**保险学（保险精算）专业本科人才培养方案**

**（专业代码 020303）**

**一、培养目标**

本专业培养具有正确的社会主义核心价值观、适应社会经济发展需要，熟练掌握金融学、保险学专业知识和较全面的保险精算技能，知识面宽，适应能力强，富有创新精神，能够在国内外保险公司、银行、证券公司、信托投资公司以及其他金融机构、企事业单位和政府部门从事相关工作的保险精算人才、保险实务人才、金融业务人才和管理人才。同时，培养具备较高的经济学、统计学、金融学、保险学理论素养，志向从事科研工作的科研潜力人才。

**二、毕业要求**

1．胸怀为国家富强、民族复兴而奋斗的强烈的社会责任感；拥有良好的法律意识和团结合作的精神；具有良好的社会公德、职业道德、专业素养和个人修养；具有健康的心理和强健体魄。

2．系统掌握经济学和金融保险学科的基础知识和专业理论；熟悉国家有关金融、保险的方针政策、法律法规和国情；知道现代金融保险企业的经营管理方法；具有国际视野；了解国内外金融、保险业的热点、最新发展动态和趋势；具备完善的知识结构和扎实的数理分析能力。

3．具备一定的保险精算技能和保险实务操作技能；拥有管理能力、研究能力和创新能力；具有良好的语言表达和沟通协调能力；掌握至少一门外语；能够熟练运用Matlab和SPSS等统计应用软件和其他常用软件从事业务工作。

**三、培养特色**

1．以中国精算师资格考试为导向。结合中国保险精算师资格考试课程的内容进行课程设置，鼓励学习期间参加并通过部分准精算资格课程考试。

2．注重实践教学。加强同保险行业社团机构、保险公司和保险中介机构合作，建立保险专业实践基地，强化专业实践教学，培养保险实务操作能力。

3．倡导开放式办学。同国际国内大学和相关业务单位建立广泛联系，为学生提供多种国际国内交流学习和实践的机会。

4．加强科研训练。发挥学生专业学术社团的作用，鼓励学生积极参加科研创新，提供多种类、多渠道科研机会，培养和提升学生从事科研的兴趣和能力。

**四、核心课程**

政治经济学、微观经济学、宏观经济学、金融学、会计学、统计学、公司金融、计量经济学、保险学原理、财产保险、人身保险、再保险、利息理论、年金保险、寿险精算、非寿险精算、保险法与保险监管等。

**五、学制与学位**

本专业基本学制为四年，实行弹性修业年限制度，学生在校修业年限可以提前至三年或延长至六年，修满规定的学分准予毕业。符合学士学位授予条件者，授予经济学学士学位。

**六、总学分一览表**

**总学分一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **总学分** | **教学方式** | | | | **理论与实践教学比例（%）** | |
| 160 | 课堂教学环节 | 138 | 理论教学 | 131 | 理论教学 | 82 |
| 实验教学 | 7 | 实践教学 | 18 |
| 课外教学环节 | 22 | 实习、军训等 | 22 |

1. **课堂教学学时分配表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程类别** | **门数** | **总学时** | **总学分** | **比例（%）** |
| 通识教育必修课 | 21 | 944 | 53 | 40 |
| 学科基础课 | 8 | 384 | 24 | 17 |
| 专业必修课 | 9 | 320 | 20 | 14 |
| 专业选修课 |  |  | 21 | 15 |
| 通识教育选修课 |  |  | 14 | 10 |
| 个性化课程 |  |  | 6 | 4 |
| **合计** |  |  | **138** | **100** |

1. **实践教学环节一览表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类别** | **实践环节** | **学期安排** | **周数** | **学时** | **学分** |
| 实习类 | 军训（含军事理论课） | 1 | 3 |  | 2 |
| 认知实习 | 4 | 3 |  | 2 |
| 专业实习 | 6 | 3 |  | 2 |
| 毕业实习 | 8 | 8 |  | 4 |
| 毕业论文（设计） | 8 | 8 |  | 4 |
| 素质类 | 创新学分 |  |  |  | 2 |
| 第二课堂 |  |  |  | 2 |
| 思想政治类 | 思想道德修养与法律基础 |  |  |  | 1 |
| 毛泽东思想与中国特色社会主义理论体系概论 |  |  |  | 2 |
| 马克思主义基本原理概论 |  |  |  | 1 |
| 计算机类 | 计算机应用 | 1 |  |  | 1 |
| 程序设计语言（Python） | 2 |  |  | 1 |
| 专业实验类 | 寿险精算(双语） | 5 |  |  | 1 |
| 非寿险精算（双语） | 6 |  |  | 1 |
| 金融建模 | 4 |  |  | 1 |
| 精算模型 | 5 |  |  | 1 |
| 保险精算实验 | 7 |  |  | 1 |
| **合计** | |  |  |  | **29** |