附件1：

集美大学2020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
020200 应用经济学	3	2	13	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、人民出版社，2011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：《公共财政学》，郝凤霞、阮青松，清华大学出版社，2012年版； 03方向：《货币金融学》，谢绵陛，厦门大学出版社，2014年，第一版； 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	8	01不区分研究方向	马克思主义学院098/ 邢老师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.《辩证唯物主义和历史唯物主义原理》，李秀林等，中国人民大学出版社，2004年，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	2	13	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- 6180397	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	8	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/ 柯老师0592- 6180056	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》，叶蜚声、徐通锵，北京大学出版社，2010年版。
070100 数学	3	3	17	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数学教育 07智能信息处理	理学院053/ 杨老师0592- 6181220	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：复变函数/常微方程	1.《复变函数》，钟玉泉编，高等教育出版社，2018年，第四版； 2.《常微分方程》王高雄编，高等教育出版社，2006年，第三版。
071000 生物学	3	3	14	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，2011年，第三版； 2.《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：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	16	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 ③任选一: 616微生物学 617遗传学 ④任选一: 804水生生物学 806生物化学A	1.《微生物学教程》，周德庆，高等教育出版社，2011年，第三版； 2.《遗传学》，刘庆昌，科学出版社，2017年，第三版； 3.《水生生物学》，赵文主编，中国农业出版社，2016年,第二版； 4.《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		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。

附件1：

集美大学2020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
080200 机械工程	3	2	10	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》，杨可祯、程光温、李仲生，高等教育出版社，2014年，第六版。	①控制工程基础 ②传感器与测试技术	①《机械控制工程基础》，朱骥北等，机械工业出版社，2013年版； ②《传感器与测试技术》，叶湘滨等，国防工业出版社，2007年版。	1.英语听力、口语； 2.面试：综合能力； 3.笔试（任选一） ①液压与气动技术 ②机械制造技术基础	1.《液压与气压传动》，王积伟，机械工业出版社，2010年，第二版； 2.《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	6	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 ④任选一 812单片机原理及其应用； 823信号与系统； 833C语言程序设计	1.《单片机原理及其应用》，张毅刚、赵光权、刘旺，高等教育出版社，2016年版； 2.《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； 3.《信号与系统》，陈后金，高等教育出版社，2011年，第二版； 4.《C程序设计》，谭浩强，清华大学出版社，2017年，第五版。	本专业不招收同等学力		1.英语听力、口语； 2.面试：综合能力； 3.笔试：任选一： ①电子技术基础(含模电、数电)， ②通信原理	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，安德宁编著，机械工业出版社，2012年，第二版； 3、《通信原理》，樊昌信、曹丽娜编著，国防工业出版社，2012年，第七版。
081000 信息与通信工程	3	1	3	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/苏老师 0592-6181948	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④833C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。	本专业不招收同等学力		1.英语听力、口语； 2.面试：综合能力； 3.笔试：数字图像处理	《数字图像处理》，（美）Rafael C. Gonzalez（拉斐尔 C. 冈萨雷斯）、Richard E. Woods（理查德 E. 伍兹）,阮秋琦等译，电子工业出版社，2017年，第三版。
082300 交通运输工程	3	2	11	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	航海学院011/张老师0592-6180490	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 833C语言程序设计	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； 3.《C程序设计》，谭浩强，清华大学出版社，2017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） ①海上交通工程 ②集装箱运输与多式联运 ③交通工程学	1.《海上交通工程》,吴兆麟,大连海事大学出版社，2004年版； 2.《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； 3.《交通工程学》，谭浩强,清华大学出版社，2017年，第三版。
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0592-6180373	①101思想政治理论 ②201英语一 ③301数学一 ④任选一： 811机械设计基础 812单片机原理及其应用 813工程热力学与传热学	1.《机械设计基础》，杨可祯、程光温、李仲生，高等教育出版社，2014年，第六版； 2.《单片机原理及其应用》，张毅刚、赵光权、刘旺，高等教育出版社，2016年版； 3.《热工基础》，张学学，高等教育出版社，2015年，第三版。	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》，王家楣、张志宏，大连海事大学出版社，2013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》，顾敏童，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	27	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	3	37	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 ④任选一： 816普通生态学 818鱼类学	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》，尚玉昌，[M].北京大学出版社，2010年，第三版； 3.《鱼类学》，王军主编，厦门大学出版社，2008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:鱼类养殖学	《鱼类增养殖学》，申玉春编著，农业出版社，2008年版。

附件1：

集美大学2020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
120200 工商管理	3	2	10	01会计学（会计基本理论与方法；管理会计与管理控制系统；审计与内部控制） 02企业管理 03技术经济及管理	工商管理学院 060/曹老师 0592-6183071	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会计学综合（01方向） ②企业管理综合（02方向） ③技术经济学（03方向）	01方向：①《中级财务会计》，高绍福，经济科学出版社，2017年，第二版。 ②《管理会计》，高绍福、邱吉福主编，经济科学出版社，2015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•霍斯著，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（财务会计与资本市场；管理会计与财务管理；审计与内部控制）	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，2017年，第二版。
130500 设计学	3	2	4	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：1.2020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；
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。