

让对基础学科感兴趣的高中生"冒出来"

3月23日是复旦大学第四期 "周末学堂——复旦大学拔尖学 科高中先修计划"开课的第一天。

提供感受大学课堂的机会

一早,邯郸校区第六教学楼 6112教室坐得满满当当,文科资 深教授、经济学院院长张军为同 学们带来了"如何像经济学家那 样思考"课程。

"如果我身无分文,但想创办一个企业,怎么办?"

"在就业市场中,如何解决信息的不对称?"

从萨缪尔森无关性定理、MM 定理、科斯定理等三个重要的"无 关性"定理开始,张军在一个半小 时的时间里,带领高中生们讨论经 济学家是如何进行思考的。

这已经是张军第四年参与"周末学堂"的授课。在原有的授课框架内,每期课程张军都会将最新的科研成果和社会热点更新进课程中。今年,他着重增加了医疗市场、公司金融等文献领域内的最新信息。"除了人文因素之外,社会科学最重要的是给我们提供了理解复杂世界的方式。"这也是他希望在课堂上传递给同学们的。

四期课程下来,张军最大的感受就是高中生对知识的求知欲极强,"我非常愿意在课堂上和同学多讨论,希望能共同创造一个师生同频、活跃的课堂。"在他看来,高中生在没进入大学前,会对大学有一些神秘的想象,"周末学堂"为他们提供了一个感受大学课堂的机会。"我是基于自己的科学研究来讲授课程,这和高中教师的教学思维是



▲ 走进第四期"周末学堂"的高中生聚精会神在听课

不同的。"张军希望这门课可以 为那些有志于走上学术道路的 高中生,提供一个了解如何做科 学研究的机会。

"课程的内容很新鲜",一节课下来,坐在第一排的夏天,笔记本上密密麻麻已经记下了不少笔记。这位来自上海外国语大学附属外国语学校的高一学生,对经济学有着很大的热情,平时也会看一些经济学相关的书籍。

同一时间,在光华楼西辅楼 510教室,中国科学院院士、高分 子科学系教授彭慧胜正在开讲 "神奇的高分子"。

上海市实验学校的卢薏安对 化学很感兴趣,在上课之前,就阅读了关于高分子凝胶相关的文献, "正如彭老师在课堂上讲的,高分 子科学交叉了材料、能源、生物等 方方面面,可见其领域之广。"

当天上午,除了上述两门课程外,法学院教授郭建、历史学系教授鲁西奇也分别在"中国传统法律文化""历史上的中国与

世界"的课堂上开讲,并不时与 同学们交流互动。

培养对基础学科学习志趣

2021年,学校依托11个基础 学科拔尖学生培养计划2.0基地, 首次开设"周末学堂",推出一批满 足高中生需求、有利于中学-大学 知识衔接的优质课程。此举旨在 为高中生们提供自由选择、自主探 索的创新教育机会,加强基础教育 与高等教育的衔接,让对基础学科 感兴趣的人才"冒出来"。

首期"周末学堂"共有49名结业学生进入复旦就读,其中不乏专业就读志向和当初"周末学堂"上课课程学科一致的同学,还有有志于就读"强基计划"基础学科的同学。

3年来,"老"课程不断结合 学生反馈,更新教学内容。从首 期13门课程、第二期15门课程, 到第四期增设了包括文、社、理、 工、医等20种门类众多的课程, 以满足学生不同的兴趣。 除了有院士、文科资深教授、国家高层次人才等参与授课,第四期"周末学堂"将不再局限于课堂,采用更多元的教学组织形式,积极探索课堂教学与暑期体验营活动相结合的学习模式,带领高中生们走进实验室或开展课外实践教学活动。

按照教学计划,学生将在暑期参加各课程对应的、精心设计的体验营。例如,理工科的学生将走进国家重点实验室、教学实验中心等开展实验教学,文科的学生将有机会参与田野调查或者city walk文化探寻活动。

"我们不能仅将大学的知识'搬'过来,还需要符合现在高中生的特点。课程设计的关键在于,如何将知识应用到具体的学术实践过程中,培养他们的学术志趣,让他们对这些学科和专业有更系统化的认识。"教务处处长林伟介绍。

本报记者 赵天润 实习记者 池冬琤 摄

推进示范教学

本报讯 3月19日,上海高校第二届示范性本科课堂教学展示交流活动推进会暨上海高校教师教学发展联盟常务理事会工作会议在复旦大学召开。

上海市教育委员会高等教 育处四级调研员孔莹莹,复 民中级调研员孔莹莹,复 联理事长陆昉,以及来自上海交 大学、华东师范大学、同济大学、 华东理工大学等8所高校的议 。 长 联盟秘书长蒋玉龙主持。

作为活动承办方,复旦大学和华东师范大学分别介绍充大学分别介绍流 海高校第二届教学展示交流活动安排以及第四届上海市高校 教师教学创新大赛相关情况。 与会人员进行了充分讨论,就联盟本年度工作安排达成共识。

来源:教务处

研讨统战理论

本报讯 3月20日,统战基础理论上海研究基地举办主涉。"两个结合与统战文化建设"的统战理论研讨沙龙。上海市委统战可究室主任宗斌,复旦大系,复旦大学教授商红日等专员公共事务学院教授陈明明主持。

与会专家学者就"两个结合与 统战文化建设"主题进行了深入研 讨,强调了"两个结合"在当下的重 要意义,并就统战文化建设提出具 体建议。 来源:党委统战部

我校举办首期"雏燕归巢"选调生校友培训

从白山黑水到南海之滨,从 雪域高原到东部沿海,来自全国 30个省、市、自治区的50名选调 生校友们,回母校学什么?

知识提升之旅

这是一场知识提升之旅。 首期"雏燕归巢"校友培训活动 包括12场专题讲座、2次实地走 访。专题讲座围绕党建引领、基 层治理、前沿科技、国际关系、乡 村振兴、媒介素养、经济发展等 主题,邀请12位校内各领域的专 家学者作报告,为选调生"充电 赋能",提升岗位工作能力。

"培训中人工智能、数字政府等前沿鲜活的课题帮助大家打开新视野、拓宽新思路,更启示大家持续迭代知识,紧跟时代步伐。"2018届宁波市选调生王贺松分享道,"要把学习作为终身课题、工作责任和精神追求。"

基层是最好的课堂,实践是最好的教材。校友们实地参观走访了宝武集团、崇明区港沿镇

园艺村、普陀区宜川街道,在实 践中开阔眼界、更新思维、感悟 国情变化。

经验交流之旅

这是一场经验交流之旅。 共举行2次专项讨论和2场交流 座谈。首场讨论选调生校友们 分成6个小组,结合自身工作经 验、地区特色,围绕"选调生校友 能为复旦做什么,需要复旦做什 么"展开讨论;第二场专项讨论 围绕基层工作中如何整合与使 用资源,分享对基层工作的认识 与体悟,总结工作中的方法。

选调生校友是复旦的名片, 也是在校学子的引路人。校友 们在"充电"的同时,还为在校生 开展反哺教育。30余位校友带 着在基层成长的故事,回到院系 与学弟学妹们作交流分享,激励 他们了解基层、服务基层。

积蓄力量再出发

"离开学校那天,学院给每

个选调生校友都送上一只行李箱,箱子不大,足够让我们打包行囊奔赴梦想。"离开母校快四年,以一名学员的身份回到熟悉的校园,2020届黑龙江省选调生于鹏难掩兴奋。他回忆,在东北的第一件羽绒服是他用学校颁发的郭维城就业引导奖学金购买的。

大学四年,于鹏曾三次参加学校组织的"砺行计划"寒暑期实习实践。"怎样才能以小我融入大我,到祖国最需要的地方去服务时代需求?"社会实践归来,这个问题一直萦绕于鹏心间。后来,加入学校基层就业服务协会的他,找到了答案,那就是成为一名基层选调生。值得一提的是,他的寝室其他室友也都成为了选调生。目前,于鹏在黑龙江省人大农林委从事立法,监督等工作。

阔别母校十年,2014届甘肃 省选调生张丽以学习者的身份 返校,感到既亲切又激动。从复 旦硕士毕业后,她选择成为一名 甘肃基层选调生。"这次培训受益匪浅,我将结合所学所思,融人政策制定、项目推动等产业发展实践中,为甘肃经济发展尽绵薄之力。"张丽说。

"本次培训,我对相关工作的形势环境、任务要求、裉节难点等,尤其是从学理研究、学术调研的角度,开拓了视野、生发了更多思考。"2019年上海市选调生吴轶豪希望把学到的知识融入工作、推动实践,根据工作需求对接资源,为更精准更有力地开展政治监督提供更多支撑。

近年来,学校通过思想引领、政策引导,累计向全国各地输送选调生逾千名。看望选调生校友成为校领导外地走访的重要内容。

本次"雏燕归巢"返校培训 活动得到复旦大学教育发展基 金会、复旦大学非学历教育管 理办公室和复旦大学校友总会 的支持。

本报记者 章佩林

加强为老服务

本报讯 3月19日,复旦大学2023年度退休工作总结会暨2024年春季工作会召开。校完会召开。校党委副书记、校老龄委主任周虎出席并讲话。校党委原副书记、校老(退)教关工委常务副主任、校老(退)教老大工委许多时记、退休教职工工作处长周桂发主持。

会上,从"理论与实践相结合推动主题教育走深走实;建设为老服务品牌,彰显复旦人文情怀;普及老年美育,持续增强老年文化氛围;深化"一网通办"建设,完善个人数据一表通;加强为老服务建设,老有所为成果颇丰;福利保障关心到位,为加快"第一个复旦"建设夯实基础"六个方面,向与会者介绍了我校2023年度退休工作。同时,为全校9位从事退休工作10周年及以上的在职联系人颁发了荣誉纪念牌。

在分享交流环节,分析测试中心联系人刘新刚、资产经营公司退休联络员楼丽君、药学院党委副书记史雪茹先后发言。 文/孙永亭