

Detail

培养细则

(1) 研究生院于9月初在研究生院网站上发布招生信息，由联合国环境规划署-同济大学环境与可持续发展学院与研究生院共同完成学生相关信息等管理工作。

(2) 学生报名。学生按照自己的意愿，选择不同的跨学科可持续发展辅修专业方向（详见附件列表）。2014年9月22日（周一晚）开始，正式上课（核心课程《可持续发展与未来》）。开课后的2周之内，学生可以更改所选辅修专业方向，从第三周起不再接受修改。

(3) 采取周末上课的方式，不与研究生主修专业的上课时间相冲突。嘉定校区周六全天上课，四平校区周日全天上课。具体上课时间和教室由研究生院统一安排 具体课程及开课学院详见附件。

(4) 参与“可持续发展方向辅修专业课程”学习的学生，须完成可持续发展相关的4门核心必修课程、以及另外一组跨学科辅修专业课程的学习，（即：每个学院为一组，同时开设4门课程，即在四平校区和嘉定校区均开课），并须完成相关辅修专业论文或实习报告的工作。

(5) 在校期间，完成上述4门核心课程，和一个模块化课程，即一个辅修专业方向的4门课程的学习、成绩合格，并通过辅修专业论文或实习报告审核（论文答辩不强求一年内完成，何时成熟何时申请答辩，不论是否在校或已毕业），只要完成相关课程的学习，通过论文或实习报告的审核，即可获得“同济大学可持续发展辅修专业结业证书”。

(6) 4门核心必修课程，拟在一学年内（2个学期）分别在四平和嘉定校区开课，以便两个校区的学生均能在同一学年内，完成核心必修课程的学习。

(7) 各辅修专业方向的每门专业课程均由2名（或以上）老师作为教学团队，以确保该门课程的连贯性和不间断性。

Award

奖学金及奖励

学校将设立企业奖学金，对于所有参与辅修专业学习的学生，将有机会获得奖学金资助赴国外实习一个月。

其他奖励：

“德国研究与可持续发展”模块学习的学生还将有以下奖励措施：

- (1) 优先纳入国家留学基金委给予我校德国研究中心（基地）的出国访学计划；
- (2) 基地出资选派优秀学生赴海外参加德国研究相关暑期班和国际学术研讨会；
- (3) 优先纳入我校与德国伙伴高校的学生交流计划；
- (4) 辅修专业课程论文将择优编入《同济大学德国研究青年论丛》。

“高等教育与可持续发展”模块学习的学生可获得：

- (1) 有资格组队参加“同济大学建设以可持续发展为导向一流大学行动方案创意比赛”，优胜者除了获得奖励外，优秀的方案和建议将被学校采纳；
- (2) 辅修专业课程论文将择优编入《同济教育研究》；
- (3) 优秀学生将被聘为同济大学发展战略与规划学生咨询委员会委员，对学校发展战略与规划提出咨询与建议，并优先获得参与本中心课题研究或助管工作的机会。



“……面对新的历史起点，我们要以宽广的视野和敏锐的战略思维，将同济的发展置于学校历史传统、全球发展趋势、民族伟大复兴的大背景下，以百年同济的积淀和精神团结凝聚广大同济人迎接挑战，勇立潮头。学校的目标愿景是：把同济大学建设成为以可持续发展为导向的世界一流大学……”，周祖翼书记在2013年我校第十次党代会报告中提出的同济大学中长期发展愿景与发展战略。

“……以可持续发展为导向大学理念并积极付诸实践。其逻辑起点是基于社会发展的理性判断，也是出自大学建设的实践思考……，对于同济大学来说，其意义在于以此作为办出自身特色的重要战略，统领学校改革发展，努力将可持续发展理念和实践渗透到人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新以及校园建设与管理等各个领域，最终将同济大学建设成为以可持续发展为导向的世界一流大学……”，裴钢校长在接受各类媒体杂志采访时表示。



Course	课程安排		
课程类型	序号	课程名称	开课学院
核心课程	0-1	可持续发展与未来 / 全球可持续发展前沿	环境学院、IESD
	0-2	绿色经济	经济与管理学院
	0-3	资源及新能源综合管理	海洋学院, 绿色建筑与新能源中心
	0-4	生态系统管理	环境学院、IESD
1. 环境管理与可持续发展	1-1	环境信息学与应用	环境学院
	1-2	污染控制技术	
	1-3	环境规划与评价	
	1-4	环境政策与管理	
2. 绿色建筑与可持续发展	2-1	人类聚居环境学	建筑与城规学院、绿色建筑与新能源中心
	2-2	可再生能源及新能源在建筑中的应用	
	2-3	低碳能源应用与可持续城镇建筑发展	
	2-4	建筑学学科前沿动态	
3. 绿色交通与可持续发展	3-1	道路环境与景观设计	交通与运输工程学院
	3-2	环境友好型路面技术	
	3-3	绿色交通规划	
	3-4	行人与非机动车交通系统	
4. 现代农业与可持续发展	4-1	低碳农业原理与技术	农业科学与工程研究院
	4-2	农村能源综合规划与实施	
	4-3	现代农业装备工程	
	4-4	农业信息化及控制工程	
5. 环境法与可持续发展	5-1	知识产权与环境保护	法学院 / 知识产权学院
	5-2	绿色国际贸易及其法律问题	
	5-3	环境法与可持续发展	
	5-4	环境卫生法与遗传资源保护	
6. 国际关系与可持续发展	6-1	东亚合作与可持续发展研究	政治与国际关系学院
	6-2	欧洲一体化与可持续发展	
	6-3	中国外交与国际经济关系可持续性发展	
	6-4	可持续发展的国际关系解读	
7. 绿色经济与绿色金融	7-1	金融体系与可持续发展	经济与管理学院
	7-2	区域经济与可持续发展	
	7-3	环境经济学与可持续发展	
	7-4	电子商务与可持续发展	
8. 设计创意与可持续发展	8-1	可持续设计工作坊	设计创意学院
	8-2	社会创新和可持续设计实践	
	8-3	产品服务系统设计	
	8-4	可持续设计	
9. 德国研究与可持续发展	9-1	德国可持续发展理念与实践	德国研究中心
	9-2	德国经济社会可持续发展	
	9-3	德国科教创新与可持续发展	
	9-4	德国能源、环境与气候专题	
10. 高等教育与可持续发展	10-1	以可持续发展为导向大学建设导论	高等教育研究院
	10-2	教育心理学与可持续发展	
	10-3	工程教育与可持续发展导论	
	10-4	知识管理与大学协同创新	

注：所有课程均可作为跨学院选修课程。
凡选择联合国学院跨学科课程的同学，请进入培养方案名称为“研究生院”的培养方案下进行操作。