

公共卫生硕士专业学位

研究生培养方案

学院	公共卫生学院	系	预防医学系			
专业名称(方向)	公共卫生	专业代码	105300			
适用学生类型	■全日制 ■非全日制	学位级别	■硕士			
适用年级	从 2020 级开始适用	修订时间	2020 年 7 月			
学制及学习年限	全日制 3 年; 非全日制 3 年, 在校时间累计不少于 1 年。培养年限最长不超过 5 年。					
学分	总学分 ≥ 42 学分, 其中课程学分 ≥ 23 学分, 培养环节 ≥ 16 学分(其余 3 学分可由课程或培养环节获得)					
培养目标	热爱社会主义祖国、热爱人民、拥护中国共产党; 遵守国家法律、法规, 具备良好的思想品德、社会公德和职业道德。掌握现代公共卫生及相关学科的理论知识和公共卫生的管理方法与技能, 能独立从事公共卫生现场工作、结合公共卫生实际发现问题、分析问题和解决问题。为适应国家社会经济的发展、福建省及厦门市生物医药产业的发展和海峡两岸公共卫生及医药合作的需要, 为公共卫生部门, 包括政府有关部门、疾病预防控制中心、医院、社区卫生机构等相关行业和企业培养高素质、复合型、应用型的高层次公共卫生专门人才。					
培养方向	1. 流行病与卫生统计学 2. 社会医学与卫生事业管理 3. 卫生毒理学 4. 劳动卫生与环境卫生学 5. 营养与食品卫生学 6. 转化医学 7. 医疗保障 8. 老年健康					
课程设置						
课程类别	课程编号	课程中文名称	学分	开课学期	是否 实 务 实 践 课 程	备注(是否 必 选)
公共必修课: _5_学分	000010201	第一外国语	2	秋、春		必选
	000010102	中国特色社会主义理论与实践研究	2	春季 秋季		必选
	000010104	自然辩证法概论	1	秋季		必选
专业必修课: _ ≥ 15 _学分	350010006	科学写作	1	短学期	是	必选
	350010002	高级流行病学	4	秋季	是	任选
	350020002	高级卫生事业管理	4	秋季	是	任选
	350010001	高级卫生统计学	4	秋季	是	任选
	350020003	卫生经济学	1	秋	是	任选
	350010003	现代实验预防医学	3	秋	是	任选
	350020005	SAS 统计分析应用	2	春	是	任选
350020006	高级职业病学	2	春	是	任选	

	350020007	现代营养学	2	春	是	任选
	350020008	现代环境卫生学	2	春	是	任选
	350020009	毒理学教程	2	春		任选
	350030005	理论流行病学前沿与实践	1	短学期	是	任选
	150011202	临床流行病学	2	秋		任选
	350010018	现代公共卫生研究实例	2	短学期	是	任选
选修课	350020001	转化医学选论	3	秋	是	任选
	350020004	生物制品学	3	秋	是	任选
	350030001	分子影像学基础	2	秋	是	任选
	350030003	结构生物学	2	短学期	是	任选
	350020011	健康组织行为学	2	短学期		任选
	150021002	高级免疫学	2	秋		任选
	110010001	分子细胞生物学	2	秋		任选
	110020014	分子细胞生物学技术	2	秋	是	任选
	110030010	分子病毒与诊断学	2	春		任选
	040220045	中国公共政策	2	秋		任选
	080020005	高等数理统计	3	秋		任选
	080020003	高等概率论	3	秋		任选
	130130012	数据挖掘与分析	2	秋	是	任选
	150012001	实验动物学	2	短学期	是	任选
	350020013	放射性药物与健康	1	短学期	是	任选
其他培养环节及要求						
培养环节	培养环节要求			培养环节安排时间		学分
1. 学术规范教育 (必选)	于入学教育周开展学术规范、学术道德和学术诚信教育,学习《高等学校科学技术学术规范指南》。研究生在一年级秋季学期选课前,登录研究生系统完成学术规范问卷测试。			入学教育周		0
2. 学科实验基础	在入学第一学期一边学习研究生课程,一边进行实验室学习轮转。学生自由轮转选择进入实验室。每名研究生选择实验室个数至少3个。每个实验室工作时间至少为1.5月,一学期内结束。			在每个实验室轮转完成后,经该实验室导师考核,获得“合格”或“不合格”成绩。研究生取得三轮轮转“合格”的成绩,可以计3学分。		3

3. 开题报告 (必选)	以书面或口头报告的方式汇报当前所选课题概况, 以判断该选题是否可以继续开展的阶段性考核环节。开题报告内容一般包括选题的目的意义、国内外研究概况、研究内容、研究方法、预期成果、进度安排和可能存在的问题等。	开题报告应在所属学科范围内公开进行, 并由以研究生导师及导师组成员为主体组成的考核小组(不少于3人)评审。在论文研究过程中论文课题有重大变动的, 应当重新进行开题报告。硕士研究生第一学年6月份(或第二学年9月份)	0
4. 文献综述与科研报告(必选)	文献综述与科研报告是指研究生以书面或口头报告的方式汇报文献积累或研究进展情况。考核可采取文献综述、论文工作中期检查、年度进展汇报等多种形式进行。	各课题组自行组织, 申请答辩前提交记录表。	1
5. 社会实践与创新实践(必选)	结合研究开展社会调查、田野调查、挂职锻炼、企业实训实践、科技文化服务、志愿服务、创新创业活动、学业竞赛、实习实训等活动。在学期间应开展不少于3周的社会实践。	由负责实践课的指导老师根据该生的能力和表现评定成绩。	1
6. 教学实践	指根据学院课程教学安排, 研究生须参加理论课或实验课教学助理等教学实践。	由负责实践课的指导老师根据该生的能力和表现评定成绩。	1
7. 行业前沿讲座(必选)	至少参加40场课外学术讲座。	研究生每次听完学术讲座后须写出小结, 经导师签字后交学院登记成绩。学院记录和学生记录相结合, 毕业论文送审前学院考核, 考核合格者计2学分。	2
8. 中期考核(必选)	由学院学位评定委员会考核小组对研究生的课程学习情况、毕业论文的准备(开题报告)和进展情况(第二年实验研究)以及对本学科国内外最新研究动态的了解掌握情况等, 进行综合检查和考核。对考核不合格或完成学业确有困难者, 劝其退学或作肄业处理	硕士研究生第二学年6月份(或第三学年9月份)。	1
9. 专业实践(必选)	采用集中实践与分段实践相结合的方式, 到企(行)业部门开展的实践活动。实践形式可以是课程实验、企业行业实践、课题研究等多种形式。在校期间至少	硕士研究生第三学年12月份前完成	10

	<p>安排6个月时间到公共卫生及其它有关机构进行实践，非全日制研究生可结合工作开展实践。专业实践结束后须填写《专业学位研究生实习实践报告表》，并提交不少于5000字的专业实践报告（非全日制研究生可以工作总结代替）。</p> <p>参加创新创业实践并取得成果或获得与学业相关的专利授权的，经学院考核认定后，可折算为专业实践学分。</p>		
10. 学术交流 (必选)	<p>参加国内外学术会议并在会议上宣读或墙报展示自己的研究成果，或在学院的范围内公开做一次学术读书报告</p>	在学期间	1
11. 学位论文 (必选)	<p>论文工作时长一般不少于1年。学位论文的选题应结合公共卫生的实际需要，有明显的职业背景和应用价值，一般应与专业实践相结合。学位论文可以调研报告、应用研究、规划设计、产品研发、案例分析、项目管理及艺术作品等为主要内容，以论文形式呈现。论文应表明具有能运用所学知识和相关专业的理论、知识、方法和手段进行调查研究和解决实际问题的能力，并提出相应的对策和改进方法，结果应对公共卫生工作具有一定的实际参考意义。学位论文的格式按照厦门大学研究生院的统一要求撰写，论文字数一般不少于3万字。</p>		
12. 跨专业考生补修本 学科主干课程	<p>由专业学位培养指导委员会根据学生本科阶段专业背景和入学考试科目确定。</p>		
<p>审核意见</p>			
参加审核的专业 学位培养指导委 员会委员名单	<p style="text-align: right;">审核日期： 年 月 日</p>		
专业学位培养指 导委员会意见	<p style="text-align: right;">专业学位培养指导委员会主任（签名）： 年 月 日</p>		