

农村区域发展

Rural Regional Development

一、专业介绍

南京农业大学农村区域发展专业是学校根据社会发展的需要，于 2000 年经教育部批准增设立的本科专业。为适应我国农业和农村经济的快速发展与变化，教育部于 1998 年对农业本科招生专业进行调整，将原先的农业技术推广专业调整为农村区域发展专业，以培养为我国现代农业发展和新农村建设服务的技术、经营、战略三结合的综合性人才。经过多年的专业建设，农村区域发展专业形成了以农业经济管理和农村社会发展为基础的课程体系，以区域发展规划与生态管理、现代农业推广与经营管理等为专业发展方向的特色培养模式。

二、培养目标

本专业培养德、智、体等方面全面发展，具有管理学、经济学、社会学、生态学等农村发展相关学科的基础理论知识，掌握农村区域发展的基本理论、方法和技能，能在各级政府部门、各类相关企业、教学与科研单位等从事规划设计、经营管理、推广咨询、教学科研等工作的复合型人才。

三、毕业要求

本专业学生主要学习社会学、管理学和生态学等农村发展相关学科的基本理论和基本知识，接受发展规划、项目管理、推广服务、调查研究等方面的基本训练，掌握从事区域发展、规划设计、经营管理、教学研究等工作的基本能力。

毕业生应获得以下几个方面的知识和能力：

1. 具有较好的人文社会科学与自然科学交叉的综合素养、较强的社会责任感、能够服务于“三农”的职业道德；
2. 掌握与农村区域发展相关的基础理论知识，获得逻辑推理和科学思维的基本训练，具有科学方法和技术手段来解决复杂问题的能力；
3. 掌握与农村区域发展相关的专业知识，了解社会学、管理学、生态学等相关学科的发展前沿；
4. 具有创新与创业精神，具备自主学习能力和一定的科研能力和社会适应适应能力；
5. 熟悉国家农村和区域发展相关的制度、政策和法规，熟悉国内和国际农村与区域发展问题的新理论、新模式、新方法、新技术；
6. 掌握从事本专业相关的调研、规划、设计、施工等发展战略和规划基本技能；
7. 掌握从事本专业相关的实验、示范、评价、管理、组织等现代农业科技服务与推广基本技能；
8. 掌握从事本专业相关企划、营销等现代农业经营与管理能力，具有家庭农场主和职业经理人的基本能力；
9. 掌握计算机理论知识，能够熟练应用常用软件进行规划设计和专业制图，应用软件模拟分析简单的生态管理问题；
10. 达到一定的外语水平并具有一定的国际交流能力，具有较好的口头表达和书面写作能力。

实现矩阵：

课程类别		课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	
通识教育课	政治类	思想道德修养与法律基础	•										
		中国近代史纲要	•										
		马克思主义基本原理	•	•	•								
		毛泽东思想和中国特色社会主义概论	•	•	•		•						
		形势与政策	•			•	•						
	外语类	综合英语	•			•							•
		拓展英语			•	•							•
		ESP 课程			•	•				•			•
		口语实训			•	•				•			•
	计算机类	信息技术基础		•						•	•	•	
		程序设计语言		•		•			•			•	
		程序设计语言实验		•		•			•			•	
	通识选修类	通识选修课											
	军事体育类	体育	•			•							
		国防军事导论	•			•							
		军事技能训练	•			•							
	其他类	生命科学导论	•	•									
		大学语文	•										
		大学生心理健康教育	•			•							
		生涯规划与职业发展	•		•	•					•		
		大学生社会实践				•		•	•	•	•		•
	必读选读类	美学概论	•										
		农学概论	•	•					•				
		选读课	•										
	学科大类基础课	必修	高等数学		•					•			
			社会学概论	•		•		•					
中国文化概论			•	•									
管理学原理				•	•		•		•				

课程类别		课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10
		经济学原理		•	•		•		•	•		
		法学概论	•		•				•	•		
		普通发展学			•		•			•		
		文化概论	•	•								
专业 基础 课	必修	线性代数		•		•		•				
		农学通论		•			•	•	•			
		农业法律法规	•				•		•	•		
		概率论与数理统计 A		•	•				•			
		社会调查方法				•		•		•		•
		农村社会学		•	•		•					
		区域经济学		•	•							
		自然资源与环境管理				•		•		•		•
		社会经济统计				•		•		•		
		农业技术经济学		•		•		•				
	选修	组织社会学	•	•	•							
		发展经济学		•	•							
		社区管理			•							
		生态安全原理			•		•					
专业核心课	农业政策学	•				•			•			
	农村发展学		•	•								
	区域农业可持续发展	•		•		•						
	农业生态学		•	•			•			•		
	农业经营与管理			•			•		•			
	农村发展规划								•	•		
	农业推广学			•			•	•	•			
专业拓展课	学术研究类	大学生创新训练计划 (SRT)		•	•	•						
		SPSS 软件应用									•	
		农村发展研究				•		•				
		计量经济学		•					•			
	现代农业推广与经营管	农村信息化概论							•	•		
		农业标准化标准			•		•		•	•		
		人力资源管理			•				•			

课程类别		课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	
理类	理类	农业经济学		•	•					•			
		现代企业管理				•	•	•	•	•			
		农业电子商务				•					•	•	
	区域 发展 规划 与生 态管 理类	专业制图与美 工							•			•	
		乡村景观设计							•			•	
		区域农业规划			•		•	•					
		农业项目设计						•	•	•			
		农业资源开发			•			•	•				
地理信息系统 应用技术							•			•			
实践环节	农业资源环境 调研				•			•					
	农业生产技术 实践		•					•	•				
	科研基础训练		•	•	•								
	农业经营管理 实践						•			•			
	农村发展规划 实验								•				
	农村社会经济 发展调研				•			•	•				
	专业综合能力 训练	•		•									
	毕业实习与毕 业论文	•			•			•	•	•			
通识 教育 课	政治 类	思想道德修养 与法律基础	•										
		中国近代史纲 要	•										
		马克思主义基 本原理	•	•	•								
		毛泽东思想和 中国特色社会 主义概论	•	•	•		•						
		形势与政策	•			•	•						
		综合英语	•			•							•
	外语 类	拓展英语			•	•							•
		ESP 课程			•	•					•		•
		口语实训			•	•					•		•
		计算	信息技术基础		•					•	•	•	

课程类别		课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	
	机类	程序设计语言		•		•		•			•		
		程序设计语言 实验		•		•		•			•		
	通识 选修 类	通识选修课											
	军事 体育 类	体育	•			•							
		国防军事导论	•			•							
		军事技能训练	•			•							
	其他 类	生命科学导论	•	•									
		大学语文	•										
		大学生心理健 康教育	•			•							
		生涯规划与职 业发展	•		•	•					•		
		大学生社会实 践				•		•	•	•			•
	必读 选读 类	美学概论	•										
		农学概论	•	•					•				
		选读课	•										
	学科 大类 基础 课	必修	高等数学		•						•		
社会学概论			•		•		•						
中国文化概论			•	•									
管理学原理				•	•		•			•			
经济学原理				•	•		•			•	•		
法学概论			•		•					•	•		
普通发展学					•		•				•		
文化概论	•	•											
专业 基础 课	必修	线性代数		•		•		•					
		农学通论		•			•	•	•				
		农业法律法规	•				•		•	•			
		概率论与数理 统计 A		•	•					•			
		社会调查方法				•		•		•		•	
		农村社会学		•	•		•						
		区域经济学		•	•								
		自然资源与环 境管理				•		•		•		•	
		社会经济统计				•		•		•			
		农业技术经济 学		•		•		•					

课程类别		课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10	
	选修	组织社会学	•	•	•								
		发展经济学		•	•								
		社区管理			•								
		生态学原理			•		•						
专业核心课		农业政策学	•				•			•			
		农村发展学		•	•								
		区域农业可持续发展	•		•		•						
		农业生态学		•	•			•			•		
		农业经营与管理			•			•		•			
		农村发展规划								•	•		
		农业推广学			•			•	•	•			
专业拓展课	学术研究类	大学生创新训练计划(SRT)		•	•	•							
		SPSS 软件应用									•		
		农村发展研究				•		•					
		计量经济学		•						•			
	现代农业推广与经营管理类	农村信息化概论								•	•		
		农业标准化标准			•		•		•	•			
		人力资源管理			•					•			
		农业经济学		•	•						•		
		现代企业管理				•	•	•	•	•	•		
		农业电子商务				•					•	•	
	区域发展规划与生态管理类	专业制图与美工							•			•	
		乡村景观设计							•			•	
		区域农业规划			•		•	•					
		农业项目设计						•	•	•			
		农业资源开发			•			•	•				
		地理信息系统应用技术							•			•	
	实践环节		农业资源环境调研				•		•				
			农业生产技术实践		•				•	•			
		科研基础训练		•	•	•							
		农业经营管理实践					•			•			

课程类别	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10
	农村发展规划 实验							•			
	农村社会经济 发展调研				•		•	•			
	专业综合能力 训练	•		•							
	毕业实习与毕 业论文	•			•		•	•	•		

注：图中用•表示课程与毕业要求之间的关联度强弱程度。

四、培养特色

通过建设“区域发展规划与生态管理”、“现代农业推广与经营管理”两个专业方向课程群，实施人才培养“导师制”，以各类教学实习与实践基地为载体，培养兼具宏观发展规划、中观经营运作、微观生产管理的应用复合型人才。

五、主干学科与主要课程

1. 主干学科

区域发展与管理、农业经济管理、社会学。

2. 主要课程

经济学原理、管理学原理、法学概论、普通发展学、文化概论、农业技术经济学、农业经济学、区域经济学、农业生态学、发展经济学、社会调查方法、农村社会学、农村发展规划、农业推广学、自然资源与环境管理、区域农业可持续发展、农业法律法规、农业经营与管理、农村发展研究方法、农学通论。

六、集中实践环节

参加社会经济调查、课程实习、毕业实习等社会实践活动、各种类型的科研训练和毕业论文（毕业设计）等。

七、学制

四年。

八、授予学位

管理学学士。

九、课程框架与学分要求

课程体系	课程类别	课程性质	学分	
通识教育	通修课程	必修	37	47
	通识教育选修课程	选修	10	

	必读选读课程	课外	(4)	
专业教育	学科大类基础课	必修	24	87
	专业基础课	必修+选修	29	
	专业核心课	必修	14	
	集中实践环节	必修	20	
拓展教育	本专业推荐选修课	选修	≥15	
	其他专业推荐选修课		26	
合计学分			160	

注：所有学生须修满创新创业教育学分 4 学分，详见“课程设置与修读要求”。

十、课程设置与修读要求

(一) 通识教育 47+ (13) 学分，学校统一安排

1. 思想政治理论类 14+ (2) 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
MARX1004	思想道德修养与法律基础 Ethical Education and Basics of Law	2+1	1
MARX1002	中国近现代史纲要 Introduction to Modern and Contemporary Chinese History	2	2
MARX1003	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 the Theory of Socialism with Chinese Characteristics	3+3	3
MARX1001	马克思主义基本原理 Fundamentals of Marxism	2+1	4
MARX1008	形势与政策 I Current State Affairs and Policies I	(1)	2
MARX1009	形势与政策 II Current State Affairs and Policies II	(1)	7

2. 英语类 10 学分

大学英语课程体系包括综合英语、拓展英语和 ESP 课程等，针对不同层次英语水平的学生分为“一般起点班”和“较高起点班”进行分级教学、分类培养。

一般起点班：

课程编码	课程名称	学分	学期
FOLL1101	综合英语 I College English I	3	1
FOLL1102	综合英语 II College English II	3	2
FOLL1105/1107*	拓展英语 I /拓展英语 II Advanced English I / Advanced English II	2	3
FOLL1108*	ESP 课程 English for Specific Purposes	2	4

较高起点班：

课程编码	课程名称	学分	学期
------	------	----	----

课程编码	课程名称	学分	学期
FOLL1102	综合英语 II College English II	3	1
FOLL1105*	拓展英语 I Advanced English I	2	2
FOLL1106	口语实训 Oral English Practice	1	2
FOLL1105/1107*	拓展英语 I /拓展英语 II Advanced English I /Advanced English II	2	3
FOLL1108*	ESP 课程 English for Specific Purposes	2	4

学生可根据学校要求和自身英语水平，在学习阶段选择进入“一般起点班”（综合英语 I +综合英语 II +拓展英语 I /拓展英语 II +ESP 课程）和“较高起点班”（综合英语 II +拓展英语 I +口语实训 +拓展英语 I /拓展英语 II +ESP 课程）。其中标*的为课程组，学生可以根据兴趣和需要在课程组内自主选课。

3. 计算机 5 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
COST1104	信息技术基础 Basics of Information Technology	2	2
COST1105	程序设计语言 Visual Basic Programming Language	2	3
COST1106	程序设计语言实验 Experiment in Visual Basic Programming Language	1	3

4. 军事体育类 4+（4）学分

课程编码	课程名称	学分	学期
PE1006	军事技能训练 Military Skills Training	(2)	1
PE1001	体育 I Physical Education I	1	1
PE1005	国防军事导论 Introduction to National Defense and Military Science	(2)	1
PE1002	体育 II Physical Education II	1	2
PE1003	体育 III Physical Education III	1	3
PE1004	体育 IV Physical Education IV	1	4

5. 其它类 4+（3）学分

课程编码	课程名称	学分	学期
BIOL1101	生命科学导论 Introduction to Life Sciences	2	1

课程编码	课程名称	学分	学期
GC1101	生涯规划与职业发展 I Career Development Planning I	(0.5)	2
GC1103	大学生心理健康教育 Psychological Health Education	(1)	1
GC1201	大学生社会实践 Social Practice for Undergraduates	(1)	5
ScPM1106	大学语文 College Chinese	2	2
GC1102	生涯规划与职业发展 II Career Development Planning II	(0.5)	6

6. 通识教育选修课 10 学分

通识教育选修课由学校统一确定，现划分为人文科学、社会科学、自然科学、艺术与体育和应用技术五类（详见《南京农业大学通识教育选修课程一览》）。学生须修满 10 学分，且在每一类课程中至少修满 2 学分。不得修读与主修专业内容和性质相同或相近的课程。

农村区域发展专业的学生不得修读：农业经济学、管理学基础、经济学基础、社会学、生命科学导论、世界农业概论、环境保护与可持续发展、生态学概论、都市农业概论、植物生态与环境等课程。

7. 必读选读课（4）学分

（1）必修课（2）学分

课程编码	课程名称	学分	学期
RRC1001	农业概论 Introduction to Agriculture	(1)	
RRC1002	美学概论 Introduction to Aesthetics	(1)	

（2）选读课（2）学分

由学生在《文化素质教育选读课一览》中自主选课，修满 2 学分方可毕业。

8. 创新创业教育

要求学生在培养期内所获总学分中须包含创新创业教育学分 4 学分，方可毕业。除必修 2 学分外，学生还需选修 2 学分。具体方案如下：

课程性质	课程名称	学分
必修	生涯规划与职业发展 Career Development Planning	(1)
	学科导论 Discipline Introduction	1
选修	大学生创新训练计划（SRT） Program for Student Innovation through Research and Training	1
	校创新性实验实践教学项目 Experimental Education Project in Fostering Innovative Thinking & Practice	1 学分/项目
	教授开放研究课程 Opening Research Course of Profession	1

课程性质	课程名称	学分
奖励学分	参加由学校选定并组织的各类学科、科技竞赛等活动、发表科研论文获得的奖励学分。	
通识选修	被认定的创新创业性质的通识教育课程（详见《南京农业大学通识教育选修一览》）。	

(二) 专业教育 87 学分

1. 学科大类基础课 24 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
MATH2112	高等数学 Advanced Mathematic	4	1
SCOC1201	社会学概论 Introduction to Sociology	3	1
SCBA2201	中国文化概论 Introduction to Chinese Culture	2	1
SCPM2102	管理学原理 Principles of Management	3	1
ScPM2103	经济学原理 Principles of Economics	3	2
SCLA2105	法学概论 Introduction to Laws	3	2
AGFE2201	普通发展学 Introduction to Development Studies	3	2
ScPM2109	文化学概论 Introduction to Culturology	3	2

2. 专业基础课 29 学分

(1) 必修 25 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
MATH2117	线性代数 A Linear AlgebraA	3	3
AGFE3203	农学通论 General Agronomy	3	3
AGFE3201	农业法律法规 Agricultural Laws and Regulations	2	3
MATH2115	概率论与数理统计 A Probability Theory and Mathematical Statistics A	4	4
AGFE3205	社会调查方法 Social Survey Method	2	4
SOCI2106	农村社会学 Rural Sociology	3	4
AGFE3207	区域经济学 Regional Economics	2	5

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE3208	自然资源与环境管理 Natural Resources and Environmental Management	2	5
AGFE3209	社会经济统计 Social Economic Statistics	2	5
AGFE2106	农业技术经济学 Agricultural Technological Economics	2	5

(2) 选修 4 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
SOCI3116	组织社会学 Organizational Sociology	2	3
AGFE3204	生态学原理 Principles of Ecology	2	3
AGFE3102	发展经济学 Development Economics	2	4
SOCI3117	社区管理 Community Management	2	4

3. 专业核心课 14 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4217	农业政策学 Agricultural Policies	2	4
SOCI4135	农村发展学 Rural Development	2	4
AGFE4212	农业生态学 Agricultural Ecology	2	5
AGFE4218	农业经营与管理 Agricultural Business and Management	2	5
AGFE4204	农村发展规划 Rural Development Planning	2	6
AGFE4236	区域农业可持续发展 Sustainable Development of Regional Agriculture	2	6
AGFE4203	农业推广学 Agricultural Extension	2	6

4. 集中实践环节 20 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4220	科研基础训练 Basic Scientific Research Training	1	4
AGFE4206	农业生产技术实践 Practice in Agricultural Production Technology	2	4
AGFE4208	农业资源环境调研 Survey on Agricultural Resources and Environment	2	4

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4210	农业经营管理实践 Agricultural Operation and Management Practice	2	5
AGFE4222	农村发展规划实验 Experiment on Rural Development Plan	1	6
AGFE4237	农村社会经济发展调研 Survey of Rural Socio-Economic Development	1	6
AGFE4219	专业综合能力训练 Comprehensive Specialized Skills Training	1	7
AGFE4211	毕业实习与毕业论文 Graduate Internship and Graduation Thesis	10	8

5. 拓展教育 26 学分

本专业推荐选修课，不少于 15 学分。

(1) 学术研究类

凡申请参加研究生免试推荐的学生，须在本课程组内修满 7 学分，方取得资格。

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4223	计量经济学 Introductory Econometrics	2	6
SOCI4115	SPSS 软件应用 SPSS Application	2	5
GC4001	大学生创新训练计划 (SRT) Program for Student Innovation through Research and Training	1	6
AGFE4224	农村发展研究方法 Research Methods in Rural Development	2	5

(2) 现代农业推广与经营管理方向

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4233	农村信息化概论 Introduction to Rural Informatization	2	5
AGFE4216	农业标准化概论 Introduction to Agricultural Standardization	2	5
AGFE4110	农业经济学 Agricultural Economics	2	5
AGFE4227	人力资源管理 Human Resource Management	2	6
AGFE4228	现代企业管理 Modern Business Management	2	6
AGFE4229	农业电子商务 Electronic Commerce for Agriculture	2	6

(3) 区域发展规划与生态管理方向

课程编码	课程名称	学分	学期
------	------	----	----

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4230	专业制图与美工 Professional Cartography & Art Designing	2	3
AGFE4225	地理信息系统应用技术 Applied Technology of Geographic Information System	2	4
LAAR4135	乡村景观设计 Rural Landscape Design	2	5
AGFE4226	农业资源开发 Agricultural Resource Development	2	5
AGFE4231	区域农业规划 Regional Agriculture Planning	2	5
AGFE4232	农业项目设计 Agricultural Project Design	2	6

6. 其他专业推荐选修课

这是一组跨专业大类课程（详见《南京农业大学其他专业推荐选修课一览表》）。学生可以根据学习兴趣和需要自由选修，也可不选。不得修读与主修专业内容和性质相同或相近的课程。该组课程不单独开班，学生在自己的空余时间内可跟班选修该组课程。该组课程与辅修专业（双学位）学分不互认。

7. 其他专业推荐选修课列表

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE3204	生态学原理 Principles of Ecology	2	3
AGFE4230	专业制图与美工 Professional Cartography & Art Designing	2	3
AGFE3203	农学通论 General Agronomy	4	3
SOCI4135	农村发展学 Rural Development	2	4
SOCI2106	农村社会学 Rural Sociology	2	4
AGFE4225	地理信息系统应用技术 Applied Technology of Geographic Information System	2	4
AGFE3205	社会调查方法 Social Survey Methods	2	4
AGFE3209	社会经济统计 Social Economic Statistics	2	5
AGFE4231	区域农业规划 Regional Agriculture Planning	2	5
AGFE3208	自然资源与环境管理 Natural Resources and Environmental Management	2	5

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4218	农业经营与管理 Agricultural Business and Management	2	5
AGFE4212	农业生态学 Agricultural Ecology	2	5
SOCI4115	SPSS 软件应用 SPSS Application	2	5
AGFE4224	农村发展研究方法 Research Methods in Rural Development	2	5
AGFE4233	农村信息化概论 Introduction to Rural Informatization	2	5
AGFE4216	农业标准化概论 Introduction to Agricultural Standardization	2	6
AGFE4226	农业资源开发 Agricultural Resource Development	2	6
AGFE4236	区域农业可持续发展 Sustainable Development of Regional Agriculture	2	6
AGFE4203	农业推广学 Agricultural Extension	2	6
AGFE4227	人力资源管理 Human Resource Management	2	6
AGFE4228	现代企业管理 Modern Business Management	2	6
AGFE4229	农业电子商务 Electronic Commerce for Agriculture	2	6
AGFE4232	农业项目设计 Agricultural Project Design	2	6