

AI 与多学科碰撞，复旦学子收获几何？

新学年，复旦大学全面启动人工智能课程体系建设和教育模式改革（简称“AI大课”），在2024-2025学年推出100余门AI领域课程，本学期61门“AI-BEST”课程，包括27门AI学科进阶课程（AI-S）。

AI-S是立足文社理工医及交叉学科生长出来的AI+X课程，将AI技术与本学科核心知识相结合。AI+X，究竟让不同学科师生收获了什么？校融媒体中心记者采访了亲历的师生。

开课一周，上手用AI

从风靡全球的ChatGPT，到复旦大学自然语言实验室精心打造的MOSS，本质上都是文本分析和文本处理工具。这些成果的背后，不仅凝聚了计算机科学家的汗水，更汇聚语言学家的才智。

在秋季学期开出的AI-S课程中，外文学院开设的《AI赋能的语言分析和语言习得》是一门典型的“语言拥抱AI”的交叉融合课。与很多AI-S课“先原理、后实操”的教学不同，这门课的同学开课一周，就已上手使用AI技术。

“我们正在教大家使用python编程语言进行依存句法分析。这有些难度。”助教吴祖昊是外文学院的博一学生。

编程“零基础”怎么办？老师在课后专门安排一对一指导。有困难的同学可以带上自己的电脑，在助教的指导下，从搭建python环境开始，选择自己感兴趣的语料，使用示例代码开展小规模实验，感受整



▲课程助教课后一对一指导学生建立Python环境

个操作流程。

“一个熟练的语音学家，能从波形中猜出这个人到底说了什么！”博二的楚薇薇对后续课程内容充满期待。不久后，她将与同学们学习Praat语音分析与合成工具，尝试制作基础的语音识别和对话机器人程序。

“渐冻症患者在AI帮助下，失声后使用合成语音，实现用自己的声音说话。作为语言专业学生，能接触这些AI驱动的高应用价值项目真好。”

为解决学生实操过程中所需的算力问题，教学团队专门购置了工作站。“课程结束后，同学们开始想做项目，所以我们提前准备好了足够的算力”，课程负责人郑咏滢教授说。

不过，“作为一门AI-S课程，比起学会编程，我们更期待学生将对AI逻辑的深刻理解与多语种能力和系统的语言学知

识结合起来，解决与语言相关的问题。”郑咏滢说，掌握AI技术，但最终还是回归外国语言文学学科。

她解释，语言是文明、文化和意识形态的载体，在生成式AI飞速发展的未来，数据和信息将越来越同质化。外文学子肩负跳出西方框架、为中国学者争取应有话语权的责任。“即使是AI时代，有些事情，还是得作为‘文科生’的外文人来做。”

沟通政企学三界的“翻译官” AI让政治学研究更具活力

当肖像、新闻都可以通过生成式AI来伪造时，国家治理该如何进行？在《人工智能与国家治理》课上，国务学院大四学生杨书帆震惊于AI生成“以假乱真”的竞选信息。

课程负责人熊易寒教授坦言，“就政治学、公共管理领域而

言，如果现在还一味遵循传统研究方法，那就远远落后于国家治理的现实。”

“由于政府的管理语言、企业的技术语言，以及本学科内的学术语言，都有各自的话语体系，因此需要搭建这三方之间的桥梁”，熊易寒说。这意味着，该专业的毕业生未来要承担一定的“翻译”工作。

“我觉得这门课重要意义在于，让大家对AI与国家治理间的互动有全新的理解。”《人工智能与国家治理》的助教、23级政治学研一学生李凯娟说。

要对这一互动关系做到深刻、正确的理解，并不容易。尽管如此，李凯娟对“AI+政治学”的未来充满期待，“AI技术的应用让政治学研究更加充满活力。超越传统文理学科的限制，专注于问题本身的解决和实际应用，最终造福国家和社会。”

从畏惧到期待 主动拥抱金融科技革命

“科技发展得很快，这在金融学领域感受特别明显。”经济学院《金融科技》课程负责人周光友教授深有感触。2009年起，他为金融专业本科生开设《网络金融》课程，后又为研究生开设《互联网金融》。去年，他拓展课程内容，为本研学生分别开设《金融科技》课程。

“上了这门课后，我才发现原来科技运用的结果并不是‘赢者通吃’。”研一学生刘泽楠表示，以前自己对AI带来的颠覆性影响有畏惧感，现在却充满期待。

周光友对课程内容做了全面升级，也增加了更多AI垂直领域的内容。“传统的经济学和金融学研究依赖于理论推导和小样本的实证研究，在处理多维度的非结构化数据时，还得是AI”，他表示。除了学习区块链、云计算的基本原理，在这门课中，同学们将上手操作大数据平台，模拟区块链金融交易，利用深度学习技术进行市场趋势和价格波动预测。

“相信这门课会让大家未来与HR交流时，更加自信地展现自己的跨专业实力。”今年博二的助教吴雪莎说，“各大金融机构都在进行数字化转型，设立很多与AI相关的岗位。有了这些能力，在求职时会有一定优势。”

随着AI-S课程的推进，越来越多的复旦学子将成长为驾驭技术、解决现实问题的复合型人才。不同学科与AI合奏，谱写改变世界的温暖乐章。

本报记者 李怡洁

八卷本《陈其人文集》问世，致敬百年诞辰

10月16日是著名马克思主义政治经济学家、上海市首批社科大师、上海市哲学社会科学“学术贡献奖”获得者、复旦大学国际关系与公共事务学院（简称：国务学院）教授陈其人（1924-2017）诞辰100周年纪念日。

历时五年筹备，由复旦大学出版社出版的八卷本《陈其人文集》当天在复旦亮相，文集首次全面总结了先生生前公开出版的全部学术著作，力求完整展现其政治经济学思想体系。

《陈其人文集》的出版，是继去年11月陈其人雕像在复旦揭幕，“礼赞上海社科大师”系列纪念宣传活动的又一重要内容。中国人民大学校长林尚立、全国哲学社会科学规划领导小组原副组长尹汉宁、复旦大学副校长陈志敏在文集出版座谈会上致辞。

文集系统总结 陈其人学术思想体系

陈其人先生长期从事马克思主义政治经济学理论教学和研究，在经济学说史、古典经济学说、《资本论》、殖民地理论等学术领域多有建树。为系统整理和传承先生的学术遗产，复旦大学国务学院于2019年立项《陈其人文集》编辑出版工作，成立了由知名专家学者组成的编委会，开始了文集的编校筹备工作。

先生学术思想宏富、体系严密，作品时间跨度大。《陈其人文集》共计440万余字，首次涵盖了先生公开出版的全部共24部学术著作，文集根据不同主题分为八卷，集中呈现了陈其人在特定领域的理论贡献，包括他对马克思主义政治经济学的深刻见解、对殖民地理论和帝国主义理论的独到分析，以及对南北经济关系的深入研究等，完整准确地体现

了其研究全貌与思想脉络。

值得一提的是，文集充分保留了作品原貌，同时附手稿真迹，生动反映先生学术风格。文集的问世，不仅是对陈其人学术生涯的系统总结，也是对他政治经济学领域所作贡献的深刻纪念，展现出老一辈学人为建构中国自主的知识体系所作努力。

一生致力于《资本论》研究

“为穷人摆脱贫困而研究马克思主义经济学”是陈其人学术生涯的写照。他将毕生心血倾注于马克思主义政治经济学的教学和研究工作。他在斯密教条及庸俗政治经济学批判、货币理论和价值理论、危机理论和危机周期性问题、殖民地理论和帝国主义理论等方面进行了长达半个世纪的探索，为我国马克思主义政治经济学理论的研究和发展做出了独创性的贡献。

“中外古今、东西南北，既有政

治经济学原理，又有经济学史，既有世界经济，又有中外经济史”是对陈其人学术生涯的概括，而所有这些，他认为都是自己以“致力于《资本论》”为基础再加努力的结果。

1950年起，陈其人先后在复旦大学经济系和国际政治系任教。他的学术贡献不仅在于他对马克思主义理论的深刻理解和应用，更在于他对当代政治经济学问题的独到见解和深入分析。他的研究不仅丰富了马克思主义理论，也为理解当代资本主义经济体系提供了重要视角。

他曾说：“我一生都在致力于《资本论》，走自己的路，不要管别人说的话，独立的学术人格是学者的必备素质，要老老实实做学问，不能夸张，不能浮夸。”

作为教育者，陈其人教授始终倡导教学与科研的融合，认为二者相辅相成，相得益彰。他强调，对于复旦这样的研究型大学而言，无论是新教师还是学生，深入掌握方法

论的研究学习至关重要，否则，学科创新和新兴学科的建立将难以为继。

古稀之年又迎学术黄金期

在陈其人公开发表的24部学术著作中，有三分之一是在其八十高龄后完成的，这其中包括了多部具有代表性的重要著作，如85岁时发表的《李嘉图经济理论研究》，86岁时出版的《东西方经济发展比较研究》，以及90岁时发表的《亚当·斯密经济理论研究》。

他晚年惊人的学术生产力，也与他“不吐不快”的鲜明个性密切相关。当家人问他为何要如此坚持写作时，陈其人只是平静地回答：“脑子里想着问题，不写出来不痛快。我图的是痛快！”

如今，《陈其人文集》的问世，是对先生学术成就与学人风骨的最深致敬，他的思想也将如同一座灯塔，在历史长河中熠熠生辉，照亮后来者探索真理的道路。 本报记者 汪蒙琪