

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
1	S091501	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	马修地	1	1-2	6	96	96	0	0	笔试闭卷	植科、园林-学术型研究生	
2	S091501	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	张玉莲	1	1-2	6	96	96	0	0	笔试闭卷	动科、经管、食品-学术型研究生	
3	S091502	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	刘恒孙淼	1	1	3	48	48	0	0	笔试闭卷	生物、动科-专业学位研究生	
4	S091502	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	黄庆芳杨晓丹	1	1	3	48	48	0	0	笔试闭卷	经管、文法-专业学位研究生	
5	S091502	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	张德凤李正玉	1	1	3	48	48	0	0	笔试闭卷	植科-专业学位研究生	
6	S091502	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	辛艳范明	1	1	3	48	48	0	0	笔试闭卷	园林、食品、计信-专业学位研究生	
7	S101501	马克思主义学院	自然辩证法	Dialectics of Nature	学位公共课	余华东	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	植科、动科、园林、食品-学术型研究生可选	植科、动科、园林、食品全日制研究生从2门课程中任选1门
8	S101504	马克思主义学院	自然辩证法	Dialectics of Nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	生物、植科、计信-专业学位研究生可选	
9	S101504	马克思主义学院	自然辩证法	Dialectics of Nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	动科、园林、食品-专业学位研究生可选	
10	S101502	马克思主义学院	马克思主义与社会科学方法论	The Marx doctrine and the methodology of the Social Sciences	学位公共课	华玉武	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	经管、文法全日制研究生必选；植科、动科、园林、食品全日制研究生可选	
11	S101503	马克思主义学院	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位公共课	华玉武	1	2	2	32	32	0	0	笔试开卷	学术型研究生	
12	S101503	马克思主义学院	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位公共课	马宁	1	2	2	32	32	0	0	课程论文	植科、园林-专业学位研究生	
13	S101503	马克思主义学院	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位公共课	马宁	1	2	2	32	32	0	0	课程论文	动科、食品、计信-专业学位研究生	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
14	S101503	马克思主义学院	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位公共课	马宁	1	2	2	32	32	0	0	课程论文	生物、经管、文法-专业学位研究生	
15	S041501	经管学院	现代农业创新与乡村振兴战略	Modern agricultural innovation and Rural Revitalization Strategy	学位公共课	唐衡	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	经管、食品、文法-专业学位研究生	
16	S041501	经管学院	现代农业创新与乡村振兴战略	Modern agricultural innovation and Rural Revitalization Strategy	学位公共课	徐广才	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	植科、动科(畜牧)、计信-专业学位研究生	
17	S991501	各学院	实训教学	Study of practice	学位公共课		1-3	1-6	3						全体学术学位研究生	
18	S991502	各学院	实践训练	Study of practice	学位公共课		1-2	1-4	6						全体专业学位研究生	
19	S013501	生物学院	高级生物化学	Advanced Biochemistry	学位领域主干课	吕鹤书	1	1	2	32	4	28	0	实验报告+考勤	生物工程专硕	仅限生物工程专业硕士研究生(全日制和非全日制)30人
20	S013502	生物学院	基因工程关键技术	Gene Engineering	学位领域主干课	葛秀秀	1	1	3	48	16	32		笔试开卷	生物工程专硕	
21	S013503	生物学院	生物反应工程与反应器	Bio-reaction Engineering and Bioreactor	学位领域主干课	薛飞燕	1	1	3	48	16	32		课程报告+仿真操作	生物工程专硕	
22	S013504	生物学院	生物分离工程	Bioseparation Engineering	学位领域主干课	柳春梅	1	1	3	48	8	40	0	课程报告+实验报告	生物工程专硕	
23	S014501	生物学院	生物高新技术企业专家 seminar	Experts Lecture of Biological High-tech Enterprises	选修课	刘京国	1	1-2	2.5	40	40	0	0	课程报告+考勤	生物工程专硕	
24	S014502	生物学院	现代微生物研究技术	Modern Techniques of Microbiology	选修课	张国庆	1	1	3	48	6	42	0	实验报告	生物工程专硕	仅限生物工程专业
25	S014503	生物学院	细胞与代谢工程	Cell Culture and Metabolic Engineering	选修课	杨明峰	1	1	2	32	14	18	0	课程报告+实验报告	生物工程专硕	仅限生物工程专业
26	S014504	生物学院	功能基因发掘与应用	Discovery and application of functional genes	选修课	郭蓓	1	1	2	32	32	0	0	课程报告		
27	S014505	生物学院	天然产物化学研究进展	Natural Medicinal Chemistry	选修课	成军	1	1	2	32	16	16	0	笔试开卷	生物工程专硕	仅限生物工程专业
28	S014506	生物学院	生物资源与环境工程 seminar	Seminar of Bioresources and Environmental Engineering	选修课	张国庆	1	1	2	32	24	8	0	课程论文+学习总结	生物工程专硕	
29	S014507	生物学院	分子生物学	Molecular biology	选修课	曹庆芹	1	1	2	32	32	0	0	笔试开卷		
30	S014508	生物学院	分子生物学实验技术	Training course in molecular biology	选修课	曹庆芹	1	1	2	32	0	32	0	实验技能及实验报告		限选90人
31	S014509	生物学院	现代生物化学实验技术	Advanced course in biochemistry experiments	选修课	刘悦萍	1	2	2	32	0	32	0	实验报告+平时成绩		限选48人
32	S022501	植科学院	细胞遗传学	Cytogenetics	学位专业课	万平	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试+PPT报告+课程论文	作物学研究生	
33	S022502	植科学院	数量遗传学	Quantitative Genetics	学位专业课	史利玉	1	1	2	32	32	0	0	课程论文+随堂作业+考勤	作物学研究生	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
34	S022503	植科学院	分子遗传学	Molecular Genetics	学位专业课	杨凯	1	1	2	32	32	0	0	闭卷考试	作物学研究生	
35	S022504	植科学院	高级作物育种学	Senior crops breeding	学位专业课	韩俊	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	作物学研究生	
36	S022505	植科学院	高级园艺植物生理学	Advanced horticultural physiology	学位专业课	姚允聪	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	园艺学研究生	
37	S022506	植科学院	园艺植物田间试验设计与统计分析	Field experiment design and statistical analysis of horticultural plants	学位专业课	姚允聪	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	园艺学研究生	
38	S022507	植科学院	园艺学研究进展	Research progress in horticulture	学位专业课	沈元月	1	1	2	32	32	0	0	文献综述或开题报告	园艺学研究生	
39	S022508	植科学院	园艺植物种质资源与育种学	Germplasm resources and breeding of horticultural plants	学位专业课	秦岭	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	园艺学研究生	
40	S022509	植科学院	科技论文写作	Scientific writing	学位专业课	邢宇	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	园艺学研究生	
41	S023501	植科学院	现代植物生产理论与技术	Plant production Theory and Technology	学位领域主干课	张杰	1	1	3	48	48	0	0	期末报告	农艺与种业领域研究生	
42	S023502	植科学院	现代农业发展与实践案例	Development and practice of Modern Agriculture	学位领域主干课	赵波	1	1	3	48	48	0	0	期末报告	农艺与种业领域研究生	
43	S023503	植科学院	农业科技与政策	Agricultural science, technology and policy	学位领域主干课	谢皓	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试	农艺与种业领域研究生	
44	S023504	植科学院	农业资源及有害生物调查与评价	Agricultural resource, pest investigation and assessment	学位领域主干课	郭家选	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
45	S023505	植科学院	植物有害生物综合防控	Integrated control of plant pest	学位领域主干课	赵晓燕	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
46	S023506	植科学院	农化产品高效利用与管理(案例)	Efficient utilization and Management of agro chemical products	学位领域主干课	段碧华	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
47	S023507	植科学院	农产品安全生产技术与应用	Safety production technology and application of agricultural products	学位领域主干课	张志勇	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
48	S023508	植科学院	资源利用与植物保护技术进展	Development of resource utilization and plant protection in technology	学位领域主干课	杜艳丽	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
49	S023509	植科学院	农业面源污染与生态治理	Agricultural non-point source pollution and ecological management	学位领域主干课	刘云	1	1	2	32	32	0	16	课程论文	资源利用与植物保护领域研究生	
50	S024501	植科学院	作物栽培生理研究进展	Progress in physiological research of crop cultivation	选修课	王晔	1	1	2	32	32	0	0	期末报告		
51	S024502	植科学院	作物基因组学	crop genomics	选修课	李玮瑜	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
52	S024503	植科学院	作物遗传育种专题-Seminar	crop genetics and breeding-seminar	选修课	濮绍京	1	1	2	32	32	0	0	开卷笔试或在线测试		

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
53	S024504	植科学院	作物遗传育种研究进展	Research Advance of Crop Genetics and Improvement	选修课	万平	1	1	2	32	32	0	0	文献阅读+PPT报告+课程论文		
54	S024505	植科学院	基因工程原理	Principle of Genetic Engineering	选修课	杨凯	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试		
55	S024506	植科学院	生物信息学	Bioinformatics	选修课	孙清鹏	1	1	2	32	17	15	0	开卷笔试或在线测试		
56	S024507	植科学院	作物科学实验原理与技术	The experiment principles and techniques of crop science	选修课	杨凯	1	1	2	32	32	0	0	文献阅读+PPT报告+课程论文		
57	S024508	植科学院	种子科学研究进展	Seed Science Research Progress	选修课	李润枝	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
58	S024509	植科学院	试验设计与数据分析	Experiment Design and Data Processing	选修课	史利玉	1	1	2	32	32	0	0	课程论文+随堂作业+考勤		
59	S024510	植科学院	园艺植物实验技术	Experimental techniques of horticultural plants	选修课	赵文超	1	1	2	32	7	25	0	实验报告+出勤		限选30人, 优先本专业学
60	S024511	植科学院	园艺产品生态安全	Ecological safety of horticultural products	选修课	张杰	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
61	S024512	植科学院	设施园艺研究进展	Research progress in protected horticulture	选修课	范双喜	1	1	2	32	32	0	6	课程论文		
62	S024513	植科学院	植物显微技术	Plant microtechnique	选修课	韩莹琰	1	1	2	32	10	22	0	课程论文		限选30人, 优先本专业学
63	S024514	植科学院	园艺植物细胞工程	Horticultural cell engineering	选修课	张喜春	1	1	2	32	32	0	0	开卷笔试		
64	S024515	植科学院	观光园艺学	Sightseeing and Horticulture	选修课	董清华	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
65	S024516	植科学院	高级植物育种理论与技术	Theory and Technology of Advanced Plant Breeding	选修课	万平	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
66	S024517	植科学院	农艺与种业领域研究进展	Cultivation and management of horticultural plants	选修课	陈青君	1	1	2	32	32	0	8	论文与报告		
67	S024518	植科学院	植物生物技术	Plant Biotechnology	选修课	赵文超	1	1	2	32	8	24	0	实验报告+出勤		限选60人, 优先本领域学
68	S024519	植科学院	农业生态与可持续耕作制度	Ecological Agriculture and Sustainable Development of Cropping System	选修课	史利玉	1	1	2	32	32	0	0	课程论文+随堂作业+考勤		
69	S024520	植科学院	园艺植物栽培与管理	Cultivation and management of horticultural plants	选修课	陈青君	1	1	2	32	32	0	4	论文或综述		
70	S024521	植科学院	设施园艺工程技术	Engineering technology in facility horticulture	选修课	王绍辉	1	1	2	32	32	0	6	课程论文		

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
71	S024522	植科学院	农业环境保护与生态工程(案例)	Agricultural Environmental Protection and Ecological Engineering (Cases)	选修课	高凡	1	1	2	32	20	12	0	课程论文		
72	S024523	植科学院	现代植物病理学技术	Modern Technology of Plant Pathology	选修课	魏艳敏	1	1	1	16	16	0	0	课程论文		
73	S024524	植科学院	昆虫学研究技术进展	Advanced research techniques in Entomology	选修课	王进忠	1	1	1	16	6	10	0	课程作业和实验报告		
74	S024525	植科学院	农药研究进展	Research Progress of Pesticide	选修课	郭巍	1	1	1	16	16	0	0	课程论文		
75	S024526	植科学院	农业生物安全	Agricultural biosafety	选修课	赵晓燕	1	1	1	16	16	0	0	课程论文		
76	S032501	动科学院	兽医学研究进展	The Progress of Veterinary Medicine	学位专业课、领域主干课	沈红、倪和民、陈武、安健	1	2	2	32	32	0	0	综述报告	兽医学硕、专硕	
77	S032502	动科学院	现代兽医药理学	Modern Veterinary Pharmacology	学位专业课、领域主干课	沈红	1	1	1.5	24	12	12	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
78	S032503	动科学院	现代动物组织学与病理学	Modern animal histology and pathology	学位专业课、领域主干课	胡格、物佐君、张建军	1	1	1.5	24	24	0	0	开卷考试	兽医学硕、专硕	
79	S032504	动科学院	现代微生物与免疫学	Advanced Microbiology and Immunology	学位专业课	李焕荣	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	兽医学硕	
80	S032505	动科学院	现代动物疫病学	Modern Animal Epidemic Disease	学位专业课、领域主干课	周双海、安健、李秋田	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
81	S032506	动科学院	高级内科学	internal veterinary medicine	学位专业课、领域主干课	张永红、姚华	1	1	1	16	16	0	0	文献综述、幻灯总结	兽医学硕、专硕	
82	S032507	动科学院	高级外科与外科手术学	Advanced Veterinary Surgery	学位专业课、领域主干课	张华	1	1	1	16	8	8	0	作业、报告、实操	兽医学硕、专硕	
83	S032508	动科学院	高级产科学	Advanced Veterinary Obstetrics	学位专业课、领域主干课	倪和民	1	1	1	16	16	0	0	作业、报告、实操	兽医学硕、专硕	
84	S032509	动科学院	中药学	Traditional Chinese Medicine	学位专业课、领域主干课	董虹	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
85	S032510	动科学院	中兽医病证防治专题	Special Topic for Prevention and Treatment of Disease Syndrome of Traditional Chinese Veterinary	学位专业课、领域主干课	陈武、姜代勋	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文、报告	兽医学硕、专硕	
86	S033504	动科学院	现代兽医免疫学	Modern immunological technology	学位领域主干课	阮文科	1	1	1.5	24	24	0	0	实验操作、期末成绩	兽医硕士	
87	S033511	动科学院	兽医临床诊疗技术	Clinical veterinary diagnosis technology	学位领域主干课	姚华、李秋明、吴琼	1	1	1.5	24	24	0	0	专题报告	兽医硕士	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
88	S033512	动科学院	动物遗传原理与育种方法	Principles of animal genetics and breeding methods	学位领域主干课	郭勇 盛熙晖	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试	畜牧专硕	
89	S033513	动科学院	动物繁殖理论与生物技术	Animal Reproduction Theory and Biotechnology	学位领域主干课	高建明 曹素英	1	1	2	32	19	13	0	开卷考试	畜牧专硕	
90	S033514	动科学院	动物营养与饲养学	Animal nutrition and feeding	学位领域主干课	郭玉琴 曹永春	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试	畜牧专硕	
91	S033515	动科学院	动物安全生产	Animal Safety Production	学位领域主干课	鲁琳 李艳玲	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	畜牧专硕	
92	S034501	动科学院	动物病理组织切片诊断技术	Diagnostic technique of animal histopathological section	选修课	张建军	1	2	1.5	24	6	18	0	切片及报告	兽医学硕、专硕	
93	S034502	动科学院	细胞生物学实验技术	Experimental technique of cell biology	选修课	孙英健	1	2	1.5	24	12	12	0	设计作业、报告	兽医学硕、专硕	
94	S034503	动科学院	分子毒理学	Molecular Toxicology	选修课	沈红	1	2	1.5	24	12	12	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
95	S034504	动科学院	宠物临床显微检验技术	Pet clinical microscopy	选修课	杨佐君	1	2	1.5	24	8	16	0	实验报告	兽医学硕、专硕	
96	S034505	动科学院	病原学实验技术	pathogen experimental technique	选修课	安健	1	2	1.5	24	0	24	0	开卷考试	兽医学硕、专硕	
97	S034506	动科学院	分子生物学实验技术	Molecular Biology Experimental Technology	选修课	王真 阮文科	1	1	1.5	24	0	24	0	实验报告、作业	兽医学硕、专硕	
98	S034507	动科学院	现代免疫学技术	Modern immunological technology	选修课	阮文科	1	1	1.5	24	0	24	0	实验操作、期末成绩	兽医学硕、专硕	本学期停开
99	S034508	动科学院	小动物临床诊疗案例分析	Small Animal Clinical Diagnosis and Treatment Case Analysis	选修课	张华	1	2	1.5	24	20	4	0	课程论文、实操	兽医学硕、专硕	
100	S034509	动科学院	小动物疾病专题	Separate Diseases Topics of Small Animals	选修课	王相国	1	2	2	32	32	0	0	作业、报告	兽医学硕、专硕	
101	S034510	动科学院	中兽医临床案例分析	Clinical Cases Analysis of Traditional Chinese Veterinary Medicine	选修课	陈武 姜代勋	1	2	1.5	24	12	12	0	课程论文、报告	兽医学硕、专硕	
102	S034511	动科学院	方剂学	Formulas of Chinese Medicine	选修课	段慧琴	1	2	1.5	24	16	8	0	作业、报告	兽医学硕、专硕	
103	S034512	动科学院	针灸治疗技术	Technology of acupuncture and moxibustion therapy	选修课	姜代勋	1	2	1.5	24	8	16	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
104	S034513	动科学院	人畜共患病专题	Zoonosis	选修课	安健	1	2	1.5	24	24	0	0	开卷考试	兽医学硕、专硕	
105	S034514	动科学院	细胞微环境	Cell Microenvironment	选修课	穆祥	1	1	1.5	24	22	2	0	课程论文	兽医学硕、专硕	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
106	S034515	动科学院	中药药理学	Chinese Medicine Pharmacology	选修课	侯晓林	1	1	1.5	24	15	9	0	课程论文	兽医学硕、专硕	
107	S034516	动科学院	病毒学实验技术	Virology experimental technique	选修课	李焕荣	1	1	1.5	24	0	24	0	实验报告, 技能考核等	兽医学硕、专硕	
108	S034517	动科学院	青年学者论坛	Youth scholar Forum	选修课	王真	1	1	0.5	8	8	0	0	课程论文	兽医学硕、专硕	2018年秋季未开
109	S034518	动科学院	动物细胞培养及其在中医药研究中的应用	In vitro culture of animal cells and its application in Chinese medicine research	选修课	张涛	1	2	1.5	24	8	16	0	实验报告	兽医学硕、专硕	
110	S034519	动科学院	现代动物疫病诊断技术	Modern Diagnosis Technology of Animal Epidemic Disease	选修课	周双海 李秋明	1	1	1.5	24	3	21	0	实验报告	兽医专硕	
111	S034520	动科学院	畜禽生态与环境控制	Domestic Animal Ecology and Environment Management	选修课	刘凤华		1	2	32	20	12	0	课程论文	畜牧硕士	
112	S034521	动科学院	特种动物资源及养殖技术	Special Animal Resources and Breeding Technology	选修课	郭凯军	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	畜牧硕士	
113	S034522	动科学院	科技论文写作	Scientific paper writing	选修课	高建明	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试	畜牧硕士	
114	S034523	动科学院	饲料加工及检测技术	Feed manufacturing and testing technology	选修课	曹永春	1	1	2	32	22	10	0	开卷考试	畜牧硕士	
115	S034524	动科学院	饲料资源开发与利用专题	Special topics on the development and utilization of feed resources	选修课	齐晓龙	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	畜牧硕士	2018年秋季未开
116	S034525	动科学院	动物生物技术专题	Progress in Animal Biotechnology	选修课	蒋林树 王慧	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	畜牧硕士	
117	S042501	经管学院	农林经济管理研究专题	Special Subject on Agricultural and Forestry Economics and Management	学位专业课	赵海燕、 黄雷, 等	1	1	2	32	24	8	0	课程论文或开卷考试	农林经济管理必修	其他专业选修
118	S042502	经管学院	中级微观经济学	Intermediate Microeconomics	学位专业课	郑春慧 吕晓英	1	1	2	32	32	0	0	课程论文 + 平时成绩	农林经济管理必修	其他专业选修
119	S042503	经管学院	中级宏观经济学	Intermediate Macroeconomics	学位专业课	何忠伟 蒲应龔	1	2	2	32	32	0	0	期中作业和期末课程论文	农林经济管理必修	其他专业选修
120	S042504	经管学院	中级计量经济学	Intermediate Econometrics	学位专业课	刘芳 王惠惠	1	2	2	32	16	16	0	课程论文	农林经济管理必修	其他专业选修
121	S043501	经管学院	农业发展理论与实践	Theory & Practice of Rural Development	学位领域主干课	赵海燕 黄雷	1	1	2	32	24	8	0	课程论文或开卷考试	农业管理必修	其他专业选修
122	S043502	经管学院	现代管理学	Morden Management	学位领域主干课	李萍 杨博琼	1	1	2	32	32	0	0	开卷考试(或课程论文)	农业管理必修	其他专业选修

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
123	S043503	经管学院	农产品市场营销	Marketing of Farm Products	学位领域主干课	桂琳 李嘉	1	1	2	32	20	12	0	期末成绩+实验及报告+平时成绩	农业管理必修	其他专业选修
124	S043504	经管学院	农业政策与法规	Police and Regulations of Agriculture and Forestry	学位领域主干课	刘笑冰 江晶	1	2	2	32	24	8	0	论文+实验报告	农业管理必修	其他专业选修
125	S044501	经管学院	管理学研究方法论	Research Methodology in Economics	选修课	何忠伟、 王琛、 黄雷	1	1	2	32	24	8	0	论文+实验分析报告	经管各专业选修	
126	S044502	经管学院	农林项目投资与案例分析	Agriculture and forestry project investment and case analysis	选修课	曹曦 田淑敏	1	1	2	32	25	7	0	期末考试（或论文）	经管各专业选修	
127	S044503	经管学院	农林产业经济理论与实践	Agricultural (Forestry) Industrial Economics Theory and Practices	选修课	陈晓 肖红波	1	2	1.5	24	24	0	0	课程论文	经管各专业选修	
128	S044504	经管学院	资本市场与投资理财	Capital market, investment and financing	选修课	蒲应龔 白艳娟	1	1	1.5	24	24	0	0	开卷	经管各专业选修	
129	S044505	经管学院	多元统计方法与应用	The Method and Application of the Multivariate Statistics	选修课	王惠惠 王琛	1	1	1.5	24	11	13	0	课程论文	经管各专业选修	
130	S044506	经管学院	农林产品贸易理论与政策	International Trade of Agriculture	选修课	陈跃雪 何伟	1	2	1.5	24	24	0	0	开卷考试	经管各专业选修	
131	S044507	经管学院	财务管理与分析	Financial management and analysis	选修课	李瑞芬 赵连静	1	2	1.5	24	10	14	0	课程论文	经管各专业选修	
132	S044508	经管学院	农林业资源与环境管理	The environment and management of agricultural and forestry resources	选修课	黄雷 郭爱云	1	2	1.5	24	14	10	0	课程论文	经管各专业选修	
133	S044509	经管学院	农村统计与调查	Rural Statistics & Investigation	选修课	刘芳 黄映晖	1	2	2	32	20	12	0	课程论文	经管各专业选修	
134	S044510	经管学院	电子商务	Electronic Business	选修课	胡宝贵 何伟	1	1	1.5	24	12	12	0	课程论文+实验操作	经管各专业选修	
135	S044511	经管学院	都市农业与乡村旅游	Urban Agriculture and Rural Tourism	选修课	李华 徐广才	1	2	1.5	24	24	0	0	课程论文	经管各专业选修	徐广才写授课计划
136	S044512	经管学院	经管学术论坛	Academic Forum of Agricultural Economics and Management	选修课	赵海燕	1	1-2	1.5	24	24	0	0	课程论文（或开卷考试）	农业管理研究生	
137	S052501	园林学院	植物景观规划设计	practice of plant landscape planning and design	学位专业课	卢圣 张维妮	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	风景园林学硕士研究生	
138	S052502	园林学院	风景园林规划设计	Landscape Planning and Design	学位专业课	付军 郑强	1	2	2.5	40	12	28	12	课程论文	风景园林学硕士研究生	
139	S052503	园林学院	风景园林科技发展专题	Progress of landscape architecture science and technology	学位专业课、领域主干课	付军 冯丽	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	风景园林学硕、专硕	两年一次（2018年秋季末）
140	S052504	园林学院	国外现代风景园林发展	Foreign Modern landscape architecture development Development of modern landscape architecture in foreign	学位专业课、领域主干课	张维妮 卢圣	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	风景园林学硕、专硕	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
141	S052505	生物学院	高级植物生理生化	Advanced Plant Physiology and Biochemistry	学位专业课、领域主干课	李奕松	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	林学学硕、园林植物方向专硕	园林负责排课, 工作量给生两年一次 (2018年秋季开)
142	S052506	园林学院	园林科技发展专题	Progress of landscape plant science and technology	学位专业课、领域主干课	冷平生 张睿鹏	1	1	2	32	32	0	0	课程论文与汇报	林学学硕、园林植物方向专硕	
143	S052507	园林学院	高级林木花卉遗传育种	Advanced Forest Tree and Flower Genetics and Breeding	学位专业课	郑健、物 晓红、葛 伟	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	林学学硕	
144	S052508	园林学院	园林植物种质资源学	Landscape plants germplasm resources	学位专业课、领域主干课	张克中、 王文和、 宁德泉	1	2	2	32	32	0	12	课程论文	林学学硕、园林植物方向专硕	
145	S052509	园林学院	高级森林生态学	Advanced forest ecology	学位专业课、领域主干课	田志会、 田晔林、 赵亚洲	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	林学学硕、园林植物方向专硕	
146	S052510	园林学院	高级森林培育学	Advanced Silviculture	学位专业课	杨杨	1	1	1.5	24	24	0	0	课程作业	林学学硕	停开1年
147	S053501	园林学院	风景园林规划设计与实训	Landscape Design and practice	学位领域主干课	付军、郑 强、卢圣 刘媛	1	2	2.5	40	12	28	12	课程论文	风景园林专硕	
148	S053502	园林学院	植物景观规划设计与实训	practice of plant landscape planning and design	学位领域主干课	卢圣	1	1	2	32	24	8	4	课程论文	风景园林专硕	
149	S053503	园林学院	风景园林工程技术与管理	Landscape engineering technology and management	学位领域主干课	杨玲	1	2	2.5	40	20	20	0	课程作业	风景园林专硕	
150	S054501	园林学院	竖向设计	Vertical design	选修课	巢时平	1	1	1.5	24	12	12	0	设计作业	风景园林学硕、专硕	
151	S054502	园林学院	风景综合实践	Comprehensive practice of landscape architecture	选修课	付军	1	2	1	16	2	14	0	课程论文	风景园林学硕、专硕	
152	S054503	园林学院	城乡规划	Urban and rural planning	选修课	马晓燕、 刘媛、孙 薇薇	1	1	1.5	24	18	6	0	设计图纸	风景园林学硕	
153	S054504	园林学院	城市公共空间	The design of city public space	选修课	马晓燕 冯丽	1	2	1.5	24	12	12	0	设计图纸	风景园林学硕、专硕	
154	S054505	园林学院	景观生态工程	Landscape and Ecological Engineering	选修课	冷平生	1	2	1.5	24	24	0	12	课程论文	风景园林学硕、专硕	
155	S054506	园林学院	地理信息系统技术与应用	Application of GIS in Landscape Planning and Design	选修课	安永刚 王润	1	2	1.5	24	0	24	0	课程论文	风景园林学硕	
156	S054507	园林学院	园林规划设计软件应用	Application and training based on landscape planning and design software	选修课	卢圣 冯丽	1	1	1.5	24	8	16	0	实验作业	风景园林学硕	
157	S054508	园林学院	观光农业景观规划设计	Tourism Agriculture Landscape Planning and Design	选修课	王先杰	1	2	1.5	24	9	15	6	设计图纸	风景园林学硕、专硕	
158	S054509	园林学院	乡村景观规划设计	Rural Landscape Planning	选修课	付军 孙薇薇	1	2	1.5	24	16	8	0	课程论文	风景园林学硕、专硕	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
159	S054510	园林学院	生物信息学与应用	Bioinformatics and Applications	选修课	葛伟	1	1	1	16	16	0	0	阅读报告	林学硕士	
160	S054511	园林学院	分子标记技术	Molecular marker technique	选修课	吴静	1	1	1.5	24	21	3	0	课程论文	林学硕士	
161	S054512	园林学院	电子显微镜技术	Electronic microscopy	选修课	关雪莲	1	1	1.5	24	10	14	0	实验报告	林学硕士	
162	S054513	园林学院	林下资源培育与利用	Cultivation and Utilization of Resources under the Forest	选修课	田畔林房克凤	1	2	1	16	16	0	0	课程论文	林学硕士	
163	S054514	园林学院	植物生理生态与实验技术	Plant Ecophysiology and Experimental Technique	选修课	胡增辉、冷平生、 宁德泉	1	2	1.5	24	12	12	0	课程论文	林学硕士	
164	S054515	园林学院	城乡规划与实训	Urban and rural planning	选修课	马晓燕	1	1	2	32	18	14	0	设计图纸	风景园林专硕	
165	S054516	园林学院	3S技术在城乡规划中的应用	Application of 3S Technology in Urban and Rural Planning	选修课	王润、安永刚	1	2	1.5	24	0	24	0	课程论文	风景园林专硕	
166	S054517	园林学院	景观规划设计软件运用与实训	Application and training of landscape planning and design software	选修课	卢圣、冯丽	1	1	2.5	40	12	28	0	实验作业	风景园林专硕	
167	S054518	园林学院	旅游规划	Tourism Planning	选修课	黄凯、马亮、王润 安永刚	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	风景园林专硕	
168	S054519	园林学院	风景资源保护与利用	Protection and Utilization of Landscape Resources	选修课	王润	1	1	1	16	16	0	0	课程论文	风景园林专硕	
169	S062501	食品学院	食品功能因子研究技术及进展	Technology and progress of functional food	学位专业课	吕莹 王芳	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	食品科学与工程硕士	
170	S062502	食品学院	农产品加工及贮藏工程专题	Seminar on Agricultural Products Processing and Storage Engineering	学位专业课	卢大新 徐艺青	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	食品科学与工程硕士	
171	S062503	食品学院	食品生物技术	Principle of Food Biotechnology	学位专业课	金君华、 张红星、 谢远红	1	1	2	32	20	12	0	技术设计方案及实验报告	食品科学与工程硕士	
172	S062504	食品学院	食品质量安全检测新技术	Innovatory Detection Technology of Food Safety	学位专业课	王宗义 谢远红	1	1	2	32	16	16	0	开卷考试	食品科学与工程硕士	限选61人
173	S063501	食品学院	食品加工与贮运专题	Seminar on Food Processing and Storage Engineering	学位领域主干课	卢大新、 李红卫、 韩涛	1	1	3	48	48	0	0	课程论文	食品加工与安全领域专业农业硕士	
174	S063502	食品学院	食品质量与安全控制专题	Food Quality and Safety Management	学位领域主干课	陈湘宁 马挺军	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	食品加工与安全领域专业农业硕士	
175	S063503	食品学院	食品安全案例	Food Safety Cases	学位领域主干课	綦菁华 李相阳	1	1	2	32	32	0	0	课程论文	食品加工与安全领域专业农业硕士	
176	S063504	食品学院	食品产业信息与网络技术	Food industry information and network technology	学位领域主干课	贾明宏 孙运金	1	1	2	32	22	10	0	课件PPT制作交流	食品加工与安全领域专业农业硕士	

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注	
										总学时	理论	实验					
177	S064501	食品学院	高级食品化学	Advanced Food Chemistry	选修课	綦菁华	1	1	1.5	24	24	0	0	课程论文	食品科学与工程硕士、食品加工与安全领域专硕		
178	S064502	食品学院	高级食品微生物学	Senior Food Microbiology	选修课	高秀芝	1	2	1.5	24	24	0	0	课程论文			
179	S064503	食品学院	科技应用文写作与检索	Scientific Writing	选修课	吕莹 金君华	1	1	2	32	32	0	0	课程论文			
180	S064504	食品学院	农产品质量与安全控制	Agriculture Products Quality and Safety Control	选修课	李德美	1	1	1.5	24	24	0	0	翻译、讨论与综述结合			
181	S064505	食品学院	现代食品高新技术	High-technology of Food Processing	选修课	伍军、徐艺青、全甘祖	1	2	2	32	32	0	0	课程论文			
182	S064506	食品学院	食品安全控制体系	Food safety control system	选修课	贾明宏 綦菁华	1	1	2	32	32	0	0	开卷		2018年秋季未开	
183	S064507	食品学院	食品原料生产安全控制技术	Safety Control Technology for Producing Food Raw Material	选修课	马挺军 徐艺青	1	2	2	32	32	0	0	课程论文			
184	S064508	食品学院	试验设计与数据分析	Food Experiment Design and Data Processing	选修课	王方、刘慧君、丁珂	1	2	2	32	32	0	0	考勤、作业、设计报告			
185	S064509	食品学院	微生物实验原理与技术	The principle and experimental technology of microbiology	选修课	金君华、刘慧、谢远红	1	2	32	32	0	32	0	实验技能及实验报告			
186	S064510	食品学院	色谱与质谱	Chromatography and Mass spectrometry	选修课	王宗义	1	1	2	32	16	16	0	开卷		限选60人	
187	S064511	食品学院	分子生物学与实验	Experiments in Molecular Biology	选修课	徐文生	1	1	1.5	24	4	20	0	课程论文、实验报告		2018年秋季未开	
188	S073501	计信学院	农业工程与信息技术案例	Case of Agricultural Engineering and Information Technology	学位领域主干课	张娜 潘娟	1	1	3	48	24	24	0	课程论文，平时成绩、期末成绩		农业工程与信息技术领域专硕	
189	S073502	计信学院	软件开发与应用	Software Development and Application	学位领域主干课	张仁龙 廉世彬	1	1	2	32	32	0	0	提交设计文档和答辩成绩，平时成绩、期末成绩			
190	S073503	计信学院	现代农业概论	An Introduction to Modern Agriculture	学位领域主干课	徐践 韩宝平	1	1	2	32	32	0	0	课程论文、平时成绩期末成绩			
191	S073504	计信学院	文献检索与论文写作	Literatures Searching and Papers Writing	学位领域主干课	宁璐 邢燕丽	1	1	2	32	20	12	0	平时成绩（考勤+课堂讨论）、实验报告、课程论文			
192	S074501	计信学院	农业物联网技术与工程	The Technology and Engineering of the Agricultural Internet of Things	选修课	石恒华 聂娟	1	1	2	32	20	12	0	平时成绩、课程论文	农业工程与信息技术领域专硕		
193	S074502	计信学院	农业电子商务	Agricultural E-commerce	选修课	赵继春	1	1	2	32	26	6	0	平时成绩、课程论文			

2018级硕士研究生课程规划

序号	课程号	开课单位	课程中文名称	课程英文名称	课程性质	课程负责人	开课学年	开课学期	学分	学时			实习	考试形式	主要开课对象	备注
										总学时	理论	实验				
194	S074503	计信学院	农业信息分析与处理	Agricultural information processing and analysis	选修课	刘飒 刘莹莹	1	1	2	32	16	16	0	平时成绩、分析报告	农业工程与信息 技术领域专硕	
195	S083501	文法学院	农村社会学	Rural Sociology	学位领域主干课	韩芳	1	1	2	32	20	12	0	课程论文	农村发展领域专硕	
196	S083502	文法学院	农村公共管理	Rural Public Management	学位领域主干课	李敏	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
197	S083503	文法学院	发展理论与实践	Development Theory and Practices	学位领域主干课	苟天来	1	1	2	32	24	8	0	课程论文		
198	S083504	文法学院	社会调查和研究方法	Theory and methods of investigation on rural society	学位领域主干课	罗雪原	1	1	2	32	32	0	0	设计		
199	S084501	文法学院	乡村治理	Rural Governance	选修课	龚刚强	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
200	S084502	文法学院	农村自然资源与环境保护法律制度	Natural Resources and Environmental Law	选修课	童光法	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
201	S084503	文法学院	农业经营法律制度	Legal system of agricultural business	选修课	龚刚强	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
202	S084504	文法学院	“三农”政策与法律专题	Policy and Law Symposium to the Agriculture,the Rural Areas and the peasants	选修课	董景山	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
203	S084505	文法学院	农村社会工作	Rural Social Work	选修课	韩芳	1	1	2	32	32	0	0	课程论文		
204	S114501	图书馆	文献检索	Information retrieval technology online	选修课	叶春蕾	1	2	1	16	6	10	0	课程论文		