

佛山科学技术学院 2022 年硕士研究生招生专业目录

学位类型	一级学科或专业 学位类别	招生专业代码及名称	学习方式	拟招生人数	研究方向	初试考试科目代码及名称	复试专业课笔试科目	同等学力考生加试科目	招生学院及联系方式
学术硕士	0802 机械工程	080200 机械工程	全日制	21	1. 陶瓷/铝型材装备设计及制造	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (301) 《数学一》 ④ (801) 《机械设计》	《机械制造技术》	《材料力学》和《电子技术》	机电工程与自动化学院 联系人: 陈老师 电话: 13560134650 E-mail: weilin.chen@fosu.edu.cn
					2. 先进机器人技术与应用				
					3. 高端装备动力学与健康维护				
					4. 新能源汽车动力技术		《汽车构造》		
					5. 精密制造技术与系统		《机械制造技术》	《机械制造技术》和《材料成型原理》	
	0803 光学工程	080300 光学工程	全日制	16	1. 光电材料与半导体照明	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (301) 《数学一》 ④ (803) 《物理光学》	《光电子基础》	《大学物理》和《光电检测与传感》	物理与光电工程学院 联系人: 陈老师 电话: 13590606459 E-mail: chenwch@163.com
					2. 光电子信息与技术				
					3. 光电检测与成像				
	0805 材料科学与工程	080500 材料科学与工程	全日制	15	1. 先进金属材料及表面工程	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (302) 《数学二》 ④ (804) 《物理化学》	《材料科学基础》或《综合化学》	《无机化学》、《有机化学》、《材料物理与化学》、 《材料测试方法》任选 2 门（不得与初试科目相同）	材料科学与氢能学院 联系人: 罗老师 电话: 18312562586 E-mail: materials_lj@fosu.edu.cn
					2. 无机功能材料				
					3. 功能高分子材料				
					4. 新能源材料				
	0905 畜牧学	090500 畜牧学	全日制	13	1. 动物遗传育种学	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (315) 化学(农)(全国统一命题) ④ (805) 《动物生理学》与《生物化学(自)》	《动物遗传学》	《家畜育种学》、《动物繁殖学》、《饲料添加剂学》、 《饲料学》、《家畜环境卫生学》任选 2 门	生命科学与工程学院 联系人: 陈老师 电话: 18610323785 E-mail: jihebuluo2015@163.com
					2. 动物繁殖学		《动物繁殖学》		
					3. 动物营养与饲料科学		《动物营养学》		
					4. 动物生产学		《动物生产学》		
	0906 兽医学	090600 兽医学	全日制	22	1. 动物生物药物研发	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (315) 化学(农)(全国统一命题) ④ (805) 《动物生理学》与《生物化学(自)》	《兽医药理学》	《兽医微生物学》和《动物组织学与胚胎学》	生命科学与工程学院 联系人: 张老师 电话: 15979042909 E-mail: 404995806@qq.com
					2. 动物免疫病理学		《兽医病理学》		
					3. 动物传染病		《家畜传染病学》		
					4. 小动物医学与中毒病		《兽医临床诊断学》		
					5. 人兽共患病				
	0814 土木工程	081400 土木工程	全日制	22	1. 桥梁设计计算理论与应用	① (101) 《思想政治理论》 ② (201) 《英语一》 ③ (301) 《数学一》 ④ (806) 《结构力学》	《混凝土结构设计原理》	《材料力学》和《桥梁工程》	交通与土木建筑学院 联系人: 彭老师 电话: 13709667033 E-mail: 1120610904@qq.com
2. 混凝土结构理论与应用					《材料力学》和《钢结构设计原理》				
3. 岩土力学与地下结构工程					《材料力学》和《土力学》				
4. 土木工程结构防灾减灾与智能化					《材料力学》和《钢结构设计原理》				
5. 新型土木工程材料研究与应用					《给水排水管道工程》				
6. 水处理理论与技术							《水处理微生物学》和《水质工程学》		

						③ (301) 《数学一》 ④ (807) 《流体力学》							
专业硕士	0854 电子信息硕士	085410 人工智能	全日制	30	1. 模式识别与智能感知 2. 机器学习与计算智能 3. 知识工程与分布智能	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (302) 《数学二》 ④ (808) 《自动控制原理》	《控制技术综合》	《电路》和《传感器技术》	机电工程与自动化学院 联系人: 郑老师 电话: 13512726488 E-mail: 740480258@qq.com				
		085406 控制工程	全日制	35	1. 先进控制技术与应用 2. 电力系统及其控制 3. 智能感知设备与信息处理								
		085405 软件工程	全日制	22	1. 智能制造与工业软件 2. 机器视觉与类脑计算 3. 数据智能与数字政府					① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (302) 《数学二》 ④ (810) 《数据结构》	《C 程序设计语言》(上机考核)	《软件工程》和《数据库》	电子信息工程学院 联系人: 杨老师 电话: 13630130963 E-mail: 124987294@qq.com
		085401 新一代电子信息器件 (含量子技术等)	全日制	21	1. 新一代电子信息器件 2. 新一代电子与通信系统技术								
		085408 光电信息工程	全日制	23	不区分研究方向					① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (302) 《数学二》 ④ (803) 《物理光学》	《光电子基础》	《大学物理》和《光电检测与传感》	物理与光电工程学院 联系人: 陈老师 电话: 13590606459 E-mail: chenwch@163.com
	0951 农业硕士	095131 农艺与种业	全日制	40	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (339) 《农业知识综合一》 ④ (811) 《园艺概论》	《园艺产业》	《植物学》和《植物生理学》	食品科学与工程学院 联系人: 洪老师 电话: 15099976751 E-mail: 627547441@qq.com				
		095133 畜牧	全日制	34	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (340) 《农业知识综合二》(自) ④ (812) 《动物营养学与饲料学》(自)	《动物生产学》	《家畜环境卫生学》、《饲料添加剂学》、《动物繁殖学》任选 2 门	生命科学与工程学院 联系人: 马老师 电话: 15225170378 E-mail: mz8522@163.com				
		095134 渔业发展	全日制	15	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (340) 《农业知识综合二》(自) ④ (813) 《鱼类学》(自)	《水产动物营养与饲料学》	《水生生物学》、《水产动物疾病学》、《池塘养鱼学》任选 2 门	生命科学与工程学院 联系人: 余老师 电话: 15625138112 E-mail: 782129849@qq.com				
		095135 食品加工与安全	全日制	32	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (341) 《农业知识综合三》 ④ (814) 《食品化学》	《食品营养学》	《食品工艺学》和《食品微生物学》	食品科学与工程学院 联系人: 廖老师 电话: 18675869966 E-mail: felliao@fosu.edu.cn				
		095132 资源利用与植物保护	全日制	8	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (339) 《农业知识综合一》 ④ (821) 《土壤肥科学》	《土壤与植物营养学》	《植物学》和《植物生理学》	食品科学与工程学院 联系人: 张老师 电话: 18806811856 E-mail: zhangj0754@fosu.edu.cn				
		095138 农村发展	非全日制	15	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (342) 《农业知识综合四》	《农村社会学》	《农业经济学》《发展经济学》	食品科学与工程学院 联系人: 李老师 电话: 13620125075				

						④ (822) 《农业推广学》			E-mail: 1460907356@qq.com
0952 兽医硕士	095200 兽医	全日制	74	1. 动物生物药物研发与应用	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (343) 《兽医基础》(自) ④ (815) 《兽医微生物学与免疫学》(自)	《家畜传染病学》	《动物组织学与胚胎学》和《动物生物化学》	生命科学工程学院 联系人: 张老师 电话: 15979042909 E-mail: 404995806@qq.com	
				2. 动物疫病防控和兽医公共卫生					
				3. 动物疾病诊疗					
				4. 人兽共患病					
0451 教育硕士	045102 学科教学(思政)	全日制	16	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (816) 《思想政治教育原理》	《习近平新时代中国特色社会主义思想》	《马克思主义政治经济学》和《科学社会主义》	马克思主义学院 联系人: 刘老师 电话: 13346590272 E-mail: sien@qq.com	
	045103 学科教学(语文)	全日制	30	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (817) 《汉语言文学基础》	《语文教学与设计》	《基础写作》和《文学批评》	人文与教育学院 联系人: 李老师 电话: 13620801645 E-mail: 2468342865@qq.com	
	045104 学科教学(数学)	全日制	14	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (818) 《数学专业综合》	《中学数学教育学概论》	《中学数学教学概论》和《数学分析》	数学与大数据学院 联系人: 吴老师 电话: 13690557735 E-mail: 2315299414@qq.com	
	045108 学科教学(英语)	全日制	9	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (819) 《高级综合英语》	《英语教学论》	《英语语言学》和《英汉互译》	人文与教育学院 联系人: 马老师 电话: 15627292830 E-mail: 68679696@qq.com	
	045112 学科教学(体育)	全日制	12	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (823) 《学校体育学》	《运动训练学》	《体育社会学》和《体育教学论》	人文与教育学院 联系人: 高老师 电话: 13670600175 E-mail: 490441998@qq.com	
	045114 现代教育技术	全日制	21	不区分研究方向	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (333) 《教育综合》 ④ (820) 《教育技术学》	《信息技术教育》	《教学系统设计》和《教育传播学》	人文与教育学院 联系人: 李老师 电话: 13790011966 E-mail: fky_jyjss818@163.com	
0254 国际商务硕士	025400 国际商务	全日制	56	1. 国际投资与风险控制	① (101) 《思想政治理论》 ② (204) 《英语二》 ③ (396) 《经济类综合能力》 ④ (434) 《国际商务专业基础》	《国际贸易》	《国际经济合作实务》和《中国对外贸易概论》	经济管理学院 联系人: 李老师 电话: 15920162649 E-mail: 244750434@qq.com	
				2. 国际物流与跨境电商					
				3. 国际贸易与国际市场营销					

注意: 1. 考试科目代码标注为 333、339-343、434、801-823 者为我校自命题科目, 其他为全国统考科目。

2. 全日制硕士各专业拟接收推免生数各为 1 个, 拟接收推免生数包含在拟招生人数中。

3. 拟招生人数仅供参考。2022 年实际招生人数以国家最终下达的为准(我校可根据国家下达的招生计划和各专业实际情况对各专业招生计划做适当调整)。