



化学工程与技术学院 **2026**学年第**1**学期（秋季学期） 研究生课程表

目录

1. 2026学年第1学期（秋季学期）2026级博士生课程安排
2. 2026学年第1学期（秋季学期）2026级硕士生课程安排

2026学年第1学期（秋季学期）：2026年9月7日~2027年1月17日，共19周



化学工程与技术学院2026学年第1学期（秋季学期）博士研究生课程表

课程名称	教务班号	性质	学时	学分	教师	职称	人数	周数	时间安排					地点	备注
									周一	周二	周三	周四	周五		
海洋化工前沿	26级学术型博士	专必	72	4			32		专业学术讲座，一年内完成						
化工研究方法	26级学术型博士	专必	54	3			32							导师自主安排	
化工进展	26级学术型博士	专必	54	3			32							导师自主安排	
分离分析基础	26级学术型博士、工程博士	专选	36	2	Janusz Pawliszyn 周韦	教授 副教授			3-4		5-6			C503	
教学实践 ¹	26级学术型博士、工程博士	限选	36	2			53		在学业完成前担任助教工作					博士和学硕必需获得此课程学分	
习近平著作选读	26级学术型博士、工程博士	公必	22+17	2			53	1-12					2-4	F317	珠海博士1班
第一外国语（英语）	26级学术型博士、工程博士	公必	36	2	李卓		16	1-17				1-2		F202	博士5班
					马菁雪		23	1-17		5-6				B314	博士6班
					骆雪娟		13	1-17				7-8		E202	博士15班
学术规范与论文写作	26级学术型博士、学硕	专必	36	2	俞同文 李意	副教授	32+33	1-17				5-6		C512	与学硕合班上课
学术规范与论文写作	26级工程博士、专硕	专必	18	1	俞同文	副教授	21+49	1-9				3-4		F408	与专硕合班上课
工程伦理	26级工程博士、专硕	专必	36	2	雷冰	副教授	21+49	1-17					5-6	F512	与专硕合班上课
化工研究方法	26级工程博士 (材料与化工专业)	专必	54	3			21							导师自主安排	
化工进展	26级工程博士 (材料与化工专业)	专必	36	2			21							导师自主安排	
专业实践	26级工程博士	专必	144	8			21		导师安排					导师自主安排	

上课时段：第一节（8:00-8:45）；第二节（8:55-9:40）；第三节（10:10-10:55）；第四节（11:05-11:50）；第五节（14:20-15:05）；第六节（15:15-16:00）；第七节（16:30-17:15）；第八节（17:25-18:10）；第九节（19:00-19:45）；第十节（19:55-20:40）；第十一节（20:50-21:35）

注释：1.博士和学硕必需获得此课程学分，担任本科课程助教后，将任课老师签名的《研究生教学实践课程成绩模板》（<http://cet.sysu.edu.cn/article/288>）交回海琴5号404林瑛老师
2.直博生课程安排按硕士生组织，请跟随硕士生课程表上课；硕博连读课程安排另行通知。



化学工程与技术学院2026学年第1学期（秋季学期）硕士研究生课程表

课程名称	教务班号	性质	学时	学分	教师	职称	人数	周数	时间安排					地点	备注
									周一	周二	周三	周四	周五		
第一外国语（英语）	26级学硕	公必	36	2	黄寿娟		33	1-17			1-2			F304	*推免生和全国统考75分以上的硕士免修 *此教学班为学硕8班。
学术规范与论文写作	26级学硕、学术型博士	专必	36	2	俞同文 李意 陈强	副教授 副教授 教授	33+32	1-17				5-6		C512	与学术型博士合班上课
海洋化工进展	26级学硕	专必	36	2			33		专业学术讲座，一年内完成						
教学实践 ¹	26级学硕	限选	36	2			33		在学业完成前担任助教工作					博士和学硕必需获得此课程学分	
现代分析表征方法	26级学硕	专必	36	2	应杰 谢昉曦 陈强	副教授 副教授 教授	33	1-17		3-4				E404	
化工传递过程	26级学硕	专必	36	2	芮泽宝	教授	33	1-17				1-2		E404	
高等化工热力学	26级学硕	专必	36	2	刘宇	副教授	33	1-17		7-8				E404	
无机材料化学	26级学硕	专选	36	2	薛铭 吴明姆	教授 副教授	33	1-17					5-6	E404	
纳米化学概论	26级学硕	专选	36	2	吴明姆 邢政	教授 副教授	33	1-17		1-2				E404	
表面与界面工程选论	26级学硕	专选	36	2	吴青芸 李亚楠	副教授	33	1-17	5-6					C402	
腐蚀电化学	26级学硕	专选	36	2	雷冰	副教授	33	1-17					7-8	E404	学硕有以下两个方向选修模块，需根据研究方向在同一方向中至少选择两门修读： 1. 海洋腐蚀与防护方向（绿色课程） 2. 海洋资源与能源化工方向（蓝色课程）
腐蚀防护工程选论	26级学硕	专选	36	2	孟国哲	教授	33	1-17				3-4		E403	
海洋环境化工前沿	26级学硕	专选	36	2	薛灿	副教授	33	1-17					3-4	E404	
分离分析基础	26级学硕 26级专硕	专选	36	2	Janusz Pawliszyn 周韦	教授 副教授	33+49	6-14	3-4		5-6			C503	
高等反应工程	26级学硕 26级专硕	专选 专必	36	2	周贤太	教授	33+49	1-17			3-4			F512	
高等分离工程	26级学硕 26级专硕	专选 专必	36	2	杨祖金	副教授	33+49	1-17		5-6				F512	
海洋功能材料与技术	26级学硕 26级专硕 (本研贯通课程)	专选	36	2	孙天瀛	副教授	33+49	1-17			7-8			F512	
海洋附着生物与防污技术	26级学硕 26级专硕 (本研贯通课程)	专选	36	2	刘宏伟	副教授	33+49	1-17					1-2	F512	
中国式现代化的理论与实践	26级学硕 26级专硕	公必	36	2	朱祺		88	1-17	7-8					C203	硕32班
学术规范与论文写作	26级专硕、工程博士	专必	18	1	俞同文	副教授	21+49	1-9				3-4		F408	与工程博士合班上课

课程名称	教务班号	性质	学时	学分	教师	职称	人数	周数	时间安排					地点	备注
									周一	周二	周三	周四	周五		
第一外国语（英语）	26级专硕	公必	36	2	黄寿娟		7	1-17				5-6		F304	*推免生和全国统考75分以上的硕士免修 *此教学班为专硕3班。
					蔡迎博		3	1-17		3-4				F208	*推免生和全国统考75分以上的硕士免修 *此教学班为专硕5班。
专业实践	26级专硕	专必	144	8			49		导师安排						
工程伦理	26级专硕 工程博士	专必	36	2	雷冰	副教授	21+49	1-17					5-6	F512	
高等物理化学——原理与应用	26级专硕	专必	36	2	李斌 元辛	副教授	49	1-17				7-8		E206	
材料与化工现代研究方法	26级专硕 26级工程博士	专必 专选	54	2+1	韩东梅 吴青芸 顾林	副教授	49	1-17		7-8				E206	第15-17周周二9-11节为实验部分，在实验室进行。
								15-17		9-11				实验	
精细化学品合成与分离技术	26级专硕	专选	36	2	黄漫娜 谭余	副教授	49	1-17		1-2				F206	
高分子材料工程	26级专硕	专选	36	2	李诚 荆体涛	教授 副教授	49	1-17					7-8	F206	
能源系统工程	26级专硕	专选	36	2	冯志远	副教授	49	1-17	5-6					E202	
仿生材料科学	26级专硕	专选	36	2	王郴慧	副教授	49	1-17	1-2					E206	
电化学测试技术	26级专硕	专选	36	2	刘宏伟	副教授	49	1-17			1-2			C302	
海洋工程电化学保护与监测	26级专硕	专选	36	2	张伟	副教授	49	1-17					3-4	F304	
功能转换材料	26级专硕	专选	36	2	刘胜 贾灏	副教授	49	1-17				1-2		C302	

上课时段： 第一节（8:00-8:45）； 第二节（8:55-9:40）； 第三节（10:10-10:55）； 第四节（11:05-11:50）； 第五节（14:20-15:05）； 第六节（15:15-16:00）；
第七节（16:30-17:15）； 第八节（17:25-18:10）； 第九节（19:00-19:45）； 第十节（19:55-20:40）； 第十一节（20:50-21:35）

注释： 1.博士和学硕必需获得此课程学分，担任本科课程助教后，将任课老师签名的《研究生教学实践课程成绩模板》（<http://cet.sysu.edu.cn/article/288>）交回海琴5号404林瑛老师