

# 第四期“周末学堂”推出5个领域20门课

经过三期的实践探索，“周末学堂——复旦大学拔尖学科高中先修计划”第四期于2月28日启动注册，3月3日开始选课。本期将开放共计1260个名额。

本期周末学堂面向上海市各中学高一在读学生开放注册和选课，每位同学可选择一门课程就读。在3月至6月的部分周末（总计8个周末）上课，每次课程时长约2.5小时，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。

学校为修读周末学堂课程的学生开通“周末先修学堂一卡通”，同学们可凭卡在周末走入复旦，按照课程内容的安排，参加春季学期8次课堂授课及1场暑期体验营，共计36学时的课程，通过课程考核后，即可获得周末学堂结业证书。

本期周末学堂共开设来自中国语言文学系、历史学系、文物与博物馆学系、哲学学院、法学院、经济学院、泛海国际金融学院、数学科学学院、物理学系、化学系、高分子科学系、微电子学院、材料科学系、生命科学学院、大数据学院、核科学与技术系、基础医学院、临床医学院、公共卫生学院、药学院等共计20个院系的20门课程。课程涵盖文、社、理、工、医五个方向，从历史深处到科技前沿，从人文关怀到医者仁心，从精微材料到人工智能。周末学堂从复旦丰富的通识教育资源中，优中选优，从首期的13门课程，到第二期的15门课程，再到本期的20门课程，“老”课程不断结合学生反馈，更新教学内容；“新”课程不断加入，覆盖更多兴趣方向。

长期以来，复旦始终走在推进大学-中学合作、高等教育与基础教育衔接的前沿。在与沪上部分中学试点合作取得优异成绩的基础上，学校开始探索更大范围内的“双高”合作。

第四期周末学堂采用更多彩的教学组织形式，用丰富的学习内容和生动的学习方式，为学生带来难忘的体验。周末学堂将不再局限于课堂，而是积极探索课堂教学与暑期体验营活动相结合的学习模式。

3年前，首期“周末学堂”招收49名高中生。三年后，他们说“无限可能，自由发生。”在历史学系2023级本科生周宥看来，“周末学堂”在帮助她拓展知识面、加深认知的同时，也提供一种知识体系上的平滑过渡。她基于自身兴趣选择了“先秦诸子”这门课。一方面是出于她对于这段历史的兴趣，想进一步了解这些伟大思想家的生平和他们所生活的那个时代；另一方面则是“个人非常喜欢杨泽波老师，在b站上看过他讲课的一些视频”，所以看到哲学系教授杨泽波开设的课程后，就毫不犹豫地选了这门课。

2023级工科试验班的陶昕翰因为初中时学过一些C语言程序设计，所以衍生出对计算机、微电子领域的好奇心。在“周末学堂”选择了“改变世界的芯片技术”这门课程。“这门课堂上我对芯片技术有了比较基础的认知。”

“‘周末学堂’帮助我确定了学习临床医学专业的决心。”2023级临床医学（八年制）的刘焯说。这门课让他有机会和来自复旦大学各附属医院各科室的老师互动交流。

和刘焯一样，出于对医学的兴趣，2023级基础医学（强基计划）的孙中宜，选择了“基础医学探秘”课程。在《学习与成篇》一节中，老师提到了一种名为“超常记忆综合征”的疾病让她印象很深刻。“本来我在这个领域只有初步的了解和兴趣，结课之后感觉对基础医学各子学科的了解更深入了，增强了选择基础医学专业的意愿”，去年，她通过“强基计划”进入基础医学院。

2021年，严仲毅出于对化学浓厚的兴趣与能源问题的好奇，选择了与化学息息相关的“能源与催化”课程学习。参观完实验室后漫步江湾校区，拍摄了很多美景照片，几乎不发朋友圈的他在那天发了一句“虽不能至，心向往之”，埋下选择自科的种子。2023年7月，被自然科学试验班录取的他再次发了一条朋友圈，配文是：最初的梦想从光华楼起飞，辗转盘桓，最后栖息在了光华楼。或许这就是最好的答案。

来源：本科生院

## 图片新闻

### 履新红旗下 迎龙春风中



2月26日早晨7点，2023-2024学年春季学期第一周升旗仪式在国旗坪举行。来源：校团委

## “旦星永耀”项目传承复旦精神

“当敲下回忆录的最后一个句点，一种收获感和自豪感油然而生。”“如果不是这次机会，我对这位前辈的了解也仅限于教科书上那个名字，以及院系楼道上的简介。”“一开始我们叫她‘老师’，后来叫她‘奶奶’……”

这些鲜活诚挚的感言，来自一批参与了校内一个名为“旦星永耀——人生回忆录”项目活动的学生，他们与退休老教师结对访谈，倾听记录他们的经历并写成回忆录。

近期，该项目的第四期活动启动。同时，这项此前由校退休处和校团委合力打造、复旦大学校友基金支持的项目，又获得了一批创业校友的支持，“旦星”的光芒也辐射到了更大的范围。

### 从“为老服务”到明星项目

“旦星永耀”的最初设想只是一项“为老服务”。据项目负责人老师孙永亭介绍，2020年12月起，校退休处与校团委携手招募老教师和学生，“通过访谈对话，记录和整理老教师在立德树人、科研攻关、服务管理等方面的故事”，活动为期一年，一般由三四

名学生对一名老教师。

然而一期下来，师生双方都觉得受益匪浅，意义也远不止于回忆录的集成册。于是就有了第二期、第三期……

八旬高龄的基础医学院教授郭慕依是参加首期活动的老教师之一，他乐意将自己的经历和经验教训毫无保留地告诉年轻人。

现年91岁的中文系教授陆士清参加了第二期活动，直言相夸：“这是很有创意的项目。”

口腔医学专业学生龔磊已参加了第二、三期活动，如今又报名了第四期。访谈之余，他还担任项目管理者，协助老师管理活动进度，锻炼了更多工作能力。

### 从任务变成温暖奔赴

在师与生、老与少相得益彰的互动中，还有学生与老教师结为了“忘年交”，情谊在回忆录完成后依然延续。

生命科学学院教授袁汉英在2021年底收到邀请时，她和她的先生——继续教育学院教授陈炳元先后动了大手术。意外的是，她还得知一位结对同学也

身患重疾做过手术，正一边坚持上课，一边康复。于是在访谈中，她和这位同学彼此鼓励，增强战胜病魔的信心。

还有更多老教师和学生们结下了“亲情”。上海医学院教授刁承湘认为“这种两代人的沟通非常好”。历史系学生廖杨记录道：“很快，我们对她的称呼从‘刁老师’变成了‘刁奶奶’。”访谈结束半年后，还有两位结对学生去刁承湘家中探望，与她共进晚餐。

新闻学院教授杨建成的夫人有两次在访谈前蒸好了肉包子，学生一进门，她说：“先来吃肉包子。”

### 创业校友助添价值辐射

早在2022年末的校友基金项目评审会上，项目获得校友基金2023年度的支持。目前，2024年的经费已落实，2025年的经费也已筹到。

2023年起，俱乐部与校退休处合作举办“旦星悦谈”品牌讲座，迄今已举办五期。项目未来还将增加学生与校友的互动。

文：常煜华

## 烛心社赴陇把实践 聚焦乡村振兴

复旦大学烛心社依托“烛光亮亮陇把，投身强国建设”寒假社会实践项目，奔赴云南省德宏州陇川县陇把镇，以边防精神、非遗文化和乡村教育为切入点，聚焦乡村振兴战略。

烛心社与陇把镇中心小学相识于2018年。此次寒假，团队12成员在7天里为陇把镇中心小学的孩子们带来了一场令人难忘的冬令营活动。团队成员结合自身

专业背景并充分发挥所学专业所能，为孩子们带来包括法治、经济、历史、艺术、体育、科普、手工和编程等各个领域的知识学习，同时还有舞蹈、朗诵、手语舞等有趣的互动课。此次冬令营还注重培养学生的阅读习惯，阅读专题延续社团既往风格，弘扬传统文化，每天安排早上一个课时的传统文化阅读。本次活动的阅读课主要集中在《大学》、《中庸》、《论语》和《孟

子》等中国经典文本，配合古诗词诵读。

冬令营还包括了趣味运动会、艺术作品展和文艺汇演等丰富多彩的活动环节。

课堂之外，团队成员走访了十户家庭，深入地了解孩子的家庭教育环境，细致地关心孩子遇到的生活问题，并为孩子的学习和成长提出切实可行的建议。

来源：研工部

## 科学智能系列讲座第一期开讲

本学期第一期复旦大学科学智能系列讲座“大语言模型在生物医学中的应用”2月22日下午在江湾校区交叉二号楼举办。沙特阿卜杜拉国王科技大学终身正教授高欣做主旨演讲。来自全校各院系200多位师生参与。

高欣教授用实例介绍了大语

言模型在预测病毒变种进化、皮肤疾病诊断、自动化生物信息学、制药领域等方面的应用。他带领研究团队深耕计算机科学与生物学交叉领域的同时，推动跨学科实验室合作以及与工业界的相关合作，建立了AI+生物科技产学研协作平台。

来源：科研院