## 教学进程（附表1～5）

## 培养方案支撑体系

1.培养要求对培养目标的支撑体系

根据专业设定的5个子目标和6项培养要求（学生获取的知识和能力要求），形成6项培养要求对5个专业培养子目标的支撑矩阵表见表1。

表1 培养要求对培养目标的支撑关系矩阵

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 培养目标培养要求 | 子目标1 | 子目标2 | 子目标3 | 子目标4 | 子目标5 |
| 要求1 | √ | √ | √ | √ |  |
| 要求2 | √ | √ | √ | √ |  |
| 要求3 | √ | √ | √ | √ | √ |
| 要求4 | √ |  |  | √ |  |
| 要求5 |  | √ | √ |  | √ |
| 要求6 |  |  |  |  | √ |

2.课程体系对培养要求的支撑

专业课程体系主要由通识教育课、专业教育课、拓展教育课和实践环节四部分构成。主要课程对培养要求的支撑体系矩阵见表2。

表2 课程体系对培养要求的支撑关系矩阵

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 培养要求课程名称 | 要求1 | 要求2 | 要求3 | 要求4 | 要求5 | 要求6 |
| 思想道德修养与法律基础 | L | H |  |  |  |  |
| 马克思主义基本原理 | M | H | L |  |  |  |
| 中国近现代史纲要 | M | H | L |  |  |  |
| 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 | M | H | L |  |  |  |
| 大学英语B1-B4 |  |  |  | H | M | L |
| 大学计算机基础 |  |  |  | H | M | L |
| 普通体育课1-2 |  |  | M | M | M | M |
| 高等数学B |  |  | M | H | L | L |
| 线性代数 |  |  | M | H | L | L |
| 概率统计 |  |  | M | H | L | L |
| 管理学基础 | H | M | L |  |  | M |
| 企业管理学 | M | L | L |  | H | H |
| 管理运筹学 | M |  | M |  | H | H |
| 政治经济学 | H | M |  |  |  |  |
| 微观经济学 | H | M |  |  |  |  |
| 宏观经济学 | H | M |  |  |  |  |
| 经济法 | M | H |  |  |  |  |
| 统计学 |  |  | H | M | L | L |
| 计量经济学 |  |  | H | M | L | L |
| 初级会计学 |  |  | L | L | M | H |
| 财政学 | M | H | L |  |  |  |
| 财务管理学 |  |  | L |  | M | H |
| 保险学 |  | H |  |  | L | M |
| 市场营销 |  | L |  |  | M | H |
| 金融学 |  | H |  |  | L | M |
| 经济管理综合实验1 |  |  | M | M |  |  |
| 经济管理综合实验2 |  |  | M | M |  |  |
| 农业经济学 | H | H | M |  |  | L |
| 农村金融学 |  | H | H | L |  |  |
| 农产品营销学 | H | M | L |  |  |  |
| 发展经济学 | H | M |  |  |  |  |
| 农业企业管理学 | H | M |  |  | M | L |
| 农业政策学 | M | H | L |  |  |  |
| 财务会计 |  | L |  |  | M | H |
| 农产品国际贸易 | H | M  | L |  |  |  |
| 农业系统工程 | L | M | H | M |  | L |
| 农林经济管理专业综合实验1 |  | M | H | M |  |  |
| 农林经济管理专业综合实验2 |  |  | M | H | M | L |
| 社会保障 | M | H |  |  |  |  |
| 农村发展概论 |  |  | H | H | L |  |
| 外国农业经济 | M | M |  | M |  | M |
| 农业技术经济学 |  |  | H | M |  |  |
| 市场调查与预测 |  |  | H | M |  |  |
| 创业学 |  |  |  |  | M | H |
| 资源与环境经济学 |  | M |  |  |  | H |
| 电子商务 |  |  |  |  | M | H |
| 证券投资 |  |  |  |  | M | H |
| 农村社会学 | H | M | L |  |  |  |
| 人力资源管理 |  |  | H |  | M | L |
| 农业概论 | L | M | H | L | L |  |
| 公共关系学 | M | M | L |  |  |  |
| 农林经济管理专业研究进展 |  | M | M | H |  |  |
| 职业发展与就业创业指导课1-4 |  |  |  |  | H | M |

注：根据课程对各项培养要求的支撑强度分别用“H（高）、M(中)、L（弱）”表示，支撑强度的含义是：该课程覆盖培养要求的指标点的多寡，H至少覆盖80%，M至少覆盖50%，L至少覆盖30%。

附表1 农林经济管理专业创新型、专业型人才培养通识教育课教学进程表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程****类别** | **课程号** | **课程名称** | **学分** | **学时数** | **开课学期** | **开课****学院** |
| **总计** | **讲授** | **实验** |
| 通识必修课 | BK106001 | 思想道德修养与法律基础Moral Cultivation and Basics of Law | 2 | 32 | 32 |  | 1 | 马列 |
| BK106006 | 马克思主义基本原理Basic Tenets of Marxism | 3 | 48 | 48 |  | 1 | 马列 |
| BK106007 | 中国近现代史纲要Compendium of China’s Recent and Modern History | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 马列 |
| BK106008 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论Introduction to MAO Zedong Thought and Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics | 4 | 64 | 64 |  | 3 | 马列 |
| BK100007 | 形势与政策 1Situation and Policy 1 | 1 | 16 | 16 |  | 1 | 学工 |
| BK100008 | 形势与政策 2Situation and Policy 2 | 1 | 16 | 16 |  | 2 | 学工 |
| BK109001 | 大学英语B1College English B1 | 2 | 32 | 32 |  | 1 | 外语 |
| BK109002 | 大学英语B2College English B2 | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 外语 |
| BK109003 | 大学英语B3College English B3 | 3 | 48 | 48 |  | 3 | 外语 |
| BK109004 | 大学英语B4College English B4 | 2 | 32 | 32 |  | 4 | 外语 |
| BK166007 | 大学计算机基础University Computer Foundation | 1.5 | 24 | 24 |  | 1 | 信息 |
| BK166008 | 大学计算机基础实验 Experiments of University Computer Foundation | 0.5 | 16 |  | 16 | 1 | 信息 |
| BK108001 | 普通体育课1General P.E.1 | 1 | 32 |  | 32 | 1 | 体艺 |
| BK108002 | 普通体育课2General P.E.2 | 1 | 32 |  | 32 | 2 | 体艺 |
| 学分小计 | 28 |
| 通识选修课 | **模块名称** | **学分****要求** | **选修要求** | **建议修****读学期** | **开课****学院** |
| 计算机类 | 4 | 每名学生至少获得计算机模块课程4学分 | 2-7 | 信息 |
| 体育类 | 2 | 每名学生至少获得体育模块课程2学分 | 2-7 | 体艺 |
| 创新创业类 | 2 | 每名学生至少获得创新创业模块课程2学分 | 2-7 | 各学院 |
| 心理健康教育类 | 2 | 每名学生至少获得心理健康教育模块课程2学分 | 2-7 | 各学院 |
| 艺术审美类 | 2 | 每名学生至少获得艺术审美模块课程2学分 | 2-7 | 各学院 |
| 人文社科类 | 2 | 非人文社科类学生至少获得人文社科类模块课程2学分 | 2-7 | 各学院 |
| 自然科学类 | 2 | 人文社科类学生至少获得自然科学模块课程2学分 | 2-7 | 各学院 |
| 学分小计 | 14 |
| 合计学分 | 42 |

附表2 农林经济管理专业创新型、专业型人才培养专业教育课教学进程表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程****类别** | **课程号** | **课程名称** | **学分** | **学时数** | **开课****学期** | **开课****学院** |
| **总计** | **讲授** | **实验** |
| 学科基础课 | BK103003 | 高等数学BAdvanced Mathematics B | 5 | 80 | 80 |  | 1 | 信息 |
| BK103005 | 线性代数Linear Algebra | 2 | 32 | 32 |  | 2 | 信息 |
| BK103006 | 概率统计Probability Theory and Mathematical Statistics | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 信息 |
| BK027001 | 管理学基础Basics of Management | 2.5 | 40 | 40 |  | 1 | 经管 |
| BK075001 | 政治经济学Political Economics | 2.5 | 40 | 40 |  | 1 | 经管 |
| BK075002 | 微观经济学Microeconomics | 3 | 48 | 48 |  | 1 | 经管 |
| BK027005 | 企业管理学Science of Enterprise Management | 2.5 | 40 | 40 |  | 2 | 经管 |
| BK075003 | 宏观经济学Macroeconomics | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 经管 |
| BK031003 | 经济法Economic Law | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 经管 |
| BK030004 | 初级会计学Introduction to Accounting | 3 | 48 | 48 |  | 2 | 经管 |
| BK027002 | 管理运筹学Operational Research in Administration | 2.5 | 40 | 40 |  | 3 | 经管 |
| BK060011 | 统计学Statistics | 3 | 48 | 48 |  | 3 | 经管 |
| BK079005 | 财政学Fiscal Finance | 3 | 48 | 48 |  | 3 | 经管 |
| BK027003 | 经济管理综合实验1Comprehensive Experiments of Economic Management 1 | 1.5 | 48 |  | 48 | 3 | 经管 |
| BK029009 | 计量经济学Econometrics | 2.5 | 40 | 40 |  | 4 | 经管 |
| BK079002 | 财务管理学Financial Management | 3 | 48 | 48 |  | 4 | 经管 |
| BK060021 | 金融学Finance | 3 | 48 | 48 |  | 4 | 经管 |
| BK089002 | 市场营销Marketing | 2.5 | 40 | 40 |  | 4 | 经管 |
| BK060001 | 保险学Insurance | 2.5 | 40 | 40 |  | 4 | 经管 |
| BK027004 | 经济管理综合实验2Comprehensive Experiments of Economic Management 2 | 1.5 | 48 |  | 48 | 4 | 经管 |
| 学分小计 | 54.5 |
| **专****业****核****心****课** | BK031010 | 农业经济学Agricultural Economics | 3 | 48 | 48 |  | 3 | 经管 |
| BK031019 | 农业企业管理学Agricultural Enterprise Management | 1 | 16 | 16 |  | 5 | 经管 |
| BK075019 | 农产品营销学Marketing of agricultural products | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 经管 |
| BK028004 | 农村社会学Rural Sociology | 2 | 32 | 32 |  | 6 | 经管 |
| BK006024 | 农业概论Agricultural Introduction | 2 | 32 | 32 |  | 4 | 农学 |
| BK031014 | 农业技术经济学Agritechnical Economics | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 经管 |
| BK060009 | 农村金融学Rural Finance | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 经管 |
| BK031001 | 农业系统工程Agricultural System Engineering | 2 | 32 | 32 |  | 5 | 经管 |
| BK028005 | 农业政策学Agricultural Policy | 2.5 | 40 | 40 |  | 6 | 经管 |
| BK075011 | 农产品国际贸易International Trade in Agricultural Products | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 经管 |
| BK031008 | 农林经济管理综合实验（含创新创业教育）1Comprehensive Experiments of Agri-forestry Economy Management 1 | 1 | 32 |  | 32 | 6 | 经管 |
| BK031009 | 农林经济管理综合实验（含创新创业教育）2Comprehensive Experiments of Agri-forestry Economy Management 2  | 1 | 32 |  | 32 | 7 | 经管 |
| 学分小计 | 24.5 |
| 合计学分 | 79 |

说明：农林经济管理综合实验1为保险学、农业技术经济学、农业系统工程的综合实验；农林经济管理综合实验2为农业政策学、农产品营销学、农产品国际贸易三门课程的综合实验。附表3 农林经济管理专业创新型、专业型人才培养拓展教育课教学进程表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **课程****类别** | **课程号** | **课程名称** | **学分** | **学时数** | **建议修****读学期** | **培养****类型** | **开课****学院** | **修读****要求** |
| **总计** | **讲授** | **实验** |
| 专业方向课 | XF031003 | 经济管理数据分析Data Analysis of Economic Management | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 | 每名学生可根据个人发展方向，至少选修15学分。 |
| XF028004 | 资源与环境经济学 Resource & Environment Economics | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF027003 | 创业学Entrepreneurship | 2.5 | 40 | 40 |  | 7 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF089001 | 市场调查与预测Marketing Research and Forecast | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF031001 | 发展经济学Developmental Economics | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF079009 | 证券投资Security Investment | 2.5 | 40 | 40 |  | 6 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF031013 | 外国农业经济Agricultural Economics in Foreign Countries | 2.5 | 40 | 40 |  | 7 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF031018 | 林业经济管理Forestry Economy Management | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF029002 | 电子商务Electronic Commerce | 2.5 | 40 | 40 |  | 6 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF028005 | 农村发展概论Rural Development Introduction | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF030001 | 财务会计Financial Accounting | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF031012 | 社会保障Social Security | 2.5 | 40 | 40 |  | 6 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF027011 | 人力资源管理Human Resource Management | 2.5 | 40 | 40 |  | 7 | 创新型专业型 | 经管 |
| XF075002 | 公共关系学Public Relations | 2.5 | 40 | 40 |  | 5 | 创新型专业型 | 经管 |
| **课程****类别** | **课程号** | **课程名称** | **学分** | **总学时** | **讲授学时** | **实验学时** | **开课****学期** | **开课****学院** | **修读****要求** |
| 专业拓展课 | BK031020 | 农林经济管理学科前沿专题讲座[Agricultural and Forestry Economy Management](http://www.baidu.com/link?url=1-CpML3I-KWfEMMvFCbSy6ueL6FJs-NtxjVbKlv72-VA3aSNN3tdFTn5Xymlh4VX0OGbEmNZUFUUylZYNV7xCfLGYJPadDQdtQfCBvazjXReRPEsqU2njuKJpbfjmzCvMXpguiIxwLvsLkg_MhrUDh1LhlYhTuiWRnT2AIqkuf3) Professional Lecture on Research Frontier | 1.5 | 24 | 24 |  | 7 | 经管 | 每名学生必修3.5学分 |
| BK100009 | 大学生生涯规划College Students Career Planning | 0.5 | 8 | 8 |  | 1 | 学工 |
|  | BK100010 | 大学生创新创业教育College Students Innovation and Entrepreneurship Education | 0.5 | 8 | 8 |  | 3 | 学工 |  |
|  | BK100011 | 大学生就业指导College Students Employment Guidance | 1 | 16 | 16 |  | 6 | 学工 |  |
| 学科交叉课 | 由各学院开设的学科概论课程组成 | 2-7 | 各学院 | 每名学生至少获得交叉课模块课程2学分 |
| 合计学分 | 20.5 |

附表4 农林经济管理专业创新型、专业型人才培养实践教学计划进程表

| **实践****层次** | **实践环节****代 码** | **实践环节名称** | **学分** | **总周数** | **开设****学期** | **开课****学院** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 基础实践 | BS110001 | 军事理论及训练Military Theory and Training | 1 | 2 | 1 | 学工 |
| BS031011 | 劳动Field Work | 1 | 1 | 2 | 经管 |
| BS108002 | 体育健康与标准测试1Sports Health and Standard Tests 1 | 0.2 | 0.2 | 4 | 体艺 |
| BS108003 | 体育健康与标准测试2Sports Health and Standard Tests 2 | 0.2 | 0.2 | 6 | 体艺 |
| BS108004 | 体育健康与标准测试3Sports Health and Standard Tests 3 | 0.1 | 0.1 | 7 | 体艺 |
| BS106003 | 思政社会实践Social Practice of Ideological and Political  | 2 | 4 | 4 | 马列 |
| BS031004 | 社会实践与调查报告1Social Practice and Survey Report 1 | 1 | 1 | 4 | 经管 |
| BS031005 | 社会实践与调查报告2Social Practice and Survey Report 2 | 1 | 1 | 6 | 经管 |
| 专业实践 | BS031001 | 农林经济管理专业认识实习Field Practice on Rural Regional Development | 1 | 1 | 2 | 经管 |
| BS031007 | 农林经济管理专业综合教学实习Comprehensive Teaching Practice on Rural Regional Development | 6 | 8 | 6 | 经管 |
| BS028003 | 《农业政策学》课程论文Course Essay for Agricultural Policy | 0.5 | 1 | 6 | 经管 |
| BS031003 | 《农业经济学》课程论文Course Essay for Agricultural Economics | 0.5 | 1 | 3 | 经管 |
| 综合实践 | BS031010 | 创新创业实践Innovative and Entrepreneurial Practice | 2 | 2 | 7 | 经管 |
| BS031013 | 毕业实习及报告Graduation Practice and Report | 7 | 10 | 8 | 经管 |
| BS031008 | 毕业论文(设计)B.A. Thesis Writing (Design) | 5 | 5 | 8 | 经管 |
| 合计学分 | 28.5 |

附表5　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　农林经济管理专业教学活动时间分配表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **周 次****学 年** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** | **21** | **22** | **23** | **24** | **25** | **26** |
| 一 | 第1学期 | **☆** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **×** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 第2学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 二 | 第3学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 第4学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 三 | 第5学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 第6学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **⊙** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 四 | 第7学期 | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **□** | **：** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** | **#** |
| 第8学期 | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **∞** | **‖** | **‖** | **‖** |  |  |  |  |  |  |  |

说明：1、符号：□上课 ☆军事理论及训练 △专业劳动 ×生产劳动 ▲分散进行的园场实习、农事劳动、专业劳动等 ⊙教学实习 ※课程设计 **：**考试 ∞毕业（生产）实习 ◆毕业设计 ‖毕业(生产)实习总结、论文答辩 #假期 /为分割符，如“⊙/”指前半周教学实习；“/⊙”指后半周教学实习。

 2、多学期开设的环节需要加下划线“ ”标明。 如：“⊙”为多学期开设的教学实习，本学期1周；“⊙/2”为0.5周，安排在前半周；“/⊙/4”为0.25周，安排在后半周。