

集美大学2020年博士研究生招生专业目录

学院名称及联系方式	专业代码及名称	学制	拟招生数	研究方向	指导教师	初试科目及参考书目	复试科目	备注
水产学院 0592-6181420 翁老师	0908 水产	4	7	①水产养殖	陈昌生 谢潮添	科目一： 英语 科目二： 分子生物学 参考书目：《分子生物学教程》，赵亚华，科学出版社，2011年。 科目三： 水生生物学 参考书目：《水生生物学》，赵文主编，中国农业出版社，2016年，第二版。	英语听力、口语； 面试：综合能力	不招收同等学力考生
				②水产生物遗传与育种	王志勇 方铭			
				③水产基础生物学	王艺磊			
				④水产生物医学	鄢庆枇			
				⑤渔业资源学	郭玉清			
				⑥水产动物营养与饲料	叶继丹 张春晓 孙云章			
食品与生物工程学院 0592-6181774 周老师	0908 水产	4	2	水产品加工	李清彪 曹敏杰 刘光明 倪辉 翁武银 王力 刘静雯	科目一： 英语 科目二： 生物化学 参考书目：《生物化学》（上、下册），朱圣庚、徐长法主编，北京：高等教育出版社，2016年，第四版。 科目三： 水产品加工 参考书目：《水产食品学》章超桦、薛长湖主编，北京：中国农业出版社，2018年，第三版。	英语听力、口语； 面试：综合能力	不招收同等学力考生

集美大学2020年博士研究生招生专业目录

学院名称及联系方式	专业代码及名称	学制	拟招生数	研究方向	指导教师	初试科目及参考书目	复试科目	备注
轮机工程学院 0592-6180373 杨老师	082400 船舶与海洋工程	3	6	①轮机工程	于洪亮 戴乐阳	科目一： 英语 科目二： 任选一 1. 高等工程热力学 参考书目：《高等工程热力学》第二版（以其中的第1、2、3篇为主），陈则韶，中国科学技术大学出版社，2014年6月 2. 船舶结构力学 参考书目：《船舶结构力学》，吴梵，国防工业出版社，2016年。 科目三： 任选一 1. 船舶动力装置故障诊断 参考书目：《舰船动力装置故障诊断与可靠性》，张维竞，上海交通大学出版社，2013年 2. 船舶建造工艺学 参考书目：《船舶建造工艺学》，刘玉君，大连理工大学出版社，2011年。 3. 现代电力电子技术 参考书目：《电力电子学：电力电子变换和控制技术（第三版）》，陈坚，高等教育出版社，2011年；《船舶电力推进》，汤天浩，机械工业出版社，2016年。	英语听力、口语； 面试：综合能力	不招收同等学力考生
				②船舶节能与海洋新能源	何宏舟 俞万能			
				③船舶电子电气与海洋信息化工程	于洪亮 俞万能 蔡绍滨 杨神化			
				④船舶与海洋结构物设计制造	吴建华 戴乐阳 崔维成 余建星			

特别说明：1. 2020年拟招生人数是按照教育部要求在2019年下达招生计划基数上拟定，预计实际下达招生计划将比拟招生数增加；
 2. 硕博连读研究生招生计划不超过上一年度招生数的50%，占用当年培养学院的博士研究生招生指标，未使用的计划调整到普通招考计划。
 3. 最终招生人数以福建省教育厅正式下达的招生计划为准。