

# 华南农业大学硕士招生目录

## SCAU Master Major Catalog

序号	学院名称 Colleges	序号	专业名称 Majors	研究方向	学制
1	农学院 College of Agriculture	1	作物学 Crop Science	01 作物栽培学与耕作学 Crop Cultivation and Tillage Science	学硕 3 年 3 years
				02 作物遗传育种 Crop Genetics and Breeding	学硕 3 年 3 years
				03 种子科学与技术 Seed Science and Technology	学硕 3 年 3 years
		2	农艺与种业 Agronomy and Seed Industry	01 种业 Seed Industry 02 作物 Crop	专硕 3 年 3 years
2	资源环境学院 College of Natural Resources and Environment	3	土地利用工程 Land-use Engineering	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		4	环境工程 Environmental Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		5	测绘工程 Mapping Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		6	农业资源与环境 Agricultural Resources and Environment	01 植物营养学 Plant Nutrition	学硕 3 年 3 years
				02 土壤学 Soil Science	
		7	生态学 Ecology	01 生态系统生态学 Ecosystem Ecology	学硕 3 年 3 years
				02 修复生态学 Restoration Ecology	
				03 植物生态学 Plant Ecology	
		8	资源利用与植物保护 Resource utilization and plant protection	01 资源利用 Resource Utilization	专硕 3 年 3 years
9	环境科学与工程 Environmental Science and Engineering	01 环境科学 Environmental Science	学硕 3 年 3 years		
		02 环境工程 Environmental Engineering			
3	林学与风景园林学院 College of Forestry and Landscape Architecture	10	林学 Forestry	01 林木遗传育种 Tree Genetics and Breeding	学硕 3 年 3 years
				02  森林培育 Silviculture	
				03  森林保护学 Forest Protection	
				04  森林经理学 Forest Management	
				05  野生动物植物保护与利用 Wildlife Conservation and Utilization	
				06  园林植物与观赏园艺 Landscape Plant and Ornamental Horticulture	
		11	草学 Agrostology	01  草业生物技术与育种 Prataculture Biotechnology and Breeding	学硕 3 年 3 years
				02  草坪与观赏植物	

4	园艺学院 College of Horticulture			Lawn and Ornamental Plants 03  饲草生产与加工利用 Forage Production and Processing Utilization			
		12	林业 Forestry	01 林木种苗工程 Forest Tree Seedling Engineering 02 森林资源培育与利用 Cultivation and Utilization of Forest Resources 03 森林资源调查与检测 Survey and Monitoring of Forest Resources 04 林业灾害防控 Forestry Disaster Prevention and Control 05 林业生态环境工程 Forestry Ecological Environment Engineering 06 园林植物应用 Application of Landscape Plants 07 野生动植物保护与利用 Protection and Utilization of Wild Animals and Plants	专硕 3 年 3 years		
		13	风景园林 Landscape Architecture	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		
		14	农艺与种业 Agronomy and Seed Industry	01 草业科学 Pratacultural Science	专硕 3 年 3 years		
				02 种业科学 Seed Industry Science			
		5	工程学院 College of Engineering	15	农业工程 Agriculture Engineering	01 农业机械化工程 Agricultural Mechanization Engineering 03 农业生物环境与能源工程 Agricultural Biological Environment and Energy Engineering 02 农业电气化与自动化 Agricultural Electrification and Automation	学硕 3 年 3 years
				16	机械工程 Mechanical Engineering	01 机械制造及其自动化 Mechanical Manufacturing and Automation	学硕 3 年 3 years/
02 机械电子工程 Mechanical and Electronic Engineering							
03 机械设计及理论 Mechanical Design and Theory							
04 车辆工程 Vehicle Engineering							
17	农业工程与信息技术 Agriculture Engineering and Information Technology			01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		
18	机器人工程 Robot Engineering			01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		
19	控制工程 Control Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years				

		20	农机装备工程 Agricultural machinery Equipment Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		21	机械工程 Mechanical Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
6	生命科学学院 College of Life Sciences	22	生物学 Biology	01  植物学 Botany	学硕 3 年 3 years
				02  微生物学 Microbiology	
03  生物化学与分子生物学 Biochemistry and Molecular Biology					
04  遗传学 Genetics					
05  细胞生物学 Cell Biology					
23	生物技术与工程 Biology Engineering and Technology	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		
7	材料与化学工程学院 College of Materials and Chemical Engineering	24	林业工程 Forestry Engineering	01 木材科学与技术 Wood Science and Technology	学硕 3 年 3 years
				02 林产化学加工工程 Chemical Processing Engineering of Forest Products	
		25	化学工程与技术 Chemical Engineering and Technology	01 化学工程 Chemical Engineering	学硕 3 年 3 years
				02 应用化学 Applied Chemistry	
				03 生物化工 Biochemical Engineering	
				04 工业催化 Industrial Catalysis	
		26	材料工程 Materials Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		27	林业工程 Forestry Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
28	化学工程 Chemical Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		
29	家居智能设计与工程 Home Intelligent Design and Engineering	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years		
8	数学与信息学院（软件学院） College of Mathematics and Informatics (College of Software Engineering)	30	数学 Mathematics	01 基础数学 Fundamental Mathematics	学硕 3 年 3 years
				02 应用数学 Applied Mathematics	
				03 概率论与数理统计 Probability Theory and Mathematical Statistics	
		31	计算机科学与技术 Computer Science and Technology	01 计算机系统结构 Computer System Architecture	学硕 3 年 3 years
02 计算机软件与理论 Computer Software and Theory					
03 计算机应用技术 Technology of Computer Application					
32	计算机技术 Computer Technology	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years		

		33	软件工程 Software Engineering	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		34	工业工程与管理 Industrial Engineering and Management	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
9	人工智能与低空技术学院 College of Artificial Intelligence and Low-Altitude Technology	35	光学工程 Optical Engineering	01 纳米光学与光电子器件 Nano-Optics and Optoelectronic Devices	学硕 3 年 3 years
				02 光电成像技术及应用 Optoelectronic Imaging Technologies and Applications	
				03 光电信息智能处理与系统 Intelligent Processing and Systems of Optoelectronic Information	
		36	农业工程 Agriculture Engineering	02 农业机械化工程 Agricultural Mechanization and Engineering	学硕 3 年 3 years
				01 农业电气化与自动化 Agricultural Electrification and Automation	
		37	人工智能 Artificial Intelligence	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		38	信息与通信工程 information and Communication Engineering	01 通信与信息系统 Communication and Information System	学硕 3 年 3 years
02 信号与信息处理 Signal and Information Processing					
		39	新一代电子信息技术（含量子技术等） The New Generation of Electronic Information Technology	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
10	兽医学院 College of Veterinary Medicine	40	兽医学 Veterinary Medicine	01 临床兽医学 Clinical Veterinary Medicine	学硕 3 年 3 years
				02 兽医药学 Veterinary Pharmaceutics	
				03 基础兽医学 Basic Veterinary Medicine	
				04 预防兽医学 Preventive Veterinary Medicine	
41	兽医 Veterinary	01 动物疫病防控 Basic Veterinary Medicine	专硕 3 年 3 years		
		02 兽药创制 Clinical Veterinary Medicine			
		03 动物疫病诊疗 Preventive Veterinary Medicine			
		04 兽医公共卫生 Veterinary Public Health			
11	动物科学学院 College of Animal Science	42	动物健康养殖与安全生产 Healthy Animal Husbandry for Safe Production	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		43	动物营养与饲料科学 Animal Nutrition and Feed Science	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years

		44	动物遗传育种与繁殖 Animal Genetics, Breeding and Reproduction	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		45	特种经济动物饲养 The Rearing of Special-type Economic Animals	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		46	畜牧 Animal husbandry	01 动物营养与饲料科学 Animal Nutrition and Feed Science 02  特种经济动物养殖 Special Economic Animal Rearing 03  动物遗传育种与繁殖 Animal Genetics and Breeding 04 动物健康养殖与安全生产 Animal Rearing and Safe Production	专硕 3 年 3 years
12	海洋学院 College of Marine Sciences	47	水产 Aquaculture	01 水产养殖 Aquaculture 03 渔业资源 Fishery Resources	学硕 3 年 3 years
		48	生物学 Biology	01 水生生物学 Hydrobiology	学硕 3 年 3 years
		49	渔业发展 Fishery Development	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
13	食品学院 College of Food Science	50	食品科学与工程 Food Science and Engineering	01  食品科学 Food Science	学硕 3 年 3 years
				02  农产品加工及贮藏工程 Processing and Storage of Agricultural Products	
				03  食品安全与营养 Food Safety and Nutrition	
		51	食品工程 Food Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		52	生物学 Biology	01 微生物学 Microbiology	学硕 3 年 3 years
		53	食品与营养 Food and Nutrition	01 食品营养与健康 Food Nutrition and Health	专硕 3 年 3 years
02 农产品与食品质量安全 Quality and Safety of Agricultural Products and Food					
03 食品加工与包装工程 Food Processing and Packaging Engineering					
14	水利与土木工程学院 College of Water Conservancy and Civil Engineering	54	农业工程 Agriculture Engineering	01 农业水土工程 Agricultural Water and Soil Engineering	学硕 3 年 3 years
		55	土木工程 Civil Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
		56	水利工程 Water Conservancy	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years

		57	人工环境工程（含供热、通风及空调等） Artificial Environment Engineering	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years
15	经济管理学院 College of Economics and Management	58	农林经济管理 Agriculture and Forest Economics and Management	01 农业经济管理 Agricultural Economics and Management	学硕 3 年 3 years
				02 林业经济管理 Forestry Economics & Management	
		59	工商管理学 Business Administration	01 会计学 Accounting	学硕 3 年 3 years
				02 企业管理 Business Administration	
				03 旅游管理 Tourism Management	
		60	应用经济学 Industrial Economics	01 金融学 Finance	学硕 3 年 3 years
				02 产业经济学 Industrial Economics	
		03 国际贸易学 International Trade			
		04 劳动经济学 Labor Economics			
61	金融 Finance	01 不区分研究方向	专硕 2 年 2 years		
62	农业管理 Agricultural management	01 不区分研究方向	专硕 2 年 2 years		
63	会计 Accounting	01 不区分研究方向	专硕 2 年 2 years		
16	人文与法学学院 College of Humanities and Law	64	中国史 Chinese History	01 专门史 History of Particular Subjects	学硕 3 年 3 years
				02 中国古代史 Ancient Chinese History	
03 中国近代史 Modern and Contemporary Chinese History					
		65	科学技术史 History of Science and Technology	01 农学史 History of Agriculture	学硕 3 年 3 years
				02 科技与社会 Science, Technology and Society	
				03 科技考古与遗产保护 Scientific Archaeology and Heritage Conservation	
17	公共管理学院 College of Public Administration	66	土地资源管理 Land Resource Management	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		67	农村发展 Rural development	01 不区分研究方向 No Specific Research Direction	专硕 2 年 2 years
				02 乡村振兴 Rural Revitalization	
		68	社会保障 Social Security	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		69	行政管理 Administration Management	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
70	社会工作 Social Work	01 农村社会工作 Rural Social Work	专硕 2 年		
		02 社会福利服务 Social Welfare Services			

				03 基层社会治理 Grassroots Social Governance	2 years
18	艺术学院 College of Arts	71	设计学 Design	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		72	戏剧与影视 Drama, Film and Television	01 艺术编导 Artistic Choreographer and Director	专硕 3 年 3 years
				02 新媒体艺术 New Media Art	
		73	设计 Design	01 服装与服饰设计 Costume Design	专硕 3 年 3 years
02 环境设计 Environmental Design					
03 产品设计 Product Design					
04 视觉传达设计 Visual Communication Design					
19	植物保护学院 College of Plant Protection	74	农业昆虫与害虫防治 Agricultural Entomology and Pest Control	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		75	农药学 Pesticide Science	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		76	植物病理学 Plant Pathology	01 不区分研究方向	学硕 3 年 3 years
		77	生物学 Biology	01 微生物学 Microbiology	学硕 3 年 3 years
		78	资源利用与植物保护 Resource utilization and plant protection	01 植物保护 Plant Protection	专硕 3 年 3 years
20	马克思主义学院 College of Marxism	79	马克思主义理论 Marxism theory	01 马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	学硕 3 年 3 years
				02 马克思主义中国化研究 Research on Sinicized Marxism	
				03 思想政治教育 Ideological and Political Education	
				04 国家安全与治理 National Security and Governance Studies	
21	外国语学院 College of Foreign Studies	80	英语笔译 English Translation	01 不区分研究方向	专硕 3 年 3 years