# XXXX学科（专业）（代码：XXXX）

**一、学科简介**：约500字

**二、主要研究方向**

1、

2、

3、

4、

**三、培养目标**

1、培养德、智、体全面发展，具有创业精神和创新能力，能适应社会主义现代化建设需要的高级专门人才。

2、熟悉国内外食品科学与工程技术研究方向和发展动态，系统地掌握食品科学与工程学科的基础理论和专业知识，具有解决食品科学与工程技术问题的能力。

……

**四、培养方式**

1、采取导师负责制和集体指导相结合的方式。对研究生的培养，既要发挥导师的主导作用，又要发挥课题组及其他有关教师的集体指导作用。

2、采取课程学习和学位论文课题研究并重的方式。既要使硕士生系统掌握基础理论和专门知识，又要使研究生掌握科学研究的基本方法和技能，具有从事科学研究的能力。

**五、学制及学习年限**

学制3年，其中1-1.5年进行理论课程学习，1.5年-2年进行实践、科学研究和撰写学位论文等。最长学习年限不超过5年。全日制硕士采取全脱产在校学习方式，非全日制硕士采取进校不离岗学习方式。

**六、学分要求及课程设置**

应修学分不少于32学分，其中学位课程18学分，非学位课程10学分，实践环节5学分。课堂教学于第1、2、（3）学期完成，课程成绩学位课70分以上（含70分）为及格，非学位60分以上（含60分）为及格，英语不得免修。成绩及格取得相应学分。跨学科或同等学力的研究生，必须补修2门本专业的大学本科专业主干课程，不计学分。课程设置见下表

**课程设置**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 课程编号（新开课暂不填） | 课程名称 | 学时 | 学分 | 开课 学期 | 考核 方式 | 拟任课  教师 | 备注 |
| 公共学位课  （6学分） | 215027 | 英语读写A | 64 | 3 | 1 | 考试 | 汪晓明  霍东英 |  |
| 215028 | 英语听说 | 32 | 1 | 1 | 考试 | 外教 |  |
| 205027 | 中国特色社会主义理论与实践研究 | 32 | 2 | 1 | 考试 | 宋玉忠  李思聪 |  |
| 专业学位课  （10-12学分） |  | .... |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 选修课  （8-10学分） |  | .... |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 公共选修课  （2-3学分） |  | 研究生科学道德与学风建设专题 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 陈汉能 | 必选 |
| 205028 | 自然辩证法概论 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 朱诗勇 | 必选（理工农类） |
| 205029 | 马克思主义与社会科学方法论 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 朱诗勇 | 必选（文法经管类） |
| 211015 | 科技文献检索 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 樊怡菁 |  |
| 219024 | 中文科技论文写作 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 孙力军 |  |
| 201025 | 英文科技论文写作 | 16 | 1 | 1 | 考查 | 李广丽 | 面向理工农专业 |
| 215026 | 第二外语（日语） | 32 | 2 | 1 | 考查 | 李星 |  |
| 实践环节  （5学分） | 204J01 | 专业实习 |  | 2 | 3-5 | 考查 |  |  |
|  | 研究生讨论班 |  | 1 | 1-5 | 考查 |  | 5-8次 |
| 204J03 | 教学（科研）实践 |  | 1 | 3-5 | 考查 |  |  |
| 204J05 | 学术活动 |  | 1 | 1-5 | 考查 |  | 3-5次 |
| 补修课程 |  |  |  |  |  | 考试 |  |  |
|  |  |  |  |  | 考试 |  |  |

**七、培养环节**

1、制定培养计划

新生应在入学后1个月内在导师指导下制定出培养计划。

2、实践

实践教育是硕士研究生培养过程中的重要环节，属于必修环节，包括教学（科研）实践、专业实习、学术活动等部分，共计4学分，要求在毕业前一学期完成并取得学分。具体要求如下：

教学（科研）实践和专业实习：研究生教学（科研）实践和专业实习，内容要与学位论文有关。研究生完成教学或科研实践、专业实习提交总结报告，经导师审核，合格者教学（科研）实践记1学分，专业实习记2学分。

研究生讨论班：研究生在读期间应参加与学位论文研究有关的讨论班5-8次，并撰写总结报告，经导师、学院审核，合格者计1学分。

学术活动：研究生应参加一定的学术活动，学术活动内容包括：学术讲座，学术研讨会等。学术学位硕士研究生在校学习期间参加学术活动不少于5次，完成学术活动要撰写总结报告，经导师（或指导小组）检查、审核，合格者记1学分。

3、开题报告和中期考核

（1）选题和开题：硕士研究生入学后在导师的指导下确定研究方向，通过查阅文献、收集资料和调查研究确定研究课题，在进入学位论文工作前必须进行开题和方案论证。开题报告安排在第3学期至第4学期初完成，具体要求参照《广东海洋大学研究生开题报告工作规定》。

（2）中期考核：中期考核主要是对学生政治思想、课程成绩、科研能力等方面进行考核，一般在第3学期至第4学期初完成，按照《广东海洋大学研究生中期考核办法》进行，中期考核与开题报告同期进行。

4、学位论文研究中期检查：硕士研究生学位论文中期检查是保证研究生学位论文质量的重要措施，在学位论文工作的中期，培养学院组织考核小组，对研究生的综合能力、论文工作进展情况以及工作态度和精力投入等进行全面考查。通过者，准予继续进行论文工作。一般安排第5学期初进行，具体时间由培养学院自行确定。

5、学位论文撰写：学位论文应在导师指导下，由研究生本人独立完成。论文工作要有足够的工作量，论文的字数一般不少于2（或3）万字，论文撰写参照学校规定。

**八、科研水平及学位论文答辩要求**

学术学位硕士研究生必须学完规定的理论课程学习和实践环节，考核成绩合格，获得规定的学分；在读期间作为第1作者（或导师为第1作者、学生为第2作者）至少发表1篇CSCD收录(或CSCD以上级别)的与学位论文内容相关的学术论文，方能申请论文答辩；学位论文实行“双盲”送审、查重和公开答辩制度。学位论文的审议和答辩时间一般安排在第6学期，具体按国家和学校的有关规定执行。

**九、参考书目：**

1. 李德发.猪的营养（第2版），中国农业科学出版社,2003

2. Lewis, Austin J.、[Swine Nutrition](http://www.amazon.cn/Swine-Nutrition-Lewis-Austin-J/dp/0849306965/ref=sr_1_7?ie=UTF8&qid=1372206155&sr=8-7&keywords=pig+nutrition" \t "_blank) . Lincoln Lee CRC Press Inc (2000-12出版)

……

**十、其他**

1、本方案适用于本专业全日制和非全日制硕士研究生。

2、2017级起开始执行。

学科或专业负责人签名：

学院主管副院长签名：（学院公章）

日期：