践及动手能力，培养青少年的科学思维意识。

本届论坛，将邀请中国教育科学研究院专家、中国科学院专家、清华大学专家、山东省和济南市教育部门相关专家、各中小学校领导及教师、研学旅行相关机构负责人等各领域的专家学者，围绕“中小学研学旅行的创新与发展”开展深入探讨与交流，为“中小学研学旅行”的发展出谋划策、贡献智慧。

课程结合育人 研学不仅仅是旅行

去年7月，省教育厅印发《推进中小学生研学旅行工作实施方案》。方案指出，要设计开发富有山东特色的研学旅行课程体系，指导各地开发适合本地实际的研学旅行课程。同时建立中小学生参加研学旅行的评价机制，把中小学组织学生参加研学旅行的情况和成效作为学校综合考评体系的重要内容。

济南市纬二路小学校长烟文英表示，过去的研学通常是由家长主导，而

现在政策中提出的研学课程则以学校为主体，是具有整体性、系统性和综合性的课程体系。“相比夏令营，研学课程不仅仅是让学生去开阔眼界，还要与学校育人目标相吻合，一次研学活动可能包含社交、心理、时间管理、情绪管理等多方面的课程，能让学生多方面的能力得到提升。”

读万卷书不如行万里路。在烟文英看来，研学是开启学生成长的“宝盒”，培养未来社会所需要的复合型人才，需要让学生走出去，为他们打开通向世界的大门。

“学生的成长需要实践和体验，在研学中，他们的团队合作能力、独立生活能力都会得到提高。”济南市新苑小学校长赵殿胜表示，近年来研学与学校教育的关系越来越密切，研学课程的开展也很好地弥补了课堂教学的不足。

“希望在即将举行的研学论坛上，专家能从理论的角度系统阐述研学的价值和意义，并对学校研学课程的设计原则和策略给予指导。”对研学论坛，赵殿胜也很期待。



山师附小： 把课堂搬进了大自然

本报4月11日讯(见习记者 潘世金 通讯员 王文彬)“阳光像金子，洒满田野、高山和小河……同学们，看看窗外金色的阳光，你想到了什么？”在山东师大附小大学城校区一年级一班的教室里，语文教师赵良昊正在上《阳光》一课。“老师，我想起以前咱们在园博园上课时，看到的蓝天和大雁”……打开校门，把课堂搬到高校、公园、社区和大自然中，山师附小大学城校区“行走的课堂”研学课程受到学生和家长的欢迎。

山师附小大学城校区执行校长于飞介绍，“行走的课堂”研学课程主要是依托大学城的资源和周边资源开发。把课堂教学与户外实践结合起来，让学生在行走中体验、学习、实践、思考、感悟、收获，内容分为行前准备课程、行

中研学课程和行后总结课程三个部分。

结合学校课程的总体目标、资源情况和学生的年龄特点，于飞和她的管理团队对“行走的课堂”研学课程进行了主题设置，并据此设计了课程方案。比如结合“文化与经典”主题，选择了齐鲁工业大学博物馆、山东中医药大学博物馆等资源；结合“社会与自然”主题，选择了济南园博园、交通学院油菜花种植园、山东中医药大学百草园等资源……

据介绍，自2017年9月30日第一次到齐鲁工业大学开展以“科技”为主题的“行走的课堂”以来，学生近7个月的在校时间里，已经开展了8次“行走的课堂”研学旅行课程。教师和学生都从中受益，实现了“研中学，学中研”。

高考升学知多少，资深专家来解答 本报大型高考公益讲座本周六开讲

本报4月11日讯(见习记者 冯沛然)为帮助考生及家长更好的了解各种高考升学机会，齐鲁晚报高考直通车特邀鱼跃教育资源深高志愿填报专家将于4月14日(周六上午9:00—12:00)，为考生家长举办高考报考系列公益讲座，届时将提供针对山东地区的高考志愿填报及指导，接受现场提问，为考生家长设计填报志愿方略出谋划策。

讲座主题：《2018高考升学机会汇总》

主讲内容如下：

一、特殊类招生分析

1.2017年综合评价招生录取数据分析；2.部属免费师范生、省属免费师范生的区别、招生政策及报考策略；3.哪些考生适合报考军校、国防生、武警公安、小语种、定向生等提前

批专业；4.2018年自主招生最新形式解读与应对策略。

二、二模期间，高三家长注意事项
1.如何正确看待孩子的考试成绩？2.如何与孩子保持愉快的亲子沟通？3.如何营造良好氛围，引导孩子做好情绪管理；

三、如何选好大学，确定好专业；
四、中外合作院校、项目分析及报考策略

讲座时间：2018年4月14日(星期六上午) 上午9:00—12:00

参与人员：高一、高二、高三的学
生家长

讲座地点：济南山大南路山大中
心校区邵逸夫科学馆第二会议室

报名联系电话：0531-85056900，
0531-85196197。家长交流QQ群：
669740075。

天材教育
www.jnantiancaili.com

赢战中考

高效提分 60天完胜中高考

小/初/高 学习问题全方位分析、解决！

艺体生	个案诊断 短期突破 弱点补充 强项拔高 答题演练 快速提升	高二/初二	巩固基础 知识拓展 能力提升 强化提高 梳理归纳 学法指导
军考生	针对分析 专属教案 强化辅导 方法点拨 有效改进 实战演练	高一/初一	知识过渡 能力优化 方法点拨 全面提升 查漏补缺 夯实基础
高三/初三	直击考点 捕捉热点 克服难点 强化重点 命题预测 快速提升	小学各年级	习惯培养 兴趣激发 潜能开发 打牢基础 学习分析 方法点拨

新学期名师作业答疑活动，帮助家长解决孩子课后作业指导难题。
周一至周五晚间作业时间请放心将孩子交给我们！

▶▶▶ 山师校区/山大校区/舜耕校区
大观校区/槐荫校区/阳光校区/高新校区 58620877