

附件1:

集美大学2021年学术型硕士研究生招生专业目录设置表

学科名称	学制	拟招推免生数	拟招统考考生数	拟招生专业方向	所在学院、代码及联系方式	初试科目及代码	初试参考书目	同等学力加试科目	同等学力加试参考书目	复试科目	复试参考书目
020200 应用经济学	3	2	15	01区域经济学 02财政学 03金融学 04产业经济学 05国际贸易学	财经学院040/ 吴老师0592- 6181025	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④801经济学原理	《西方经济学》(上册、下册),《西方经济学》编写组,高等教育出版社,2019年,第二版。 《货币金融学》(第2版),米什金主编,中国人民大学出版社,2018年,第二版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合知识; 3. 笔试(按方向): ①区域经济学(01方向) ②公共财政学(02方向) ③货币金融学(03方向) ④产业经济学(04方向) ⑤国际经济学(微观部分)(05方向)	01方向:《区域经济学(第三版)》,孙久文,首都经济贸易大学出版社,2014年,第三版; 02方向:《公共财政概论》,公共财政概论编写组,高等教育出版社,2019年版; 03方向:《货币金融学》,谢国俊,厦门大学出版社,2018年,第二版; 04方向:《产业经济学:教程与案例》,干春晖,北京:机械工业出版社,2015年,第二版; 05方向:《国际经济学:理论与政策》,保罗·R·克鲁格曼、茅瑞斯·奥伯斯法尔德,中国人民大学出版社,2016年,第十版。
030503 马克思主义中国化研究	3	2	10	00不区分研究方向	马克思主义学院098/ 林老师0592-6181526	①101思想政治理论 ②201英语一 ③611马克思主义哲学原理 ④802中国特色社会主义理论体系概论	1.《马克思主义哲学原理》,陈先达,杨耕,中国人民大学出版社,2019年版,第五版; 2.《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》,高等教育出版社,2018年版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 综合	1.《马克思主义基本原理概论》,高等教育出版社,2018年版; 2.《习近平新时代中国特色社会主义思想学习纲要》,中共中央宣传部,学习出版社、人民出版社,2019年。
040300 体育学	3	3	16	01体育人文社会学 02运动人体科学 03体育教育训练学 04民族传统体育学	体育学院030/ 苏老师0592- 6180037	①101思想政治理论 ②201英语一 ③612体育学专业基础综合	1.《体育概论》,杨铁黎,人民体育出版社,2014年版; 2.《运动生理学》,王瑞元、苏全生,人民体育出版社,2012年版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试(按方向): ①体育社会学(01方向) ②运动生物化学(02方向) ③运动训练学(03方向) ④武术基础理论(04方向) 4. 专项(03、04方向)	01方向:《体育社会学》,卢元镇,高等教育出版社,2010年,第三版; 02方向:《运动生物化学》,张蕴琨等,高等教育出版社,2014年,第二版; 03方向:《运动训练学》,田麦久,高等教育出版社,2006年版; 04方向:《中国武术教程》,邱丕相,人民体育出版社,2004年版。
050100 中国语言文学	3	2	12	01文艺学 02语言学及应用语言学 03中国古代文学 04中国现当代文学 05比较文学与世界文学	文学院051/ 陈老师0592- 6180674	①101思想政治理论 ②201英语一 ③614中国文学史 ④803文学理论与写作	1.《中国古代文学史》(上册、中册、下册),袁世硕、陈文新主编,高等教育出版社,2016年版; 2.《文学理论教程》,童庆炳主编,高等教育出版社,2015年版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 综合知识	1.《中国历代文学作品选》,朱东润,上海古籍出版社,2010年版; 2.《外国文学史》,郑克鲁、蒋承勇,高等教育出版社,2015年版; 3.《中国现当代文学作品选读》,王庆生,高等教育出版社,2012年版; 4.《古代汉语》(第一、二、三、四册),王力,中华书局,2016年版; 5.《现代汉语》,黄伯荣、廖序东,高等教育出版社,2017年版; 6.《语言学纲要》,叶蜷声、徐通锵,北京大学出版社,2010年版。
070100 数学	3	2	21	01基础数学 02计算数学 03概率论与数理统计 04应用数学 05运筹学与控制论 06智能信息处理	理学院053/ 陈老师0592- 6181892	①101思想政治理论 ②201英语一 ③622数学分析 ④805高等代数	1.《数学分析》,欧阳光中,高等教育出版社,2007年,第三版; 2.《高等代数》,王萼芳、石生明,高等教育出版社,2013年(修订),第四版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试(任选一): ①复变函数 ②常微方程	1.《复变函数论》,钟玉泉,高等教育出版社,2018年,第四版; 2.《常微分方程》,王高雄,高等教育出版社,2006年,第三版。
071000 生物学	3	3	17	01微生物学 02生物化学与分子生物学	食品与生物工程学院022/ 周老师0592- 6181774	①101思想政治理论 ②201英语一 ③616微生物学 ④806生物化学A	1.《微生物学教程》,周德庆,高等教育出版社,2020年,第四版; 2.《生物化学》(上册、下册),朱圣庚、徐长法主编,高等教育出版社,2016年,第四版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 普通生物学	《陈阅增普通生物学》,吴相钰主编,高等教育出版社,2014年,第四版。
071000 生物学	3	3	17	01水生生物学 02微生物学 03生物化学与分子生物学	水产学院020/ 翁老师0592- 6181420	①101思想政治理论 ②201英语一 ③616微生物学 ④804水生生物学	1.《微生物学教程》,周德庆,高等教育出版社,2020年,第四版; 2.《水生生物学》,赵文主编,中国农业出版社,2016年,第二版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 普通生物学	《陈阅增普通生物学》,吴相钰主编,高等教育出版社,2014年,第四版。
080200 机械工程	3	2	20	01机械设计及理论 02机械制造及其自动化 03机械电子工程	机械与能源工程学院070/ 姜老师0592- 6180486	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④811机械设计基础	《机械设计基础》,杨可桢、程光蕴、李仲生、钱瑞明,高等教育出版社,2020年,第七版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 机械制造技术基础	《机械制造技术基础》,于俊一等,机械工业出版社,2009年版。
081000 信息与通信工程	3	2	10	01通信与信息系统 02信号与信息处理	信息工程学院080/ 王老师0592-6181378	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④823信号与系统	《信号与系统》(上、下),郑君里、应启珩、杨为理著,高等教育出版社,2011年,第三版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 电子技术基础(含模电、数电)	1.《电子线路(线性部分)》,冯军,谢嘉奎主编,高等教育出版社,2011年,第五版; 2.《数字逻辑设计与VHDL描述》,徐惠民,安能宁编著,机械工业出版社,2012年,第二版。

附件1:

集美大学2021年学术型硕士研究生招生专业目录设置表

学科名称	学制	拟招推免生数	拟招统考考生数	拟招生方向	所在学院、代码及联系方式	初试科目及代码	初试参考书目	同等学力加试科目	同等学力加试参考书目	复试科目	复试参考书目
081000 信息与通信工程	3	2	8	01通信与信息系统(信息安全) 02信号与信息处理(多媒体智能信息处理)	计算机工程学院081/ 李老师0592-6182451	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④823信号与系统	《信号与系统》, (上、下), 郑君里、应启珩、杨为理著, 高等教育出版社, 2011年, 第三版	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: C语言程序设计	《C程序设计》, 谭浩强, 清华大学出版社, 2017年, 第五版。
082300 交通运输工程	3	2	13	01交通信息工程及控制 02交通安全与环境 03交通运输规划与管理 (以上方向按2:1:2比例招生)	航海学院011/ 张老师0592-6183421	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④任选一: 809航海学 815管理学	1. 《航海学》, 郭禹等, 大连海事大学出版社, 2014年版; 2. 《管理学》, 周三多, 高等教育出版社, 2018年, 第五版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试(任选一) ①C语言程序设计 ②海上交通工程 ③集装箱运输与多式联运	1. 《C程序设计》, 谭浩强, 清华大学出版社, 2017年, 第五版; 2. 《海上交通工程》, 吴兆麟, 大连海事大学出版社, 2004年版; 3. 《国际集装箱运输与多式联运》, 王鸿鹏, 大连海事大学出版社, 2010年版。
082400 船舶与海洋工程	3	3	20	01轮机工程 02船舶与海洋结构物设计制造 03船舶电力推进及其控制 04船舶及海上装置能源工程	轮机工程学院012/ 杨老师0592-6181705	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④811机械设计基础	《机械设计基础》, 杨可桢、程光蕴、李仲生、钱瑞明, 高等教育出版社, 2020年, 第七版。	任选两门: ①轮机自动化 ②流体力学 ③材料力学	1. 《轮机自动化》, 马昭胜, 大连海事大学出版社, 2017年版; 2. 《流体力学》, 丁祖荣, 高等教育出版社, 2018年版; 3. 《简明材料力学》, 刘鸿文, 高等教育出版社, 2017年, 第三版。	1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合知识; 3. 笔试(任选一): ①船舶设计原理 ②船舶柴油机 ③自动控制原理	1. 《船舶设计原理》, 顾毓童, 上海交通大学, 2015年版; 2. 《船舶柴油机》, 张天野, 哈尔滨工业大学出版社, 2017年版; 3. 《自动控制原理》, 胡寿松, 科学出版社, 2019年, 第七版。
083200 食品科学与工程	3	3	29	01食品科学 02农产品加工及贮藏工程 03水产品加工及贮藏工程 04食品安全检测与控制	食品与生物工程学院022/ 周老师0592-6181774	①101思想政治理论 ②201英语一 ③302数学二 ④806生物化学A	《生物化学》(上、下册), 朱圣庚、徐长法主编, 高等教育出版社, 2016年, 第四版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 食品工艺学	《食品工艺学》, 朱蓓薇、张敏主编, 科学出版社, 2015年版。
090800 水产	3	4	40	01水产养殖 02渔业资源	水产学院020/ 翁老师0592-6181420	①101思想政治理论 ②201英语一 ③613普通动物学 ④816普通生态学	1. 《普通动物学》, 刘凌云主编, 高等教育出版社, 2009年, 第四版; 2. 《普通生态学》, 高玉昌, [M], 北京大学出版社, 2010年, 第三版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 鱼类养殖学	《鱼类增养殖学》, 申玉春编著, 农业出版社, 2008年版。
120200 工商管理	3	2	12	01会计学 02企业管理 03技术经济及管理	工商管理学院060/ 朱老师0592-6183081	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④815管理学	《管理学》, 周三多, 高等教育出版社, 2018年, 第五版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: (按方向) ①财务会计(01方向) ②组织与战略管理(02方向) ③技术经济学(03方向)	01方向: 《中级财务会计》, 高绍福, 经济科学出版社, 2020年, 第一版; 02方向: 《战略管理: 概念与案例》, 迈克尔·希特, R. 杜安·爱尔兰, 罗伯特·霍斯者, 刘刚等译, 中国人民大学出版社, 2017年, 第十二版; 03方向: 《技术经济学》, 刘秋华, 机械工业出版社, 2016年, 第三版。
120200 工商管理	3	2	10	01会计学	财经学院040/ 吴老师0592-6181025	①101思想政治理论 ②201英语一 ③303数学三 ④815管理学	《管理学》, 周三多, 高等教育出版社, 2018年, 第五版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 专业笔试	《中级财务会计》, 高绍福, 经济科学出版社, 2020年, 第一版。
130500 设计学	3	2	9	01环境设计 02视觉传达与媒体设计	美术与设计学院092/ 孙老师0592-6180927	①101思想政治理论 ②201英语一 ③618设计史 ④830艺术理论	1. 《世界现代设计史》, 王受之, 中国青年出版社, 2015年版; 2. 《艺术学概论》, 彭吉象, 北京大学出版社, 2015年, 第四版。	本专业不招收同等学力考生		1. 英语听力、口语; 2. 面试: 综合能力; 3. 笔试: 专业设计	详见学院专业复试要求。

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;

2. 预计实际下达招生计划将比拟招生数增加;

3. 推免硕士生计划如有剩余, 将根据实际情况调整到统考硕士生计划;

4. 最终招生人数以福建省教育厅正式下达的招生计划为准。