

湛江海洋大学 2005 年硕士研究生招生简章

[作者] 湛江海洋大学研究生处

[单位] 湛江海洋大学研究生处

[摘要] 湛江海洋大学 2005 年硕士研究生招生简章。

[关键词] 湛江海洋大学, 2005 年, 硕士, 招生简章, 招生目录, 参考书目

一、学校简介

湛江海洋大学坐落在南国滨海城市湛江市景色秀丽的湖光岩风景区,是一所以海洋、水产学科为特色,涵盖文、理、工、农、经、管、法等多个学科门类,具有热带、亚热带特色的综合型海洋大学,广东省重点建设大学。

学校占地约 300 公顷,校园内绿草如茵,环境幽雅,是学习和工作的理想场所。学校设有水产学院、农学院、工程学院、食品科技学院、经济管理学院、理学院、信息学院、航海学院、文法学院、外国语学院、艺术学院、软件学院、职业技术学院等二级教学机构,和现代生物化学实验中心、海洋药物研究与开发重点实验室、水产动物病害控制实验室等广东省重点实验室;以及海洋生物研究所、农业生物技术研究所、海洋经济研究所、海洋文化研究所、机械电子工程研究所、珍珠研究室和陈设近 3000 余种海洋生物标本的水生生物博物馆等科研机构;还有图书馆、计算中心、网络中心、分析测试中心、多媒体电教室、语音室和数十个各学科实验室等先进的教学科研设施;此外,广东省海洋开发研究中心、广东省科技兴海示范基地(湛江海洋高新科技园)、广东省沿海市县领导干部培训基地等省级机构也设在学校。淡海水养殖场、渔网厂、实习渔轮、机械厂、实习农场等校内外教学、生产、实验实习基地为学校的教学科研提供了良好的条件。

学校注重科学研究,珍珠养殖技术、鱼虾养殖及育苗技术、网箱养殖、鱼类病害与防治、海洋药物研究、海产品加工保鲜技术、杂优水稻育种、香蕉良种快速繁殖技术等研究成果得到广泛推广应用,并取得良好的经济效益和社会效益。

学校确立“以学科建设为龙头,以队伍尤其是师资队伍建设为关键,以教育质量和学术水平为生命线,在逐步扩大办学规模的同时,努力提高办学层次和办学效益”的办学思路,努力提高人才培养的质量,加强科学研究和科技开发,积极引进人才,注重管理,加快改革,为国家培养综合素质高、适应性强和富有创新精神的高级专门人才。欢迎广大青年、学生报考我校 2005 年攻读硕士学位研究生。

二、说明

(一) 报考条件:

符合下列条件之一者,可报考我校硕士学位研究生:

- 1、高等学校应届本科毕业生(入学报到时出示本科毕业证书及学位证书。对毕业时未获毕业及学位资格者,不予录取);
- 2、国家承认学历的往届高等学校本科毕业生;

3、国家承认学历的大学专科生毕业后工作 2 年以上（从大专毕业到录取为硕士生当年的 9 月 1 日止，下同），且已取得报考专业的大学本科 4 门主干课程成绩（可由教务部门出具成绩证明或出具本科自学考试成绩通知单），达到与大学本科毕业生同等学力（包含国家承认学历的成人高校应届本科毕业生），可选报与本人毕业专业相同的学科、专业。

（二） 报考事项：

采取全国统一的网上报名和现场照相、交费和验证相结合的报名方式。

- 1、 网上报名时间：2004 年 10 月 8 日至 31 日
- 2、 网上报名网址：<http://yz.chsi.com.cn/apply/>
- 3、 现场报名时间：2004 年 11 月 10 日至 14 日
- 4、 现场报名地址：网报时自己选定的报名点
- 5、 现场报名手续：在网上提交报名信息后，报考者须携带有效身份证件（身份证、军官证、护照）原件，凭网报号在教育部规定的现场照相时间（2004 年 11 月 10 日至 14 日）到网报时自己选定的报名点办理照相、交费、验证、确认报名信息等手续。
考生资格审查在复试时进行。考生的报考材料必须真实可靠。凡是以假学历以及其它不真实材料报考，或报名单位与调档单位不一致的考生，一律取消其报考或录取资格。
- 6、 考试时间：2005 年 1 月下旬（以教育部的通知为准）。

（三） 优惠政策与待遇：

- 1、 鼓励优秀青年、学生选报我校。凡第一志愿报考我校并且英语、政治两科目成绩在前 20 名者，以及获免试入学资格并报读我校者，入学后每人可获一次性奖励人民币 1000 元。
- 2、 第一志愿报考者优先考虑录取为计划内研究生。被录取为计划内研究生，免交学费（若国家政策有变化，以国家最新政策执行），由国家拨给培养经费；被录取为自筹经费研究生，由学校、导师和个人分担培养经费；被录取为定向或委培研究生，由定向或委培单位提供培养经费。

国家计划内非定向生按国家有关规定由学校发给普通奖学金。

- 3、 学校设立“三助”（助研、助教和助管）岗位，每月补助 50-200 元不等。

联系部门：湛江海洋大学研究生招生办公室

地 址：广东省湛江市湖光岩东

邮政编码：524088

电 话：(0759) 2383137, 2362490

电子信箱：yjs@zjou.edu.cn

学校主页：<http://www.zjou.edu.cn>

三、招生目录（单位代码：10566）

专业名称及研究方向	指导教师	招生人数	初试科目	复试笔试科目
食品科技学院 (0759-2396026)				
食品科学-83201	(授工学硕士学位)	6		
01 水产食品化学	章超桦教授 吴红棉教授		101 政治 201 英语 302 数学(二) 401 生物化学或 402 有机化学	514 食品化学
02 食品加工与保藏	王维民教授 黄和研究员 秦小明副教授		同上	515 食品技术原理
水产品加工及贮藏工程(083204)	(授工学硕士学位)	20		
01 水产品深加工	章超桦教授 邓尚贵副教授 洪鹏志副教授 吉宏武副教授		101 政治 201 英语 302 数学(二) 401 生物化学或 402 有机化学	501 水产食品学
02 海洋生物活性物质	吴红棉教授 李来好研究员 雷晓凌副教授		同上	
03 海洋药物	马润娣研究员 于立坚研究员		101 政治 201 英语 302 数学(二) 或 311 药理学或 316 天然药物化学 401 生物化学或 403 细胞生物学或 410 微生物学	502 医用分子生物学
04 冷冻冷藏工程	凌长明副教授 关志强副教授 贾明生副教授		101 政治 201 英语 301 数学(一)或 302 数学(二) 404 传热学或 405 工程热力学	503 制冷原理与设备或 504 热工测量与自动调节
001 水产学院 (0759-2382459)				
水产养殖-90801	(授农学硕士学位)	50		
01 水产经济动物生物学及种苗工作	叶富良教授 陈刚副教授 吴锐全研究员 李卓佳副研究员		101 政治 201 英语 310 普通动物学 401 生物化学或 403 细胞生物学或 406 遗传学	315 鱼类学
02 水产经济动物繁殖生物学	刘楚吾教授 区又君研究员 江世贵研究员 黄樟翰副研究员 王梅芳副教授		同上	506 组织胚胎学

03 水产经济动物免疫学及病害控制	吴灶和研究员 邱德全副研究员 简纪常教授 吴淑勤研究员		101 政治 201 英语 310 普通动物学 401 生物化学或 403 细胞生物学	507 水产动物病害学
04 水产无脊椎动物增养殖及珍珠培育	杜晓东副教授 罗建仁研究员 李纯厚研究员 余祥勇副教授		同上	506 组织胚胎学
05 水产经济动物营养与饲料	董晓慧副教授 郑石轩高级工程师		同上	
06 渔业环境及其调控	申玉春副教授 黄翔鹤副教授		同上	519 鱼类增养殖学
渔业资源 (090803)	(授农学硕士学位)	10		
01 渔业资源开发与保护	吴灶和研究员 卢伙胜副教授 邱永松研究员 孙省利副教授 廖永岩副教授		101 政治 201 英语 302 数学二或315 鱼类学 411 海洋生物学	511 渔业资源学或 512 渔业资源评估 或 513 环境质量评价
02 渔业生态环境	贾晓平研究员 林钦研究员 李纯厚研究员		101 政治 201 英语 302 数学二或315 鱼类学 412 海洋生态学或 413 水化学	
002 农学院 (0759-2383247)				
作物遗传育种-90102	(授农学硕士学位)	21		
01 植物雄性不育理论与杂种优势利用	何觉民教授 吴元奇副教授 郭建夫高级工程师		101 政治 201 英语 312 高等数学或 313 化学或 314 植物学 406 遗传学或 407 植物生理学	508 作物育种学或 406 遗传学
02 作物重要性状遗传与育种	王季槐教授 郭荣发副教授		同上	
03 植物产量、品质、抗病虫性、抗旱性等重要性状的遗传与育种	方良俊副教授 袁红旭副教授		同上	
04 果树遗传育种	刘魁英教授 李润唐教授 叶春海副教授		同上	520 果树栽培与育种
植物病理学-90401	(授农学硕士学位)	8		
01 分子植物病理学与植物病理生理学	于莉教授 袁红旭副教授 何红副教授		101 政治 201 英语 312 高等数学或 313 化学 415 植物生理生化	517 植物病理学或 518 分子生物学

02 植物免疫与抗病育种	于莉教授 袁红旭副教授 何红副教授		同上	
动物营养与饲料科学(090502)	(授农学硕士学位)	14		
01 高效无公害饲料	许丽教授 张继东教授 安立龙副教授 陈进军副教授		101 政治 201 英语 312 高等数学或 313 化学 408 动物生物化学或 409 动物生理学	509 动物营养与饲料学或 510 动物免疫学
02 动物营养	杜炳旺教授 王润莲副教授		同上	
03 动物营养与免疫	徐春厚教授 刘艳芬副教授 刘铀副教授		同上	
003 经济管理学院(0759-2383233)				
农业经济管理-120301	(授管理学硕士学位)	12		
01 海洋经济理论与政策	徐质斌研究员 容景春研究员 陈万灵副教授 麦贤杰高级工程师		101 政治 201 英语 304 数学四 414 经济学专业基础课(含西方经济学和政治经济学)	516 经济学专业基础课(含海洋经济学和农业经济学)
02 热带亚热带农业经济理论与应用	牛福增教授 郭晋杰副教授		同上	
03 公共事业管理	帅学明教授 陈可文教授			
04 资源与环境	陈可文教授 朱坚真教授 郭守前副教授 黄梅生副教授			
05 企业管理理论与实践	牛福增教授 陈万灵副教授			

四、入学考试主要参考书目

考试科目	主要参考书	编著者	出版社	备注
310 普通动物学	《普通动物学》	刘凌云、郑光美	高等教育出版社	第三版
311 药理学	《药理学》	金有豫	人民卫生出版社	
312 高等数学	《高等数学》	同济大学教研室	同济大学出版社	
313 化学	《有机化学》	汪小兰	高等教育出版社	第三版
	《普通化学》	北京农业大学	农业出版社	
314 植物学	《植物学》	李扬汉	上海科学技术出版社	第二版

315 鱼类学	《鱼类学》	曹启华	海洋出版社	渔业资源专业选考
	《鱼类学》	孟庆闻	上海科技出版社	水产养殖专业选考
316 药物化学	《天然药物化学》	吴立军	人民卫生出版社	第四版
401 生物化学	《普通生物化学》	郑集等	高等教育出版社	(第三版)
402 有机化学	《有机化学》	徐寿昌	高等教育出版社	
403 细胞生物学	《细胞生物学》	翟中和	高等教育出版社	2000年
404 传热学	《传热学》	陶文铨	高等教育出版社	第三版
405 工程热力学	《工程热力学》	康乐明	建筑工业出版社	第四版
406 遗传学	《遗传学》(第二版)	刘祖洞	高等教育出版社	水产养殖专业选考
	《遗传学》	朱军	中国农业出版社	作物遗传育种专业选考
407 植物生理学	《植物生理学》	潘瑞炽 董愚得	高等教育出版社	第三版
408 动物生物化学	《动物生物化学》	周顺伍	中国农业出版社	第三版
409 动物生理学	《动物生理学》	杨秀平	高等教育出版社	
410 微生物学	《医学微生物学》	陆德源	人民卫生出版社	第五版
411 海洋生物学	《海洋渔业生物学》	邓景耀等	农业出版社	
412 海洋生态学	《海洋生态学》	沈国英等	科学出版社	第二版
413 水化学	《水化学》	陈佳荣	农业出版社	
414 经济学基础课	《西方经济学》(上下册)	高鸿业	中国人民大学出版社	
	《政治经济学》	卫兴华 顾学荣	经济科学出版社	
415 植物生理生化	《植物生理学》	潘瑞炽 董愚得	高等教育出版社	第三版
	《基础生物化学》	吴显荣	中国农业出版社	1999年版
501 水产食品学	《水产食品学》	沈月新、章超桦	中国农业出版社	
502 医学分子细胞生物学	《医学分子细胞生物学》	章静波、林建银等	中国协和医科大学出版社	
503 制冷原理与设备	《制冷原理与设备》	张祉祜	机械工业出版社	
504 热工测量与自动调节	《热工测量与自动调节》	张子慧	中国建筑工业出版社	
506 组织胚胎学	《组织胚胎学》	楼允东	农业出版社	第二版
507 水产动物病害学	《水产动物病害学》			
508 作物育种学	《作物育种学总论》	潘家驹	农业出版社	
509 动物营养学	《动物营养学》	杨风	农业出版社	
	《饲料学》	王成章	农业出版社	
510 动物免疫学	《动物免疫学》	杨汉春	中国农业大学出版社	
511 渔业资源学	《水产资源学》	费鸿年等	中国科学技术出版社	

512 渔业资源评估	《渔业资源评估》	詹秉义	农业出版社	
513 环境质量评价	《环境质量评价学》	叶文虎 栾胜基	高等教育出版社	
514 食品化学	《食品化学》	韩雅珊	中国农业大学出版社	
515 食品技术原理	《食品技术原理》	赵晋府	中国轻工业出版社	
516 经济学专业课	《海洋经济学教程》	徐质斌 牛福增	经济科学出版社	
	《农业经济学》	朱道华	中国农业出版社	
517 植物病理学	《普通植物病理学》	许志刚	农业出版社	
	《农业植物病理学》	陈利锋	农业出版社	
518 分子生物学	《分子生物学》	闫隆飞	中国农业大学出版社	
519 鱼类增养殖学	《鱼类增养殖学》	王吉桥	大连理工出版社	
520 果树育种学	《果树育种学》	沈德绪	农业出版社	

<http://www.zjou.edu.cn/kyc/yjs/2004/2005zsjz.htm>