

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、战略三结合的综合型人才。目前,农村区域发展专业形成了以农业农村发展和农业经济管理为基础的课程体系,以乡村振兴规划设计、现代农业经营管理等为专业发展方向的特色培养模式,本科专业建设在全国院校一直名列前茅。

二、培养目标

本专业面向乡村振兴和生态文明建设的需求,培养德、智、体、美、劳全面发展,具有管理学、经济学、发展学、社会学、农学、生态学等农业农村发展相关的基础理论知识、基本方法技能,能在各级政府、企业、教学科研等单位,从事规划设计、经营管理、推广咨询、教学科研等工作的国家一流农村发展复合型人才。

三、毕业要求及实现矩阵

本专业学生主要学习管理学、发展学、经济学、社会学、农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,掌握从事农村发展、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:

要求 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、能够服务于乡村振兴的职业道德;

要求 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;

要求 3: 掌握与农村区域发展相关的专业知识,了解管理学、发展学、经济学、社会学、农学等相关学科的发展前沿;

要求 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;

要求 5: 熟悉国家农村和农村发展相关的制度、政策和法规,熟悉国内和国际农村与农村发展问题的新理论、新模式、新方法、新技术;

要求 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;

要求 7: 掌握从事本专业相关的实验、示范、评价、管理、组织等农业科技服务与推广基本技能;

要求 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;

要求 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;

要求 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	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
通识课程	思想道德与法治	H			M	H					
	中国近现代史纲要	H			M	H					
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	L	H	M							
	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	H	M	M		H					
	马克思主义基本原理	M			M	H					
	形势与政策				M	H					
	四史(中国共产党历史专题、新中国史、改革开放史、社会主义发展史)	H	H			L					
	进阶英语听说	L			M						H
	英语演讲艺术					M					H
	英语文学赏析	M				M					H
	实用笔译实践		M			L					H
	跨文化交际	M				M					H
	传媒英语阅读	M			M						H
	农业学术文献英语			M		H					H
	商务英语听说										H
	农科英语				M	H					H
	综合英语	H			M						H
	信息技术基础		H				H	M	M	H	
	Python 程序设计		M		M		H			H	
	Python 程序设计实验		M		M		H			H	
	高等数学		H					M			
	线性代数 B		H		M		H				
	概率论		M	M				H			
	体育类	H			H						L
	军事理论	H			M						L
	军事技能训练	H	L		M						
	大学生创新创业基础	M	L		H		M	M	L		H
专业课程	学科导论		H	H	L		M			L	
	社会学概论	M		H		M		M			H
	中国文化概论	H	M		M		M		H		
	管理学原理		H	H		H		H			
	经济学原理		H	H		H		H	H		
	法学概论	H		M				H	H		
	普通发展学			H		H			H		
	大学生创新创业实践						M	H	H		
	农学通论		H			H	H	H			
	区域经济学		H	H			M	M			
	农业政策与法规	H				H		H	H		
	农村社会学		H	M		H			H		
	社会调查方法			H	H		H		M		

课程类别	课程名称	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
专业课程	资源与环境经济学			H	M			M	M		
	社会经济统计				H		H		H		
	发展经济学		H	H			M		M		
	农村发展学		H	H			M		M		
	农村发展规划				H		H		M	H	
	农村公共管理学			H		H				H	
	农业经营与管理*			H			H		H		
	农业推广学			H			H	H	H		
	农村发展研究方法				H		H				
	科研基础训练		H	H	H						
	农业生产技术实践		H				H	H			
	农村发展规划实验			M		M		H			
	农业资源环境调研				H		H				
	农业经营管理实践			M		H			H		
	农业推广与科技服务调查					H	H		M		
	农村社会经济发展调研				H		H	H		L	
	专业综合能力训练	H		H				M			
	毕业实习与毕业论文	H			H		H	H	H		M
	大学生安全教育	H									
	大学生心理健康教育	H			M			L			
	生涯规划与职业发展I	H				M		L			
	生涯规划与职业发展II	H				M		L			
	大学生社会实践	M		M	H						
	美学与大学生艺术素养（ACCS）	H			H		M			L	
	大学生美育实践	H					L	M			
	耕读教育理论	H		H				H			
	国际农业农村发展前沿		M	H		H		H			
	大学生创新训练计划（SRT）				H		H	H	H		
	SPSS 软件应用				H			M		H	
	计量经济学			M			H			H	
	专业英语应用与实践		H			M					H
	专业制图与美工			M		H	H		M	H	
	地理信息系统应用技术			L		H	H		M	H	
	区域农业规划					H	H			H	
	农业区划学		H	H			H			M	
	村庄规划与设计					H	H			H	
	城乡统筹发展规划			M		H	H			H	
	休闲农业发展规划					H	M			M	
	农村生态管理		H			H				H	
	农业园区规划					H	H	H			
	乡村振兴论坛	M			H		H			H	
	数字乡村发展概论				H				H	H	
	乡村治理概论	M				H	H		H		

课程类别	课程名称	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
专业课程	组织行为学		H	H		H					
	农业技术经济学	M			H	L		H			
	农业生态学	M		H	H						
	农业领导力概论		H		H				H		
	农业经济学	M		H	H						
	农业标准化概论				H		H	H	M		
	农村科技服务与管理				H		H	H	H		
	农业可持续发展		H			H		H			
	农业系统工程	M		H	L		H		M		

注：H（强）、M（中）、L（弱）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“乡村振兴规划设计”、“现代农业经营管理”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

农林经济管理。

2. 交叉学科

农村发展、农学

六、主要课程

经济学原理、管理学原理、普通发展学、区域经济学、农业生态学、社会调查方法、农村社会学、农村发展规划、农业推广学、资源与环境经济学、农村发展学、农业政策与法规、农业经营与管理、农村公共管理学、农村发展研究方法、发展经济学、农业经济学、农业技术经济学、数字乡村发展概论、乡村治理概论、农学通论。

七、集中实践环节

参加社会经济调查、课程实习、劳动实践、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。

八、学制

四年

九、授予学位

管理学学士

十、课程框架与学分要求

课程体系	课程类别		课程性质	学分			
通识课程	公共必修课		必修	42+（7）		52+（7）	
	通识教育核心课		选修	10			
专业课程	专业必修课	学科基础课	必修	18	33	47	93
		专业基础课	必修	15			
		专业核心课	必修	14			
	专业选修课		选修	25			
	集中实践环节		必修	21			
素质拓展课程	素质拓展必修课		必修	（8）		6+(8)	
	素质拓展选修课	其他专业推荐选修课	选修	2			
		文化素质类选修课程	选修	2			
		教授开放课程	选修	2			
合计学分				151+（15）			

注：加括号的学分所对应的课是必修课，学生修完后才能毕业。

十一、课程设置与修读要求

*标注的为创新创业类课程，#标注的为劳动教育依托课程，△标注的为交叉复合课程，㉟标注的为马工程重点教材对应课程。

(一) 通识课程 52+ (7) 学分

1. 公共必修课 42+ (7) 学分

(1) 思想政治理论类 16+ (2) 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
MARX1022	㉟思想道德与法治 Ideological Morality and Rule of Law	3	1
MARX1010	㉟中国近现代史纲要 Summary of Modern and Contemporary Chinese	3	2
MARX1024	㉟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	3	3
MARX1023	㉟习近平新时代中国特色社会主义思想概论 Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	3	4
MARX1021	㉟马克思主义基本原理# Principles of Marxism	3	3
MARX1012	㉟形势与政策# Current State Affairs and Policies	(2)	1-8
TSJY1005	㉟中国共产党历史专题 History of the Communist Party of China	1	每学期开设四年必须选修1门
ELC1055	㉟新中国史 The History of the People's Republic of China	1	
ELC1056	㉟改革开放史 The History of the Reform and Opening-up	1	
ELC1057	㉟社会主义发展史 The History of the Development of Socialism	1	

(2) 英语类 8 学分

实施《2023 版本本科专业人才培养方案公共外语类课程体系》，针对不同语种、不同层次外语水平的学生分为“英语平行班”、“英语基础班”和“小语种班”（俄语、德语、日语）进行分级

教学、分类培养，不同班级的修读要求参见大一第一学期外语分班通知。公共外语类课程共 8 个必修学分，大一学年至大四学年根据学生出国、考研、论文写作、专业学习、就业等需求开设公共外语选修课，以此保证“四年全覆盖”。

①英语平行班

“英语平行班”方案所有必修大学英语课程分为 4 个课程群，即综合英语、英语技能、文学文化和专门用途英语（ESP）课程群。其中，大一学年两个学期开设综合英语类课程，大二学年第一学期（即第三学期）开设英语技能类和文学文化类课程，大二学年第二学期（即第四学期）开设 ESP 类课程。每学期 2 学分，理论学时为 32 学时。

课程类别	课程编码	课程名称	学分	学期
综合英语类	FOLL1141	进阶英语听说I Step-by-Step English: Listening and Speaking I	2	1
	FOLL1143	进阶英语读写I Step-by-Step English: Reading and Writing I	2	1
	FOLL1142	进阶英语听说II Step-by-Step English: Listening and Speaking II	2	2
	FOLL1144	进阶英语读写II Step-by-Step English: Reading and Writing II	2	2
英语技能类	FOLL1145	英语演讲艺术 Art of English Public Speaking	2	3
	FOLL1146	实用笔译实践 Translation Practices	2	3
文学文化类	FOLL1147	英语文学赏析 English Literature Appreciation	2	3
	FOLL1148	传媒英语阅读 Selected Readings in English Newspapers and Magazines	2	3
	FOLL1131	跨文化交际 Intercultural Communication	2	3
专门用途英语类 (ESP 类课程)	FOLL1149	农业学术文献英语 English for Agricultural Academic Literature	2	4
	FOLL1151	商务英语听说 Business English: Listening and Speaking	2	4
	FOLL1163	农科英语 Agriculture English	2	4
	FOLL1622	工科英语 Engineering English	2	4
	FOLL1623	管理英语 Management English	2	4
	FOLL1624	通用学术英语 English for General Academic Purposes	2	4

说明：

ESP 类课程（专门用途英语）具有较为明显的学科特征，旨在培养学习者在某特定学科中运用英语的能力。目前开设课程中，农业学术文献英语、商务英语听说、农科英语等课程适合农学、植保、园艺、食品、资环、生科、动科、动医、草业、理学、经管、金融、公管、人文、外语等学院学生选修，工科英语、管理英语、通用学术英语、农科英语等课程适合人工智能、信息管理、工学等学院学生选修。

②英语基础班：

“英语基础班”课程分布在大一、大二学年（四个学期），每学期 2 学分，理论学时为 32 学时。

课程类别	课程编码	课程名称	学分	学期
综合英语类	FOLL1157	综合英语 I College English I	2	1

课程类别	课程编码	课程名称	学分	学期
综合英语类	FOLL1158	综合英语 II College English II	2	2
	FOLL1139	综合英语 III College English III	2	3
	FOLL1140	综合英语 IV College English IV	2	4

③免修政策

英语平行班或基础班学生参加相关的英语水平测试,成绩达到:托福 100 分、雅思 7 分、CET6 考试 615 分,可申请英语类课程免修。每达到其中一项,可任选一学期申请免修英语类必修课程 2 学分,成绩记载为 95 分。

(3) 计算机类 4 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
COST1132	信息技术基础 Basic on Information Technology	1	1
COST1133	Python 程序设计 Python Programming	3	2

(4) 数学类 8 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
MATH2112	高等数学 Advanced Mathematics	4	1
MATH2114	概率论 Probability Theory	2	4
MATH2116	线性代数 B Linear Algebra B	2	4

(5) 军事体育类 4+ (5) 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
GC1220	军事技能训练 Military Skills Training	(2)	1
PE1001	体育I Physical Education I	1	1
GC1227	军事理论 Military Theory	(2)	2
MARX1025	国家安全教育 National Security Education	(1)	2
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

(6) 创新创业基础 2 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
GC1228	大学生创新创业基础*# Innovation and Entrepreneurship Basic for College Students	2	2

2. 通识教育核心课 10 学分

分为六大类:文学艺术、历史研究、社会分析、哲学方法、科学探索、外国文化。学生按类选修,每类修 1-2 学分,须修满 10 学分。(详见《南京农业大学通识核心课程一览》)。不得修读与主修专业内容和性质相同或相近的课程。

本专业的学生不得修读：社会调查方法、农学概论、管理学概论、社会学概论、经济学概论。

(二) 专业课程 93 学分

1. 专业必修课 47 学分

(1) 学科基础课 18 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
SOCI2101	④社会学概论 Introduction to Sociology	3	1
SOCI2107	学科导论 Discipline Introduction	1	1
ScPM2102	④管理学原理 Principles of Management	3	1
ScPM2100	中国文化概论 Introduction to Chinese Culture	3	1
ScPM2111	④经济学原理 Principles of Economics	2	2
AGFE2202	普通发展学 Introduction to Development Studies	2	2
SCLA2105	④法学概论 Introduction to Laws	3	2
SOCI2108	大学生创新创业实践* Innovation and Entrepreneurship Practice for College Students	1	2

(2) 专业基础课 15 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE3212B	农学通论*[双语] General Theory of Agronomy	2	3
AGFE3207	④区域经济学 Regional Economics	2	3
AGFE3210	农业政策与法规 Agricultural Law and Regulation	3	3
AGFE3211	④农村社会学 Rural Sociology	2	4
AGFE3205	社会调查方法 Social Survey Method	2	5
AGFE3213	资源与环境经济学 Resource and Environmental Economics	2	5
AGFE3209	社会经济统计 Social Economic Statistics	2	5

注：标注“*”的课程为专业教育与创新创业教育课程；标注“[双语]”为双语教学课程。

(3) 专业核心课 14 学分

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4242	④发展经济学 Development Economics	2	3
AGFE4243	农村发展学△ Rural Development	3	3
AGFE4204	农村发展规划* Rural Development Planning	2	4
AGFE4241	农村公共管理学 Rural Public Management	2	4
AGFE4218	农业经营与管理* Agricultural Business and Management	2	5
AGFE4203	农业推广学* Agricultural Extension	2	6

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4245	农村发展研究方法 Research Methods in Rural Development	1	6

注：标注“※”的课程为重大项目引导与实践的基础课程。

2. 专业选修课 25 学分

(1) 学术研究类课程组

凡申请参加研究生免试推荐的学生，须在本课程组内修满全部学分。

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4261	国际农业农村发展前沿△ Frontiers in International Agricultural and Rural Development	1	5
SOCI4115	SPSS 软件应用 SPSS Software Application	2	5
GC4001	大学生创新训练计划（SRT）* Program for Student Innovation through Research and Training	1	6
AGFE4223	计量经济学 Econometrics	2	6
AGFE4262	专业英语应用与实践 Professional English Application and Practice	1	6

(2) 乡村振兴规划设计课程组 ≥9 学分

本课程组共 19 学分，须在本课程组内修满≥9 个学分。

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
AGFE4231	区域农业规划△ Regional Agriculture Planning	2	5
AGFE4263	农业区划学 Agricultural Regionalization	2	5
AGFE4264	村庄规划与设计 Village Planning and design	2	5
AGFE4265	城乡统筹发展规划 Urban and Rural Coordinated Development Planning	2	6
AGFE4266	休闲农业发展规划* Leisure Agriculture Development Planning	2	6
AGFE4252	农村生态管理△ Rural Ecological Management	2	6
AGFE4267	农业园区规划* Rural Three-Industry Integration Planning	2	6
AGFE4257	乡村振兴论坛* Seminar on Rural Vitalization	1	6

注：“*”为行业企业专家开放课程，亦可认作创新创业选修课程学分。

(3) 现代农业经营管理课程组 ≥ 9 学分

本课程组共 19 学分，须在本课程组内修满≥9 个学分。

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4268	数字乡村发展概论* Introduction to Digital Rural Development	2	3
AGFE4269	乡村治理概论△ Introduction to Rural Development Governance	2	3
AGFE4270	◎组织行为学 Organizational Behavior	2	4

课程编码	课程名称	学分	学期
AGFE4248	农业技术经济学 Agricultural Technological Economics	2	5
AGFE4271	农业生态学△ Agricultural Ecology	2	5
AGFE4272	农业领导力概论△ Introduction to Agricultural Leadership	1	5
AGFE4247	农业经济学 Agricultural Economics	2	6
AGFE4216	农业标准化概论 Introduction to Agricultural Standardization	2	6
AGFE4240	农村科技服务与管理# Rural Science Technology Service and Management	2	6
AGFE4249	农业可持续发展* Agricultural Sustainable Development	1	6
AGFE4273	农业系统工程 Systems Engineering in Agriculture	1	6

注：“*”行业企业专家开放课程，亦可认作创新创业选修课程学分。

3. 集中实践环节 21 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	3
AGFE4255	农业生产技术实践# Agricultural Production Technology Practice	2	4
AGFE4256	农村发展规划实验* Rural development Planning Experiment	2	4
AGFE4208	农业资源环境调研 Agricultural Resources and Environment Survey	2	5
AGFE4258	农业经营管理实践 Agricultural Operation and Management Practice	2	5
AGFE4259	农业推广与科技服务调查# Agricultural Extension and Science and Technology Services Survey	1	6
AGFE4209	农村社会经济发展调研 Rural Socio-Economic Development Survey	2	6
AGFE4219	专业综合能力训练 Comprehensive Specialized Skills Training	1	7
AGFE4260	毕业实习与毕业论文 Graduate Internship and Graduation Thesis	8	8

（三）素质拓展课程 6+（8）学分

1. 素质拓展必修课（8）学分

课程编码	课程名称	学分	学期
GC1104	大学生安全教育 Safety Education For University Student	（1）	1
GC1105	大学生心理健康教育 Psychological Health Education	（2）	1
GC1101	生涯规划与职业发展I*# Life Planning and Career Development I	（0.5）	2
GC1102	生涯规划与职业发展II*# Life Planning and Career Development II	（0.5）	5
GC1201	大学生社会实践 Social Practice for Undergraduates	（1）	7
RRC1004	美学与大学生艺术素养（ACCS） Aesthetics and the cultivation of college students, ACCS	（1）	-

课程编码	课程名称	学分	学期
GC1222	大学生美育实践 College Students' aesthetic education practice	(1)	7
RRC1003	耕读教育理论 Theory of Farming and Reading Education	(1)	-

注：必修课美学与大学生艺术素养、耕读教育理论，均由学校统一指定教材，每学期开设，可选择四年内任意一学期完成。选修“耕读中国”通识教育核心课的学分可以认定为“耕读教育理论”，但不重复计算学分。

2. 素质拓展选修课 6 学分

(1) 文化素质教育选修课 2 学分

每位学生须修读 2 学分，详见《南京农业大学文化素质教育课程一览》。

(2) 教授开放研究课程 2 学分

教授开放研究课程每学期开设，须修读 2 学分，至少修读本专业开设课程的 1 个学分。

(3) 其他专业推荐选修课 2 学分

学生根据学习兴趣和需要选修。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，学生跟班选修。该组课程如符合《南京农业大学本科生辅修学士学位实施办法》相关规定，可抵充相应辅修双学位课程的成绩。

(4) 基础选修课

面向大三第二学期学生开设数学、英语、生物、化学、政治等进阶类课程供学生选修。此类课程免费修读，学分不记入总学分和学习档案。

(四) 创新创业课程 8 学分

此类课程在方案中已用*标出，要求学生在培养期内所获总学分中须包含创新创业教育 8 学分（除必修课之外，还需选修 2 学分的相关课程），方可毕业。具体方案如下：

课程性质		课程名称	学分
必修 6 学分		生涯规划与职业发展	(1)
		大学生创新创业基础	2
		专业基础课中的创新创业类课程	1
		专业课中创新创业类课程（方案中已用*标出）	≥2
选修 ≥2 学分	项目/课程	大学生创新训练计划（SRT）	1
		校创新性实验实践教学项目	1 学分/项目
		专业课中创新创业类课程（方案中已用*标出）	
		教授开放研究课程	
		行业企业专家开放课程	
		被认定的创新创业性质的文化素质教育选修课	
	奖励学分	参加由学校选定并组织的学科、科技竞赛等活动获奖、发表科研论文获得的创新拓展学分。	