

2020 级农林经济管理专业培养方案

培养目标

根据浙江大学的人才培养理念，学生掌握适应中国情境的农林经济管理学科前沿知识和方法运用能力，熟悉专业理论体系和实践方法，了解专业国际标准和中国特色；培养发现农林经济管理问题并通过研究分析加以解决的能力；使之成为具有全球竞争力，具备创新能力与创业精神，富有社会责任感，能够彰显卓越领导力的农林经济管理领域一流的高素质研究和管理人才。

毕业要求

本专业旨在培养具备农业经济管理基本理论、具有全球视野和新经济理念的高级涉农经营管理专业人才。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

1. 掌握专业相关知识：能够掌握通识类、经济管理学科基础类、农林经济管理专业知识，并将所学知识用于解释、分析本专业领域现象和问题。
2. 具备知识综合应用能力：能够应用本学科基本原理和方法对本专业领域现象和问题进行判断、分析和研究，提出相应对策和建议，并形成解决方案。
3. 应用方法与现代工具：掌握基本的社会科学研究方法和常见的农林经济管理工具，能够选择与使用恰当的现代信息技术工具对本专业领域数据信息进行收集和分析处理，用于完成所从事的专业领域活动。
4. 有比较强的沟通表达能力，包括书面表达和口头表达能力。能够使用书面和口头表达方式与业界同行和社会公众就本专业领域现象和问题进行有效沟通与交流，并在跨文化背景下具备一定的沟通交流能力。
5. 具有团队精神。具有团队协作意识，能够在本学科及多学科团队活动中与其他成员进行协调合作，发挥个人作用。
6. 具备创新能力与创业精神。具有自主学习和终身学习意识，主动适应多变的社会环境，能用批判性思维和创造性思维有效解决问题。
7. 具有人文社会科学素养和社会责任感，熟悉本专业领域相关政策、法律、法规，并能够在本专业领域实践活动中理解并遵守职业道德和职业规范。

专业主干课程

农业与食品政策 资源与环境经济学 农产品国际贸易理论 农业经济学 农业概论 发展经济学 农村调查与研究 计量经济学 中级微观经济学 中国农业经济史 农产品市场与价格分析 农业经济学研究方法导论 农业与食品企业管理

推荐学制 4 年 最低毕业学分 153+7.5+6+8 授予学位 管理学学士

学科专业类别 农业经济管理类 支撑学科 农林经济管理

课程设置与学分分布

1. 通识课程 60.5+7.5 学分
(1) 思政类 16+2 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
371E0010	形势与政策 I	+1.0	0.0-2.0	一(秋冬)+一(春夏)
551E0010	思想道德修养与法律基础	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
551E0020	中国近现代史纲要	3.0	3.0-0.0	一(秋冬)
551E0030	马克思主义基本原理概论	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)/二(春夏)
551E0040	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	5.0	4.0-2.0	三(秋冬)/三(春夏)
551E0050	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2.0	2.0-0.0	三(春夏)/四(秋冬)
371E0020	形势与政策 II	+1.0	0.0-2.0	二、三、四

(2) 军体类 8+2.5 学分

体育 I、II、III、IV、V、VI 为必修课程，要求在前 3 年内修读；四年级修读体育 VII—体测与锻炼。详细修读办法参见《浙江大学 2019 级本科生体育课程修读办法》。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
03110021	军训	+2.0	+2	一(秋)
481E0030	体育 I	1.0	0.0-2.0	一(秋冬)
481E0040	体育 II	1.0	0.0-2.0	一(春夏)
031E0011	军事理论	2.0	2.0-0.0	二(秋冬)/二(春夏)
481E0050	体育 III	1.0	0.0-2.0	二(秋冬)
481E0060	体育 IV	1.0	0.0-2.0	二(春夏)
481E0070	体育 V	1.0	0.0-2.0	三(秋冬)
481E0080	体育 VI	1.0	0.0-2.0	三(春夏)
481E0090	体育 VII—体测与锻炼	+0.5	0.0-1.0	四(秋冬)/四(春夏)

(3) 美育类 +1 学分

美育类要求 1 学分，为认定型学分。学生修读通识选修课程中的“文艺审美”类课程、“博雅技艺”类中艺术类课程以及艺术类专业课程，可认定该学分。

(4) 劳育类 +1 学分

劳育类要求 1 学分，为认定型学分。学生修读学校设置的公共劳动平台课程或院系开设的专业实践劳动课程，可认定该学分。

(5) 外语类 6+1 学分

外语类课程最低修读要求为 6+1 学分，其中 6 学分为外语类课程选修学分，+1 为“英语水平测试”或小语种水平测试必修学分。学校建议一年级学生的课程修读计划是“大学英语 III”和“大学英语 IV”，并根据新生入学分级考试或高考成绩预置相应级别的“大学英语”课程，学生也可根据自己的兴趣爱好修读其他外语类课程（课程号带“F”的课程）；二年级起学生可申请学校“英语水平测试”或小语种水平测试。详细修读办法参见《浙江大学本科生“外语类”课程修读管理办法》（2018 年 4 月修订）（浙大本发〔2018〕14 号）。

1) 必修课程 +1.0 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0600	英语水平测试	+1.0	0.0-2.0	

2) 选修课程 6 学分

修读以下课程或其他外语类课程（课程号带“F”的课程）

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
051F0020	大学英语 III	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)
051F0030	大学英语 IV	3.0	2.0-2.0	一(秋冬)/一(春夏)

(6) 计算机类 5 学分

1) 必修课程 2 学分

本专业根据培养目标, 要求学生修读如下计算机类通识课程:

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0300	计算机科学基础 (B)	2.0	2.0-0.0	一(秋冬)

2) 选修课程 3 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
211G0200	Python 程序设计	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
211G0220	Java 程序设计	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
211G0280	C 程序设计基础	3.0	2.0-2.0	一(春夏)

(7) 自然科学通识类 13.5 学分

本专业根据培养目标, 要求学生修读如下自然科学类通识课程:

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
821T0150	微积分 (甲) I	5.0	4.0-2.0	一(秋冬)
821T0160	微积分 (甲) II	5.0	4.0-2.0	一(春夏)
821T0190	线性代数 (甲)	3.5	3.0-1.0	一(春夏)

(8) 创新创业类 1.5 学分

在创新创业类课程中任选一门修读。创新创业类课程现有《创业基础》、《创业启程》、《大学生 KAB 创业基础》、《职业生涯规划 A》、《职业生涯规划 B》。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
031P0010	创业基础	2.0	2.0-0.0	
031P0020	创业启程	2.0	2.0-0.0	
361P0010	大学生 KAB 创业基础	1.5	1.5-0.0	
361P0020	职业生涯规划 A	1.5	1.5-0.0	
361P0030	职业生涯规划 B	1.5	1.5-0.0	

(9) 通识选修课程 10.5 学分

通识选修课程下设“中华传统”“世界文明”“当代社会”“文艺审美”“科技创新”“生命探索”及“博雅技艺”等 6+1 类。每一类均包含通识核心课程和普通通识选修课程。

通识选修课程修读要求为:

- 1) 至少修读 1 门通识核心课程;
- 2) 至少修读 1 门“博雅技艺”类课程;
- 3) 人文社科学生在“科技创新”“生命探索”两类中至少修读 2 门;
- 4) 在通识选修课程中自行选择修读其余学分;
- 5) 若上述 1) 项所修课程同时也属于上述第 2) 或 3) 项, 则该课程也可同时满足第 2) 或 3) 项要求。

2. 专业基础课程 26.5 学分

1) 必修课程 20.5 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
201A0020	管理学	3.0	3.0-0.0	一(秋冬)
011A0041	微观经济学 (甲)	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
241A0011	公共政策学	3.0	2.0-2.0	一(春夏)
01121230	政治经济学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
011A0011	宏观经济学 (甲)	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
061B9090	概率论与数理统计	2.5	2.0-1.0	二(秋冬)
24120030	公共管理学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)

2) 选修课程 6 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
201A0030	会计学	3.0	3.0-0.0	一(春夏)
201A0010	财务管理	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
201A0040	市场营销学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
021A0020	经济法	3.0	3.0-0.0	二(春夏)

3. 专业课程 60 学分

(1) 专业必修课程 44 学分

以下课程必修

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
20192240	农村调查与研究*	2.0	2.0-0.0	二(秋)
24122600	中级微观经济学*	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
24122780	农业经济学研究方法导论	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
20122690	农业经济学*	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
20122860	农业概论*	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24122590	计量经济学*	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24122680	中国农业经济史*	2.0	2.0-0.0	二(夏)
24122450	产业经济学	2.0	2.0-0.0	三(秋)
20123120	发展经济学*	3.0	3.0-0.0	三(秋冬)
20123190	农村社会学	2.0	2.0-0.0	三(冬)
20590010	农业经济管理前沿	2.0	2.0-0.0	三(冬)
20120800	资源与环境经济学*	2.0	2.0-0.0	三(春)
20122651	农产品国际贸易理论*	2.0	2.0-0.0	三(春)
24122460	区域经济学	2.0	2.0-0.0	三(春)
24122700	农产品市场与价格分析*	2.0	2.0-0.0	三(春)
20122671	农产品物流管理	2.0	2.0-0.0	三(夏)
20122940	涉农企业创业管理	2.0	2.0-0.0	三(夏)
20120450	农业与食品政策*	2.0	2.0-0.0	四(秋)
24122790	农业与食品企业管理*	2.0	2.0-0.0	四(秋)

(2) 实践教学环节 8 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24188320	劳动教育与实践	1.0	+2	二(短)
24188210	专业实习	4.0	+6	三(短)
24189033	毕业实习	3.0	+6	四(春夏)

(3) 毕业论文(设计) 8 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24189010	毕业论文	8.0	+10	四(春夏)

4. 个性修读课程 6 学分

个性修读课程学分是学校为学生设置的自主发展学分。学生可利用个性修读课程学分,自主选择修读感兴趣的本科课程(通识选修课程认定不得多于2学分)、研究生课程或经认定的境内、外交流的课程。

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
20124410	社会心理学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
24121022	行政管理学经典著作选读	3.0	2.0-2.0	二(秋冬)
20120200	管理沟通	2.0	2.0-0.0	二(春)
20123171	管理统计	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24120672	人力资源开发与管理	4.0	2.0-2.0	二(春夏)
24120311	公共经济学	2.0	2.0-0.0	二(夏)
24122050	公共预算管理	2.0	2.0-0.0	三(夏)
20124440	战略管理	2.0	2.0-0.0	四(秋)

5. 跨专业模块 +3 学分

跨专业模块是学校为鼓励学生跨学科跨专业交叉修读、多样学习而设置的学分。学生修读辅修课程或外专业的其他专业课程或经认定的跨学院（系）完成过程性的教学环节等，可认定为该模块学分，同时可根据修读情况计入相应的辅修学分或个性修读课程学分或第二课堂。

6. 国际化模块 +3 学分

学生完成以下经学校认定的国际化环节可作为国际化模块学分，并可同时替换其他相近课程学分或作为其他修读要求中的课程。

- (1) 参加与境外高校的 2+2、3+1 等联合培养项目；
- (2) 境外交流学习并获得学分的课程；
- (3) 在境外参加 2 个月以上的实习实践、毕业设计（论文）、科学研究等交流项目；
- (4) 经学校认定的其他高水平的国际化课程。

7. 第二课堂 +4 学分

8. 第三课堂 +2 学分

9. 第四课堂 +2 学分

辅修培养方案：

微辅修：15 学分，修读以下课程

辅修专业：29 学分，修读标注“*”号的课程

微辅修：15 学分

课程号	课程名称	学分	周学时	建议学年学期
24122600	中级微观经济学	3.0	3.0-0.0	二(秋冬)
20122690	农业经济学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24122590	计量经济学	3.0	3.0-0.0	二(春夏)
24122700	农产品市场与价格分析	2.0	2.0-0.0	三(春)
24122790	农业与食品企业管理	2.0	2.0-0.0	四(秋)
20590010	农业经济管理前沿	2.0	2.0-0.0	四(冬)

农林经济管理专业课程修读导图

毕业总学分：153+7.5+6+8。其中，+7.5为通识教育免收费/认定学分；+6为跨专业模块与国际化模块认定总学分；+8为第二、三、四课堂总学分。

