

## 集美大学2021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<br>0592-6181420<br>翁老师      | 0908<br>水产 | 4  | 7    | ①水产养殖      | 陈昌生<br>谢潮添  | <b>科目一：</b> 英语<br><b>科目二：</b> 分子生物学<br>参考书目：《分子生物学教程》，赵亚华，科学出版社，2011年。<br><b>科目三：</b> 水生生物学<br>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；<br>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<br>方铭<br>陈天圣  |   |                     |           |
|                                  |            |    |      | ③水产基础生物学   | 王艺磊<br>叶海辉  |   |                     |           |
|                                  |            |    |      | 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<br>张春晓<br>孙云章   |   |                     |           |
| 食品与生物工程学院<br>0592-6181774<br>周老师 | 0908<br>水产 | 4  | 3    | 水产品加工      | 李清彪<br>曹敏杰<br>刘光明<br>倪辉<br>翁武银<br>王力<br>刘静雯<br>李利君<br>陈晓梅 | <b>科目一：</b> 英语<br><b>科目二：</b> 生物化学<br>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。<br><b>科目三：</b> 水产品加工<br>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；<br>面试：综合能力 | 不招收同等学力考生 |

## 集美大学2021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<br>0592-6181705<br>杨老师 | 0824<br>船舶与海洋工程 | 3  | 6    | ①轮机工程           | 于洪亮<br>戴乐阳                      | <b>科目一：</b> 英语<br><b>科目二：</b> 任选一<br>1. 高等工程热力学<br>参考书目：《高等工程热力学》（“十三五”国家重点图书出版规划项目），谭羽非，哈尔滨工业大学出版社，2018年2月<br>2. 船舶结构力学<br>参考书目：《船舶结构力学》，吴梵，国防工业出版社，2016年。<br><b>科目三：</b> 任选一<br>1. 船舶动力装置故障诊断<br>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<br>2. 船舶建造工艺学<br>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。<br>3. 现代电力电子技术<br>参考书目：《现代电力电子学》，徐德鸿，机械工业出版社，2013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；<br>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<br>俞万能<br>曹文胜               |  |                     |           |
|                               |                 |    |      | ③船舶电子电气与海洋信息化工程 | 于洪亮<br>俞万能<br>蔡绍滨<br>杨神化<br>王荣杰 |  |                     |           |
|                               |                 |    |      | ④船舶与海洋结构物设计制造   | 吴建华<br>戴乐阳<br>余建星<br>赵振业        |  |                     |           |

**特别说明：** 1. 2021年拟招生人数是按照教育部要求在2020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. 最终招生人数以福建省教育厅正式下达的招生计划为准。