

同济高等讲堂修读指南

目录

同济高等讲堂简介	1
同济高等讲堂修读流程图	2
同济高等讲堂（校级）报名操作指南.....	3
人像采集操作指南	5
同济高等讲堂（校级）慕课修读指南.....	6
同济高等讲堂修读注意事项	8
2024-2025 学年第一学期同济高等讲堂（校级）安排表	9

同济高等讲堂简介

一、讲堂宗旨

为深入落实立德树人总体目标、提升研究生学术素养，拓展研究生国际视野，营造创新学术氛围，2018 年起研究生院协同各学院为研究生开设了高水平、创新性、成系列的“同济高等讲堂”。同济高等讲堂邀请包括诺贝尔奖得主和院士在内的学术巨擘、党政教育领域精英和企业家给研究生授课，分享治学与职业发展经验，有效提升了我校研究生科研学术能力与综合素养。

讲堂围绕立德树人根本任务，由思想政治、学术、职业素养三个模块组成，旨在从思想品德与时政教育、身心健康、创新创业、学术前沿、文化美育等各方面提升研究生的知识、能力与人格品质。思想政治素养模块包含政治制度、理想信念、时政解读、法制道德等内容；学术素养模块包含论文写作、学术规范与伦理、科学思维与科研逻辑、学术前沿等内容；职业素养模块包含创新创业、领导力与管理能力、职业精神、国际视野、心理素养和人文艺术等内容。

讲堂面向全校研究生，同时欢迎感兴趣的本科生和青年教师参加，为我校师生和顶级科学家、企业家和教育家进行面对面交流和思想火花的碰撞提供平台。

二、修读要求和学分安排

（1）同济高等讲堂作为全校研究生的必修环节，共 2 学分，36 学时。

（2）研究生参加研究生院（校级）、学院组织（院级）的讲堂满 16 次及以上（校级、院级各不少于 8 次），撰写并提交讲座心得后获得学分。

（3）校级高等讲堂修读方式：线下讲座、线上讲座、往期讲座慕课（仅限 22 级起研究生）。

三、校级高等讲堂报名时间与讲堂时间安排

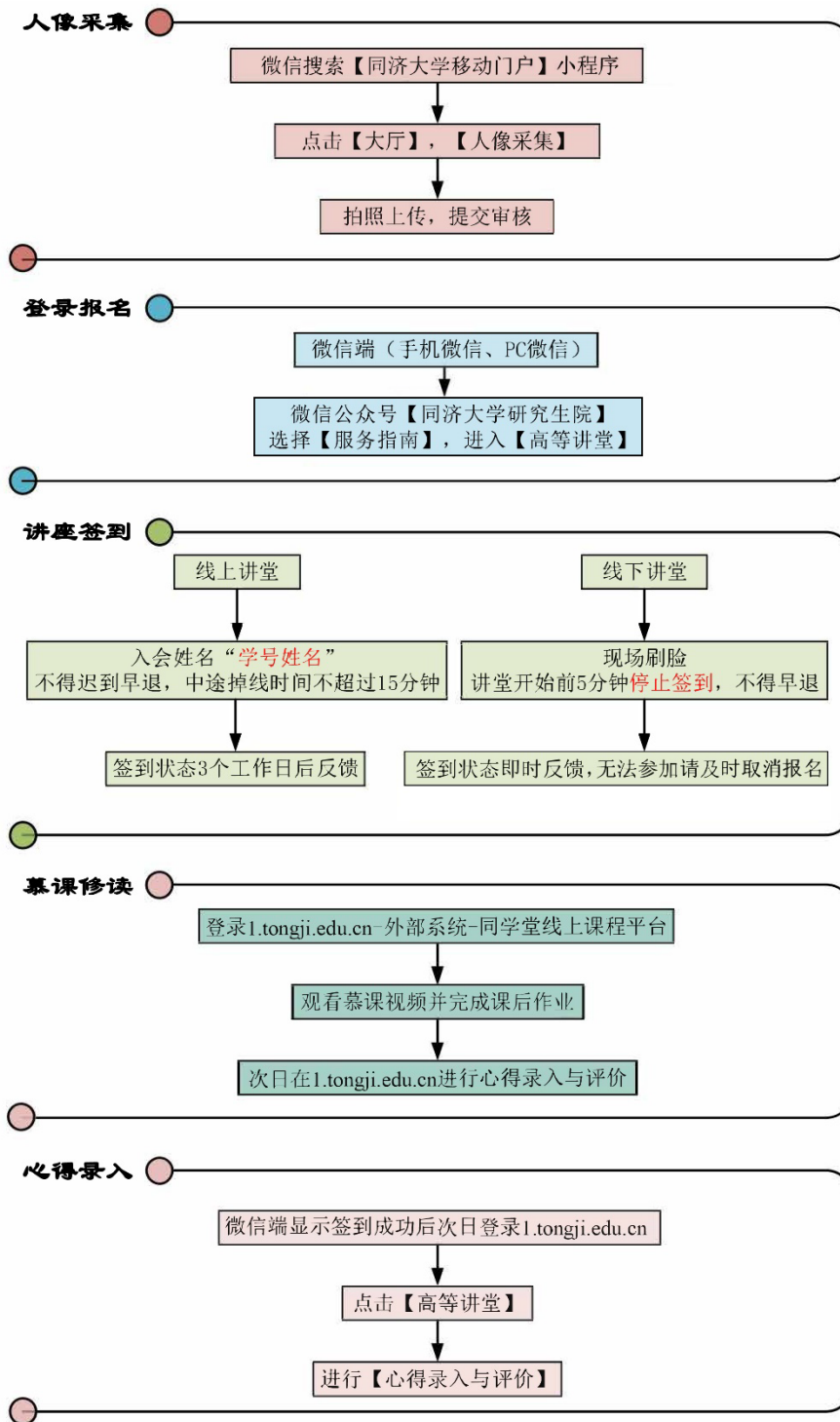
（1）报名时间：第 1~15 教学周单周周五 12:30。

（2）讲堂时间：通常安排在第 2~16 教学周周一到周五 18:25-20:15。

研究生院培养处

2024 年 8 月

同济高等讲堂修读流程图



特别提示：

(1) 2022 级起全日制研究生校级同济高等讲堂修读模式为“4+4”，即微信公众号“同济大学研究生院”报名修读不少于 4 讲，慕课修读计算场次不大于 4 讲；

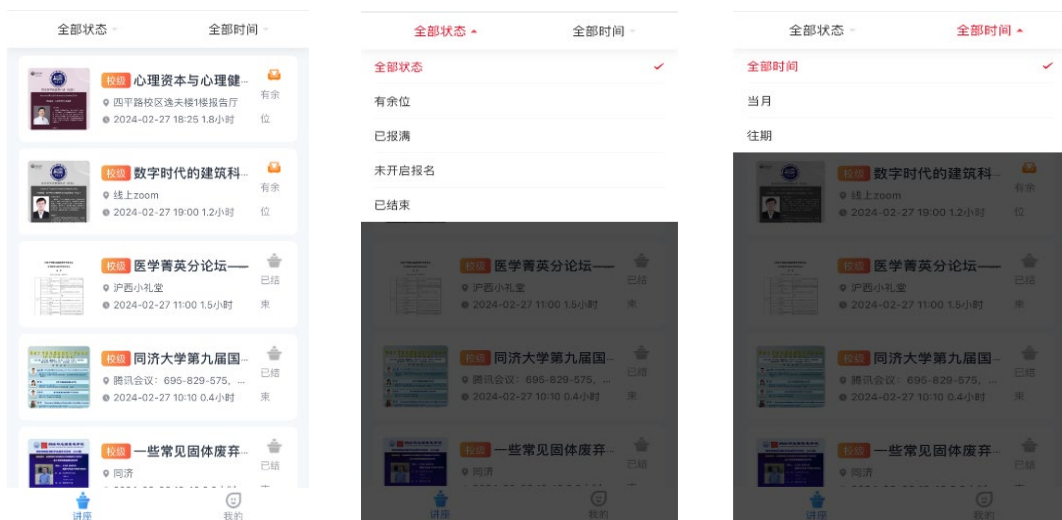
(2) 线下讲堂、线上讲堂、慕课修读后及时完成心得录入方可计入有效修读计算场次。

同济高等讲堂（校级）报名操作指南

一、讲堂报名

(1) 搜索微信公众号“同济大学研究生院”，选择“服务指南”，进入“高等讲堂”，统一身份认证登录。

(2) 在“高等讲堂”列表中，选择需要报名的讲座，进入讲座详情：当列表中讲座过多时，可根据讲座的状态和时间进行查询。



(3) 点击“立即报名”。



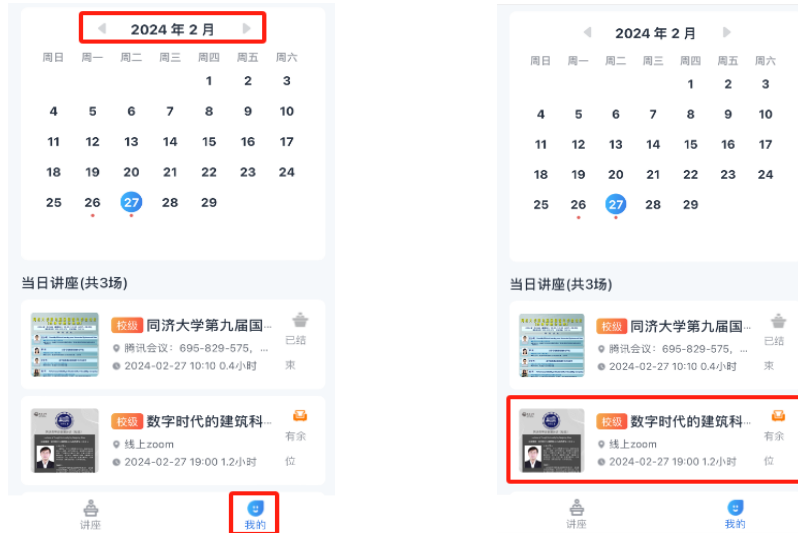
特别提示：

(1) 需及时注册并登录“同济大学移动门户”小程序完成“人像采集”以确保报名和线下刷脸签到顺利完成，具体操作请参见《人像采集操作指南》。

(2) 为维持讲堂秩序，讲座开始前 5 分钟内不能进行报名操作。

二、取消报名

(1) 进入【我的】，点击日期区域选择讲座所在的月份，按日期找到需要取消的讲座，进入详情页。



(2) 点击“取消报名”。



特别提示：

(1) 报名通道：微信端（手机微信或者PC微信）：搜索微信公众号“同济大学研究生院”，选择“服务指南”，进入“高等讲堂”，统一身份认证登录。

(2) 在开始报名前 3-5 分钟进入“同济高等讲堂”应用且不要退出，在此期间尽量不要切换到其他 app，待报名时间开启后即可进行报名。

人像采集操作指南

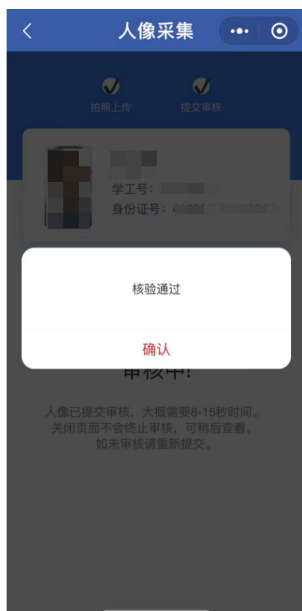
1. 微信搜索“同济大学移动门户”小程序（首次登录需输入统一身份认证进行绑定）。



2. 点击“大厅”，找到“人像采集”应用。



3. 根据提示信息上传或更换人像照片，并提交审核，**核验通过**后即完成人像采集。



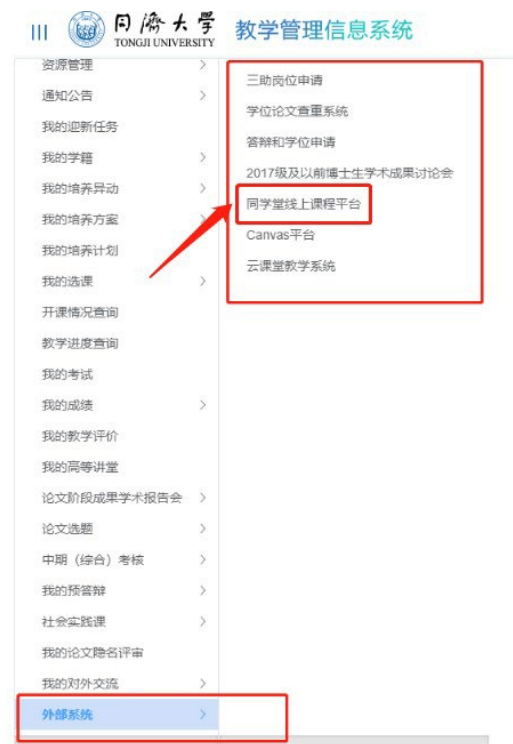
特别提示：请及时完成“人像采集”确保高等讲堂报名和刷脸签到顺利完成。

技术支持：<http://help.tongji.edu.cn> 咨询电话：021-65989006

同济高等讲堂（校级）慕课修读指南

一、登录

统一身份认证登录 <http://1.tongji.edu.cn/>，点击“外部系统”中“同学堂线上课程平台”。



二、加入学习

1. 点击【课程】；2. 选择【同济高等讲堂（校级）】，浏览课程列表，选择相应讲座；3. 点击【加入学习】，即可进行该讲座学习。





注：每次讲座包含视频和题目作业，需同时满足视频观看进度（圆圈中打钩为完成，其他情况均为未完成）和题目作业正确率达到 75%及以上，方可计入该次学习。慕课有效修读数据第二天传至同济大学教学管理信息系统。

三、修读次数要求

（1）次数要求：2022 级起全日制研究生校级同济高等讲堂修读模式为“4+4”，即微信公众号“同济大学研究生院”报名修读不少于 4 讲，慕课修读计算场次不大于 4 讲；

（2）次数计算：慕课有效修读且在教学管理系统中及时录入心得后计入该次慕课修读。

（3）慕课修读平台中校级与院级高等讲堂不可互相替代。

同济高等讲堂修读注意事项

一、讲堂签到

（1）线下讲堂签到

线下讲堂签到时间开始后，同学可在场地入口考勤设备（pad 等）上进行刷脸签到。刷脸成功后，语音提示签到成功并显示学号姓名信息，即可入场。若刷脸签到失败，可改为使用讲座报名二维码扫码进行签到。

注：为维持讲堂秩序，讲座开始前 5 分钟内不再进行签到操作。

（2）线上讲堂签到

讲座开始前 60 分钟 zoom 会议室开放；报名同学需于开讲前 5 分钟进入会议室，会议号及密码查询：1) 微信公众号“同济大学研究生院” —服务指南—高等讲堂；2) 讲座海报。在规定时间内进入会议室视为未签到，不予计算场次。

注：签到考勤以用户名为依据，进入线上会议室时，务必将用户名改为 7 位数学号加姓名，且当中无空格和其他符号，如“2010001 张三”。在规定时间内进入会议室或累计掉线时间大于 20 分钟视为未签到，不予计算场次。讲座结束 3 个工作日后可查询签到结果。

（3）原则上不接受现场临时补报名，在现场有空位的前提下未报名同学可以入场旁听，但不计入讲座学分次数。

二、现场管理要求

（1）遵守会场管理规定，不携带食品和有色饮料入场。讲座开始前把手机设置成静音，讲座期间不使用手机、电脑、平板等电子设备。

（2）鼓励各位同学积极参与互动环节。线上讲堂请根据当场讲座主持人的要求，将问题写在聊天区域内，举手等待主持人或者主讲人点名。

（3）为尊重讲座主讲人保护知识产权，请各位同学讲座全程不要进行录音录像或者录屏操作，若违反此规定需承担由此产生的后果。

三、修读场次计算

在有效时间内签到（期间无无故缺席 20 分钟及以上）且在教学管理系统中及时录入心得后，计入该场讲堂的修读。高等讲堂成绩获得需要学生所在学院教务老师计算。

2024-2025 学年第一学期同济高等讲堂（校级）安排表

序号	主办学院	校区	主讲人姓名	主讲人所在单位	讲座主题
1	材料科学与工程学院	嘉定校区	陈忠伟	中国科学院大连化物所	下一代高能量密度电源技术
2	材料科学与工程学院	嘉定校区	麦亦勇	上海交通大学	高分子自组装的光电功能材料
3	材料科学与工程学院	嘉定校区	侯旭	厦门大学	仿生科学
4	电子与信息工程学院	嘉定校区	李国齐	中国科学院自动化研究所	类脑脉冲大模型
5	法学院	四平路校区	韩强	华东政法大学	数据要素收益分配的制度基础
6	法学院	四平路校区	彭诚信	上海交通大学	个人信息权与传统人格权的实质性区分
7	法学院	四平路校区	蔡从燕	复旦大学法学院	中国的涉外法治体系建设
8	海洋与地球科学学院	四平路校区	倪四道	中国科学院精密测量科学与技术 创新研究院	地球深内部边界层的图谱
9	航空航天与力学学院	四平路校区	王永庆	沈阳飞机设计研究所	空战制胜机理
10	航空航天与力学学院	四平路校区	魏悦广	北京大学	力学科学与实践的突出范例
11	机械与能源工程学院	嘉定校区	曹世杰	东南大学建筑学院	气候变化城市环境风险系统防控
12	机械与能源工程学院	嘉定校区	刘荔	清华大学	建筑呼吸健康性能的内涵与发展

同济高等讲堂修读指南 (2024 级)

13	机械与能源工程学院	嘉定校区	王清勤	中国建筑科学研究院	健康建筑与健康社区
14	建筑与城市规划学院	四平路校区	杜春兰	重庆大学建筑城规学院	宜居环境营建的传统智慧
15	建筑与城市规划学院	四平路校区	施耐德·舒马赫	德国施耐德+舒马赫建筑师事务所	The Equation of Architecture建筑的正确性
16	建筑与城市规划学院	四平路校区	郭爱和	洛阳三彩艺术博物馆	中国三彩——城市空间艺术的时尚表达
17	交通运输工程学院	嘉定校区	冷真	香港理工大学	低碳路面材料与技术
18	经济与管理学院	嘉定校区	相峰	圆通速递股份有限公司	中国快递智慧化、国际化
19	经济与管理学院	四平路校区	董振宁	阿里巴巴集团-高德地图	高德地图数实融合的进化之路
20	经济与管理学院	四平路校区	杨玉成	中央党校	省思与批判：新自由主义思潮评析
21	马克思主义学院	四平路校区	吴景平	复旦大学	近代中国的金融政治化研究
22	马克思主义学院	嘉定校区	余斌	中国社会科学院马克思主义研究院马克思主义原理研究部	当代资本主义的新特征和中国使命与担当的塑造
23	汽车学院	嘉定校区	Zhao Hua	英国伦敦布鲁奈尔大学 (Brunel University London)	先进零碳动力技术及展望Zero Carbon Powertrain Technology
24	人文学院	嘉定校区	程相占	中山大学	天地大美：走近中华生生美学
25	人文学院	沪西校区	陈建洪	中山大学	儒学的家学与无家的哲学
26	人文学院	四平路校区	吴俊	上海交通大学	世纪之交以来中国文学流变的宏观考察
27	人文学院	四平路校区	丁四新	清华大学	本心即是善性——论孟子心性论的问题意识及其建构与论证
28	人文学院	四平路校区	贺丹	西安美术学院	创作思考——艺术家的身份转变与当代艺术

同济高等讲堂修读指南（2024 级）

29	软件学院	嘉定校区	Octavian Postolache	里斯本大学	神经运动康复的硬件和软件基础设施：基于虚拟现实和非娱乐游戏的解决方案
30	上海国际知识产权学院	四平路校区	王静	上海市高级人民法院知识产权庭审判长	标准必要专利的侵权认定
31	上海国际知识产权学院	四平路校区	唐震	松江人民法院副院长	商业秘密的司法保护
32	上海国际知识产权学院	四平路校区	王迁	华东政法大学	著作权法修改的几个问题
33	上海自主智能无人系统科学中心	四平路校区	刘浩敏	商汤科技	混合现实技术发展现状和未来展望
34	上海自主智能无人系统科学中心	四平路校区	谷国迎	上海交通大学	智能可穿戴软体机器人
35	上海自主智能无人系统科学中心	四平路校区	王宁	上海交通大学人文艺术研究院	数字人文：人文学术研究的新范式
36	上海自主智能无人系统科学中心	四平路校区	施阳	加拿大维多利亚大学	模型预测控制理论与应用
37	设计创意学院	四平路校区	BANDO Takaaki	日本武藏野美术大学	谈谈基础设计系中的“基础”
38	设计创意学院	四平路校区	周昆	浙江大学计算机学院	新一代三维数字化技术：构建流光溢彩的数字世界
39	设计创意学院	四平路校区	Paolo Ciuccarelli	波士顿东北大学设计中心主任	Data Visualization, AI, Technology, and the Future Beyond Visuals
40	设计创意学院	四平路校区	John Thackara	Royal College of Art 皇家艺术学院	Agritech For Agroecology 生态农业技术
41	设计创意学院	四平路校区	William Myers	Museum of 21st Century Design (M21D)	Biodesign, From Inspiration to Integration.
42	生命科学与技术学院	四平路校区	颜宁	清华大学、深圳医学科学院	钠离子通道和钙离子通道结构药理学研究（初拟）
43	数学科学学院	四平路校区	孙笑涛	天津大学	漫谈代数几何

同济高等讲堂修读指南 (2024 级)

44	数学科学学院	四平路校区	向青	南方科技大学	Fourier analysis on finite abelian groups and uncertainty principles
45	数学科学学院	四平路校区	王家军	北京大学数学科学学院	曲面上的函数与Floer同调
46	数学科学学院	四平路校区	林华珍	西南财经大学	超高维混合相关数据因子模型的统计分析
47	铁道与城市轨道交通研究院	嘉定校区	Roger Lewis	英国谢菲尔德大学	轮轨界面低附着力管理
48	铁道与城市轨道交通研究院	嘉定校区	雷亚国	西安交通大学	高端装备智能运维
49	同济大学国际足球学院	四平路校区	黄汉升	福建师范大学	中国大学体育学学科建设:历史演进、现实困境与路径探索
50	土木工程学院	四平路校区	李焯芬	中国工程院/香港大学	文明互鉴
51	外国语学院	四平路校区	尚必武	上海交通大学	什么是讲故事的伦理?
52	医学院	沪西校区	居胜红	东南大学	精准诊疗, 影像先行
53	医学院	沪西校区	刘再毅	广东省人民医院	让AI真正懂医学
54	艺术与传媒学院	嘉定校区	朱鸿军	中国社会科学院新闻研究所	全媒体时代的中国传媒理论创新
55	艺术与传媒学院	嘉定校区	刘海龙	中国人民大学	人工智能知识生产的争论
56	艺术与传媒学院	嘉定校区	李道新	北京大学艺术学院	后电影与新感知
57	政治与国际关系学院	四平路校区	周光礼	中国人民大学教育学院	高等教育综合改革与评价
58	政治与国际关系学院	四平路校区	任剑涛	清华大学社会科学学院	国家、国际与世界:政治思考的宏观框架
59	政治与国际关系学院	四平路校区	赵白鸽	蓝迪国际智库	新型智库建设与智库外交实践

同济高等讲堂修读指南 (2024 级)

60	政治与国际关系学院	四平路校区	蒋耀平	商务部	中国与“全球南方”国家贸易关系的演变及对全球贸易的深远影响
61	国际文化交流学院	四平路校区	王立军	北京师范大学	汉字中的大千世界
62	环境科学与工程学院	四平路校区	北川进	京都大学	多孔配位聚合物材料发展现状与前景
63	环境科学与工程学院	四平路校区	Mohamed Gamal El-Din	加拿大阿尔伯塔大学	Photocatalytic Degradation of Pollutants
64	物理科学与工程学院	四平路校区	陆朝阳	中国科学技术大学	从爱因斯坦的好奇心到量子计算机
65	物理科学与工程学院	四平路校区	赵振堂	中国科学院上海高等研究院	自由电子激光进展

注：本表所列讲堂信息供参考，讲座举办具体时间地点请以报名端发布信息为准。第 1-15 教学周每单周的周五中午 12:30 报名。