

2017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	S0910011	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	马修地	1	1&2	6	120	120	0	0	笔试闭卷	植科、经管-学术型研究生	
2	S0910012	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	张玉莲	1	1&2	6	120	120	0	0	笔试闭卷	动科、园林、食品-学术型研究生	
3	S0910013	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	罗赞梅 孙淼	1	1	3	60	60	0	0	笔试闭卷	植科、文法-专业学位研究生	
4	S0910014	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	60	60	0	0	笔试闭卷	生物、动科、食品-专业学位研究生	
5	S0910015	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	刘恒 李正玉	1	1	3	60	60	0	0	笔试闭卷	园林、经管、计信-专业学位研究生	
6	S1010011	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	余华东	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	植科、动科、园林、食品-学术型研究生可选	生物、植科、动科、园林、食品、计信全日制研究生从2门课程中任选1门
7	S1010012	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	生物、植科、计信-专业学位研究生可选	
8	S1010013	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	动科、园林、食品-专业学位研究生可选	
9	S1010021	思政部	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	18	18	0	0	课程论文	经管、文法全日制研究生必选；其余学院全日制研究生可选	
10	S1010031	思政部	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位课公共课	华玉武	1	2	2	36	36	0	0	课程论文	学术型研究生	
11	S1010032	思政部	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位课公共课	马宁	1	2	2	36	36	0	0	课程论文	生物、植科、计信、文法-专业学位研究生	
12	S1010033	思政部	中国特色社会主义理论与实践研究	The theory and practice of the scientific socialism	学位课公共课	马宁	1	2	2	36	36	0	0	课程论文	动科、经管、园林、食品-专业学位研究生	
13	S0210011	植科学院	农业推广理论与实践	Extension and practical of agricultural technology	学位公共课	濮绍京	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植科、动科(养殖)、园林(林业)-专业学位研究生	*调研论文

2017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	S0210012	植科学院	农业推广理论与实践	Extension and practical of agricultrual technology	学位公共课	赵波	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	经管、食品、计信、文法-专业学位研究生	*调研论文
15	S0410011	经管学院	农业科技与“三农”政策	Agricultural science and technology & the policy of agriculture, rural areas and farmers	学位公共课	李华	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植科、动科(养殖)、园林(林业)-专业学位研究生	*调研论文
16	S0410012	经管学院	农业科技与“三农”政策	Agricultural science and technology & the policy of agriculture, rural areas and farmers	学位公共课	徐广才	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	经管、食品、计信、文法-专业学位研究生	
17	S0710011	计信学院	农业传播技术与应用	Technology and application of agricultural communication	学位公共课	徐践姚山	1	1	2	36	36	0	0	课堂笔记 笔试开卷	植科、动科(养殖)、经管、园林(林业)、食品、计信、文法-专业学位研究生	
18	S0010011	各学院	校外实践研究	Study of practice	学位课		1	1	6						全体专业学位研究生	
19	S0130011	生物学院	高级生物化学	Advanced Biochemistry	领域主干课	吕鹤书	1	1	2	36	12	28	0	课程论文、实验报告	生物工程专业硕	仅限生物工程专业硕士研究生(全日制和非全日制)
20	S0130031	生物学院	生物分离工程	Bioseparation Engineering	领域主干课	柳春梅	1	1	2	36	8	28	0	课程论文、实验报告		
21	S0130051	生物学院	现代微生物研究技术	Modern Techniques of Microbioglogy	领域主干课	张国庆	1	2	2	36	4	32	0	考察实验报告		
22	S0130061	生物学院	天然药物化学	Natural Medicinal Chemistry	领域主干课	成军	1	1	2	36	10	26	0	笔试开卷		
23	S0140021	生物学院	分子生物学	Molecular biology	选修课	曹庆芹	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
24	S0140031	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	1.5	27	0	27	0	实验技能及实验报告		
25	S0140051	生物学院	生物高新技术企业seminar	Experts Lecture of Biological High-tech Enterprises	选修课	刘京国	1	1&2	1.5	27	0	0	0	课程报告+考勤	生物工程专业硕	仅限生物工程专业硕士研究生(全日制和非全日
26	S0140081	生物学院	生物资源与环境工程	Bioresources and Environmental Engineering	选修课	张国庆	1	2	1.5	27	15	12	0	课程论文、答辩		
27	S0140011	生物学院	高级植物生理生化	The current topic in biochemistry and plant physiology	学位专业课	李奕松	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	园林植物与观赏园艺	
28	S0140041	生物学院	生物化学大实验	Advanced course in biochemistry experiments	选修课	刘悦萍	1	2	1.5	27	0	27	0	实验报告、考勤		限选48人
29	S0130021	生物学院	基因工程关键技术	Gene Engineering	领域主干课	葛秀秀	1	1	2	36	12	24	0	笔试开卷	生物工程专业硕	仅限生物工程专业硕士研究生(全日制
30	S0130041	生物学院	生物反应工程与反应器	Bio-reaction Engineering and Bioreactor	领域主干课	薛飞燕	1	1	2	36	18	18	0	课程报告、仿真操作		

2017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				
31	S0140061	生物学院	细胞与代谢工程	Cell Culture and Metabolic Engineering	选修课	马兰青	1	1	1.5	27	14	13	0	课程报告	生物工程专硕	和非全日制)
32	S0140071	生物学院	功能基因发掘与系统生物工程	Functional Gene Mining and Systems Bioengineering	选修课	郭蓓	1	1	1.5	27	0	0	0	课程报告		
33	S0220101	植科学院	高级作物育种学	Modern plant breeding	学位专业课 学位领域主干课	韩俊	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	作物遗传育种 作物种业	*调研论文
34	S0220111	植科学院	分子遗传学	Molecular genetics	学位专业课 学位领域主干课	杨凯	1	1	2	36	30	6*	0	课堂报告、闭卷考试		
35	S0220121	植科学院	细胞遗传学	Cytogenetics	学位专业课 学位领域主干课	万平	1	1	2	36	30	6*	0	课堂报告、开卷考试		
36	S0220081	植科学院	数量遗传学	Quantitative genetics	学位专业课	史利玉	1	2	1.5	27	27	0	0	开卷考试	作物遗传育种	
37	S0230121	植科学院	植物生物技术研究进展	Research advances of plant biotechnology	学位领域主干课	万平	1	2	2	36	30	6*	0	课堂报告、开卷考试	种业	*调研论文
38	S0230131	植科学院	种苗产业化	Seedlings industrialization	学位领域主干课	谢皓	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	作物种业	
39	S0240031	植科学院	基因工程原理	Genetic engineering theory	选修课	杨凯	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试		
40	S0240201	植科学院	仪器分析	Instrumental Analysis	学位专业课	杨凯	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	农产品加工及贮藏工程	*调研论文
41	S0240041	植科学院	群体遗传学	population genetics	选修课	史利玉	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
42	S0240051	植科学院	作物遗传育种研究进展-Seminar	Advances in research of crop genetic breeding seminar	选修课	濮绍京	1	1	1	18	18	0	0	课程论文		春改秋
43	S0240061	植科学院	作物遗传育种专题	Crop breeding seminar	选修课	万平	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		春改秋
44	S0240211	植科学院	实验室电泳技术原理与应用	Principles and Applications of Electrophoresis technology	选修课	杨凯	1	1	1.5	27	0	27	0	实验报告与操作		春改秋
45	S0220011	植科学院	高级果树生理学	Senior tree physiology	学位专业课	姚允聪 邢宇	1	1	2	36	36	0	0	综述、随堂测试、 笔试	果树学	
46	S0220021	植科学院	果树学研究进展	Research progress of fruit trees	学位专业课	沈元月	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
47	S0220031	植科学院	果树种质资源学	Fruit trees germplasm resources	学位专业课	秦岭	1	1	1.5	27	27	0	0	翻译论文及其演讲		
48	S0220091	植科学院	园艺产品生态安全	Horticultural products on ecological security	学位专业课 学位领域主干课	张杰	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	果树学 园艺	*调研论文
49	S0220041	植科学院	高级蔬菜生理学	The current topic in biochemistry and plant physiology	学位专业课	陈青君 王绍辉	1	1	2	36	36	0	6	课程论文	蔬菜学	
50	S0220051	植科学院	高级蔬菜育种学	Advanced vegetable breeding	学位专业课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试开卷		

2017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				
51	S0220061	植科学院	设施蔬菜新技术及应用	Applied of new technology in protected horticulture	学位专业课	范双喜	1	1	1.5	27	27	0	6	课程论文	蔬菜学	
52	S0220071	植科学院	蔬菜学研究进展	Vegetables study research progress	学位专业课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	综述		
53	S0230051	植科学院	园艺科学进展	Gardening scientific progress	学位领域主干课	沈元月	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	园艺	*调研论文
54	S0230061	植科学院	园艺关键技术实训	Training for horticultural key technologies	学位领域主干课	董清华	1	1	2	36	30	6*	6	课程论文		
55	S0230071	植科学院	园艺植物资源与育种学	Resources and breeding science of horticultural plants	学位领域主干课	沈漫 秦岭 张喜春	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
56	S0240011	植科学院	植物显微技术	Plant microscopic technique	选修课	韩莹琰	1	1	1.5	27	10	17	0	课程论文		
57	S0240161	植科学院	蔬菜学实验技术	Experiment technology of vegetable	选修课	赵文超	1	1	1.5	27	0	27	0	实验报告与操作		限选30人
58	S0240021	植科学院	科技论文写作	Scientific research writing	选修课	邢宇	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文或论文分析		春改秋
59	S0240171	植科学院	蔬菜细胞工程	Plant cell engineering	选修课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	开卷考试		春改秋
60	S0240181	植科学院	蔬菜种质资源学	A general survey of vegetable germplasm resources	选修课	谷建田	1	1	1.5	27	27	0	6	开卷笔试		春改秋
61	S0240191	植科学院	果树学专业-Seminar	Seminar on fruit trees	选修课	沈元月	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文及其主题演讲		春改秋
62	S0230081	植科学院	高级植物保护学	Advanced theory and technology in plant protection	学位领域主干课	张志勇	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植物保护	*调研论文
63	S0230091	植科学院	现代植物保护研究技术	Modern technology of plant protection	学位领域主干课	魏艳敏	1	1	2	36	0	30(实验)+6*	0	实验操作与实验报告		
64	S0230101	植科学院	农业生物安全	Agricultural biosafety	学位领域主干课	赵晓燕	1	1	2	36	30	6*	0	综合笔试		
65	S0230111	植科学院	都市农业有害生物防控案例分析	Cases of urban agricultural pest control	学位领域主干课	刘正坪	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
66	S0240071	植科学院	农药残留及其安全控制	Pesticide toxicology in environments	选修课	张志勇	1	1	1.5	27	21	6	0	综述或课程论文		
67	S0240121	植科学院	设施园艺有害生物安全防控技术	Control technique of pests in facilities horticulture	选修课	尚巧霞	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
68	S0240131	植科学院	农药管理与应用	Pesticide management and application	选修课	郭巍	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		*调研论文
69	S0240141	植科学院	计算机在植物保护领域中的应用	The applications of computer sciences in entomology	选修课	张民照	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		

2017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				
70	S0240151	植科学院	有害生物鉴定与监测	Identification and forecast of harmful organisms	选修课	杜艳丽	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
71	S0240081	植科学院	植病研究法	Methods of plant pathology	选修课	魏艳敏	1	1	1.5	27	0	27	0	实验操作		春改秋
72	S0240091	植科学院	昆虫生理学	Insect physiology	选修课	王进忠	1	1	1.5	27	27	0	0	论文或笔试		春改秋
73	S0230011	植科学院	农业资源与利用区划	Division of agricultural resources and utilization	学位领域主干课	段碧华	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	农业资源利用	*调研论文
74	S0230021	植科学院	农业资源与利用技术	Technology and utilization of agricultural resources	学位领域主干课	郭家选	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
75	S0230031	植科学院	农产品生产安全评价与控制	Control of production safety evaluation of agricultural products	学位领域主干课	高凡	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
76	S0230041	植科学院	农业资源信息技术	Information technology of agricultural resources	学位领域主干课	刘云	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
77	S0320011	动科学院	基础兽医学进展	The progress of basic veterinary medicine	学位专业课	沈红	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	基础兽医学	
78	S0320021	动科学院	高级兽医病理生理学	Advanced pathophysiology	学位专业课	安健	1	2	1.5	27	14	13	0	课程论文	基础兽医学	
79	S0320031	动科学院	高级组织胚胎学	Animal histology and embryology	学位专业课	高建明 穆祥	1	1	1.5	27	18	9	0	笔试闭卷		
80	S0320041	动科学院	临床兽医学进展	The progress of veterinary clinical medicine	学位专业课	陈武	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	临床兽医学	
81	S0320051	动科学院	高级兽医药理学	Veterinary pharmacology	学位专业课 学位领域主干课	沈红	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	基础兽医学、兽医硕士	
82	S0320061	动科学院	高级免疫学	Advanced immunology	学位专业课 学位领域主干课	李焕荣	1	2	2	36	18	18	0	课程论文		
83	S0320071	动科学院	兽医内科学	Respiratory disease in dogs and cats	学位专业课 学位领域主干课	姚华	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	临床兽医学、兽医硕士	
84	S0320081	动科学院	高级兽医产科学	Veterinary obstetric	学位专业课 学位领域主干课	倪和民	1	1	2	36	27	9	0	笔试闭卷	临床兽医学、兽医硕士	
85	S0320091	动科学院	兽医外科手术学	Veterinary operative surgery	学位专业课 学位领域主干课	张华	1	1	2	36	27	9	0	笔试闭卷		
86	S0320101	动科学院	中兽医学	Traditional Chinese veterinary medicine	学位专业课 学位领域主干课	陈武	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试闭卷	临床兽医学、兽医硕士	
87	S0320111	动科学院	兽医实践	Practice of veterinary	学位课		1	1	6						兽医硕士	
88	S0320121	动科学院	文献阅读与专题报告	Literature reading and special report	学位课		1	1	2							
89	S0330011	动科学院	动物分子遗传与育种技术	Animal Molecular Genetics and Breeding	学位领域主干课	郭勇	1	1	2	36	36	0	0	笔试闭卷	养殖硕士	
90	S0330021	动科学院	动物繁殖理论与生物技术	The theory of animal breeding and biotechnology	学位领域主干课	高建明 曹素英	1	1	2	36	22	14	0	笔试		

2017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				
91	S0330031	动科学院	动物营养与饲养学	Animal nutrition and feed science	学位领域主干课	郭玉琴	1	1	2	36	36	0	0	笔试	养殖硕士	
92	S0330041	动科学院	畜禽生态与环境控制	Ecology of livestock and environment control	学位领域主干课	刘凤华	1	1	2	36	18	18	0	考查		
93	S0330051	动科学院	动物安全生产	Animal production safety	学位领域主干课	鲁琳	1	1	2	36	18	18	0	考查		
94	S0330061	动科学院	兽医学进展	The Progress of basic veterinary medicine	学位领域主干课	任晓明	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	兽医硕士	
95	S0330081	动科学院	动物科学研究进展	The Progress of Animal Science	学位领域主干课	蒋林树	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	养殖硕士	
96	S0340011	动科学院	高级动物生物化学	The trends in animal biochemistry	选修课	于同泉	1	2	2	36	36	0	0	笔试	动物医学	
97	S0340021	动科学院	中药药理学	Pharmacology of Chinese traditional medicine	选修课	沈红	1	2	1.5	27	18	9	0	笔试		
98	S0340031	动科学院	动物繁殖生物技术	Reproductive biotechnology	选修课	高建明	1	2	1.5	27	18	9	0	开卷考试	养殖硕士	
99	S0340041	动科学院	动物营养与饲料添加剂	Animal nutrition and additive	选修课	郭玉琴	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
100	S0340051	动科学院	兽医病理解剖学	Advanced pathoanatomy	选修课	安健	1	2	1.5	27	14	13	0	课程论文	动物医学	
101	S0340061	动科学院	动物毒理学	Animal toxicology	选修课	沈红	1	2	1.5	27	14	13	0	笔式或课程论文		
102	S0340071	动科学院	犬猫疾病学	The diseases of canine feline	选修课	张华	1	2	1.5	27	20	7	0	笔试闭卷		
103	S0340081	动科学院	兽药残留	Veterinary drug residue	选修课	沈红	1	2	1.5	27	14	13	0	笔式或课程论文		
104	S0340091	动科学院	兽医临床病例分析	Analysis of veterinary clinical diseases cases	选修课	任晓明	1	2	1.5	27	18	9	0	实验报告	动物医学	
105	S0340101	动科学院	兽医外科学	Veterinary surgery	选修课	张华	1	2	1.5	27	18	9	0	笔试闭卷	动物医学	
106	S0340111	动科学院	中兽医针灸及方剂学	Acupuncture and pharmacology of traditional Chinese veterinary medical formulae prescription	选修课	姜代勋	1	2	1.5	27	14	13	0	课程论文		
107	S0340121	动科学院	中西医结合兽医临床技术	Clinic technology of traditional and modern veterinary medicine	选修课	陈武	1	2	1.5	27	18	9	0	课程论文		
108	S0340131	动科学院	饲料加工及检测技术	Feed processing and detection technology	选修课	曹永春	1	1	2	36	30	6	4	考查	养殖硕士	
109	S0340141	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	36	36	0	0	考查	养殖硕士	

2017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				
110	S0340161	动科学院	动物细胞微环境学	Animal Cell Environment	选修课	穆祥	1	2	1.5	27	23	4	0	课程论文	临床兽医、兽医硕士	
111	S0440051	经管学院	资本市场与投资理财	Capital Markets and Investment Banking	选修课	蒲应龔	1	1	1.5	27	12	15	0	开卷	经管学院所有专业选修	
112	S0440061	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	1	1	1.5	27	14	13	0	课程论文		
113	S0430011	经管学院	农村发展理论与实践	Theory & Practice of Rural Development	学位领域主干课	赵海燕	1	1	2	36	36	0	0	课程论文或开卷考试	农村与区域发展专业学位研究生必修	经管学院其他专业选修
114	S0430021	经管学院	农林项目投资与案例分析	Agriculture, Forestry Investment Projectsand Case Studies	学位领域主干课	曹暎	1	1	2	36	27	9	0	课程论文		
115	S0430031	经管学院	农村区域规划	Rural Area Planning	学位领域主干课	田淑敏	1	1	2	36	27	9	0	课程论文		
116	S0420011	经管学院	农业经济管理专题	Seminar on Agricultural Economy and Management	学位专业课	邓蓉 肖洪波	1	1	2	36	32	4	0	笔试开卷	农业经济管理学术型研究生必修	
117	S0430041	经管学院	经济学研究方法论	Research Methodology in Economics	学位领域主干课	何忠伟	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	农村与区域发展专业学位研究生必修	
118	S0420031	经管学院	中级微观经济学	Intermediate Microeconomics	学位专业课	郑春慧	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	农（林）业经济管理学术型研究生必修	
119	S0420041	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	36	27	9	0	期中作业和期末课程论文		
120	S0420051	经管学院	中级计量经济学	Intermediate Econometrics	学位专业课	刘芳	1	2	2	36	18	18	0	课程论文		
121	S0430051	经管学院	农村统计与调查	Rural Statistics & Investigation	学位领域主干课	黄映辉	1	2	2	36	20	16	0	课程论文	农村与区域发展专业学位研究生必修	
122	S0440011	经管学院	农林产业经济理论与实践	Agricultural (Forestry) Industrial Economics	选修课	肖洪波	1	2	1.5	27	0	0	0	开卷、闭卷笔试或课程论文	经管学院所有专业选修	
123	S0440021	经管学院	农林政策与法规	Police and regulations of agricultura and forestry	选修课	刘笑冰	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文	经管学院所有专业选修	
124	S0440031	经管学院	农村社会学专题	Topics in Rural Sociology	选修课	李华	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
125	S0440041	经管学院	农林产品营销	Agroforestry products marketing	选修课	桂琳	1	2	1.5	27	15	12	0	开卷		

2017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				
126	S0440071	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	1	2	1.5	27	0	0	0	开卷	经管学院所有专业选修	
127	S0440081	经管学院	财务管理与分析	Financial management and analysis	选修课	李瑞芬	1	2	1.5	27	10	17	0	课程论文		
128	S0520011	园林学院	植物景观规划设计	Plant disposition & landscaping	学位专业课	卢圣	1	1	2	36	26	10	6	课程论文	风景园林学	
129	S0520012	园林学院	植物景观规划设计与实训	Plant disposition & landscaping and practice	学位领域主干课	卢圣	1	1	3	54	28	27	6	课程论文	风景园林硕士	
130	S0520021	园林学院	风景园林科技发展专题	Progress of landscape architecture science and technology	学位领域主干课	付军 刘媛 冯丽	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	风景园林硕士	
131	S0520041	园林学院	国外现代风景园林发展	Foreign modern landscape architecture development	学位专业课	张维妮 卢圣 冯丽	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	风景园林学	
132	S0520051	园林学院	园林科技发展专题	Progress of landscape architecture science and technology	学位专业课	冷平生 张睿鹏	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	园林植物与观赏园艺	两年开一次
133	S0520081	园林学院	森林培育理论与技术	Forest Cultivation Theory and Technique	学位专业课 学位领域主干课	胡增辉	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	森林培育、林业	
134	S0520091	园林学院	森林生态系统理论与应用	Theories and applications of forest ecosystem	学位专业课 学位领域主干课	窦德泉	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	森林培育、林业	
135	S0520101	园林学院	林木遗传改良与良种工程	Forest Tree Genetics, Improvement and Breeding Project	学位专业课 学位领域主干课	郑健	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
136	S0540021	园林学院	植物解剖学与胚胎学	Methods of plant pathology	选修课	关雪莲 王文和	1	1	1.5	27	23	4	0	课程论文		
137	S0540041	园林学院	竖向设计	Vertical design	选修课	巢时平	1	1	2	36	20	16	0	课程论文		
138	S0540121	园林学院	景观规划设计软件应用	Software application of landscape design	选修课	卢圣	1	1	2	36	9	27	0	彩色制图		
139	S0540191	园林学院	景观规划设计软件运用与实训	Application of landscape planning and design software	选修课	卢圣 冯丽	1	1	3	54	9	45	0	彩色制图		
140	S0540131	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	27	18	9	0	设计图纸		
141	S0530021	园林学院	城乡规划与实训	Urban and rural planning and practice	学位领域主干课	马晓燕	1	1	2.5	45	18	27	0	设计图纸		

2017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				
142	S0530011	园林学院	植物造景理论与技术	Theory and technology of landscape plant	学位领域主干课	卢圣张维妮	1	2	2.5	45	35	10	6	课程论文	风景园林专硕	
143	S0520031	园林学院	风景园林规划设计	Landscape Design	学位专业课	付军	1	2	2	36	12	24	12	课程论文	风景园林学	
144	S0530031	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	1	2	3	54	12	42	12	课程论文	风景园林专硕	
145	S0530041	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	3	54	30	24	0	课程论文		原工程监理
146	S0540161	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	张克王润	1	2	2.5	45	0	45	0	彩色制图		
147	S0520061	园林学院	园林植物与观赏园艺-Seminar	Ornamental plants and horticulture seminar	学位专业课	赵亚洲何祥凤	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文	园林植物与观赏园艺	
148	S0520071	园林学院	园林植物种质资源学	Landscape plants germplasm resources science	学位专业课 学位领域主干课	张克中王文和	1	2	2	36	36	0	18	课程论文	园林植物与观赏园艺、林业	
149	S0540061	园林学院	城市公共空间	City public space	选修课	马晓燕冯丽	1	2	1.5	27	15	12	6	设计图纸		
150	S0540071	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	27	12	15	6	设计图纸		
151	S0540081	园林学院	植物生理生态与实验技术	Plant physiological ecology and experimental technology	选修课	胡增辉冷平生	1	2	1.5	27	15	12	0	课程论文		
152	S0540091	园林学院	细胞生物学	Cell biology	选修课	关雪莲	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
153	S0540101	园林学院	电子显微技术	Electronic microscopy	选修课	关雪莲	1	2	1.5	27	7	20	0	实验报告		
154	S0540111	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	张克王润	1	2	1.5	27	0	27	0	彩色制图		
155	S0540141	园林学院	景观生态工程	Ecological engineering of landscape	选修课	冷平生	1	2	1.5	27	27	0	12	课程论文		
156	S0620011	食品学院	分子营养与功能性食品	Molecular Nutrition and Functional Food	学位专业课	吕莹王芳	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	食品科学	
157	S0620021	食品学院	食品安全控制体系	Food safety control system	学位专业课	贾明宏慕菁华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
158	S0620031	食品学院	食品生物技术导论	Principle of Food Biotechnology	学位专业课	张红星谢远红金君华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
159	S0620041	食品学院	现代仪器分析技术	Modern Detection Technology of Food Safety	学位专业课	王宗义谢远红	1	1	2	36	20	16	0	课程论文		

2017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				
160	S0620051	食品学院	农产品加工及贮藏工程专业 Seminar	Processing and storage of agriculture products-Seminar	学位专业课	卢大新 徐艺青	1	1	2	36	36	0	0	综合	农产品加工及贮藏工程	
161	S0940011	基础部	多元统计分析方法与应用 I (农工类)	The Method and Application of the Multivariate Statistics	学位专业课	颜亭玉	1	2	2	36	26	10	0	课程论文及上机测试		
162	S0620061	食品学院	现代食品高新技术	High-technology of Modern Food	学位专业课 学位领域主干课	徐艺青 伍军 全其根	1	2	2	36	36	0	0	课程论文	农产品加工及贮藏工程、食品加工与安全	
163	S0630011	食品学院	食品质量安全与管理	Food Safety and Management	学位领域主干课	马挺军 陈湘宁	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	食品加工与安全	
164	S0630021	食品学院	食品质量安全检测新技术	Testing Technology of Food Quality and Safety	学位领域主干课	王宗义 谢远红	1	1	2	36	16	20	0	课程论文		
165	S0630041	食品学院	食品原料生产安全控制技术	Safety Control Technology for Producing Food Raw Material	学位领域主干课	马挺军 徐艺青	1	2	2	36	36	0	0	课程论文		
166	S0630031	食品学院	农产品贮藏与物流学	Storage and Logistics forAgricultural Product	学位领域主干课	韩涛 李红卫	1	2	2	36	27	9	0	课程论文		
167	S0640041	食品学院	农产品质量与安全控制	Control of Food Quality	选修课	李德美	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
168	S0640021	食品学院	微生物实验原理与技术	The principle and experimental technology of microbiology	选修课	张海予 刘慧 张红星 金君华	1	1	1.5	27	0	27	0	实验技能及实验报告		
169	S0640101	食品学院	色谱与质谱	Chromatography and Mass spectrometry	选修课	王宗义	1	1	1.5	27	16	11	0	开卷		
170	S0640011	食品学院	高级食品化学	Advanced Food Chemistry	选修课	綦菁华	1	1	1.5	27	21	6	0	课程论文		
171	S0640021	食品学院	微生物实验原理与技术	The principle and experimental technology of microbiology	选修课	张海予	1	2	1.5	27	0	27	0	实验技能及实验报告		
172	S0640031	食品学院	现代果品采后生理与技术	Advance In Postharvest Physiology And Technology Of Fruit	选修课	韩涛 李红卫	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文		
173	S0640051	食品学院	功能食品	Functional Food	选修课	韩涛	1	2	1	18	18	0	0	课程论文		
174	S0640061	食品学院	农产品加工工程与设备	Engineering Principle and Machinery of Agricultural Products	选修课	贾昌喜	1	2	2	36	36	10	0	课程论文或报告		
175	S0640071	食品学院	食品科学与工程专业英语	Professional English of Food	选修课	卢大新	1	2	1.5	27	27	0	0	讨论与笔试综合		
176	S0640081	食品学院	食品物性学	Physical Properties of Foods	选修课	卢大新	1	2	1.5	27	27	0	0	笔试闭卷		

2017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	S0640091	食品学院	高级食品微生物研究方法和研究设计	Research Methods and Research Designs of Advanced Food Microorganisms	选修课	熊利霞	1	2	1.5	27	27	0	0	课程论文, ppt专题汇报		
178	S0640111	食品学院	食品包装质量控制和检验监管	Quality Control and Inspection Supervision for Food Packaging	选修课	杜斌	1	2	1.5	27	27	0	0	开卷		
179	S0640121	食品学院	天然产物提取工艺学	Technology of Natural Products Extraction	选修课	马挺军	1	2	1.5	27	27	0	0	开卷	第2学期不开课	
180	S0640131	食品学院	微生态学	Microecology	选修课	刘一倩	1	2	1	18	18	0	0	课程论文		
181	S0640141	食品学院	微生物应用技术原理	The principle and the techniques of Applied Microbiology	选修课	张海予	1	2	1	18	18	0	0	实验报告		
182	S0640151	食品学院	高级食品微生物学	Senior Food Microbiology	选修课	高秀芝	1	2	1	18	18	0	0	课程论文		
183	S0730011	计信学院	农业信息化导论	Introduction to agricultural information	学位课领域主干课	赵继春	1	1	2	36	26	10	0	课程论文, 平时成绩50%、期末成绩50%	计算机学院全日制专业学位研究生	
184	S0730021	计信学院	农业信息化进展	Advances in agricultural information	学位课领域主干课	宁璐	1	1	2	36	26	10	0	开卷, 平时50%、期末50%		
185	S0730031	计信学院	农业信息化案例	Case study of agricultural informatization	学位课领域主干课	潘娟	1	1	2	36	18	18	0	课程论文, 平时成绩40%、期末成绩60%		
186	S0730041	计信学院	农业应用系统开发	Agricultural application systems development	学位课领域主干课	张娜	1	1	2	36	22	14	0	课程设计论文, 考试成绩: 平时成绩40%、期末成绩60%		
187	S0740011	计信学院	农业信息分析与处理	Agricultural information analysis and processing	选修课	刘飒	1	1	2	36	18	18	0	平时50%, 分析报告25%、数据处理报告25%	计算机学院全日制专业学位研究生	
188	S0740021	计信学院	3S技术原理与应用	Principle and application of RS, GIS & GPS	选修课	姚山	1	1	2	36	24	12	0	平时40%, 期末60%, 开卷考试		
189	S0740031	计信学院	网络与信息安全	Network and information security	选修课	石恒华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文, 平时成绩30%、期末成绩70%		
190	S0830011	文法学院	农村科技服务组织概论	Introduction of Rural Science and Technology Service Organization	学位领域主干课	蒋颖	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	农业科技组织与服务领域全日制专业学位研究生	
191	S0830021	文法学院	农村社会调查理论与方法	Theory and methods of investigation on rural society	学位领域主干课	罗雪原	1	1	2	36	36	0	0	设计		

2017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				
192	S0830031	文法学院	农业科技管理与经营	Management and operation of Agricultural Science and Technology	学位领域主干课	龚刚强	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	农业科技组织与服务领域全日制专业学位研究生	
193	S0830041	文法学院	农业科技组织与服务案例讨论	Cases Discussion of rural science and technology organization and service	学位领域主干课	李蕊	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
194	S0840021	文法学院	农业知识产权	Agricultural intellectual property rights	选修课	董景山	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
195	S0840031	文法学院	农村社会保障	The rural social security	选修课	胡勇	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
196	S0840041	文法学院	农村社会学	Rural Sociology	选修课	韩芳	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
197	S0840051	文法学院	农业法	Agricultural Law	选修课	董景山	1	1	2	36	28	8	0	课程论文		
198	S1140011	图书馆	文献检索	Information retrieval technology online	选修课	叶春蕾	1	2	1	18	18	0	0	课程论文		
199	S0940041	基础部	游泳	swimming		吴保利 刘军占	1	1&2		30	30	0	0			限选30人

2017-2018-1学期全日制硕士研究生课程一览表

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	S0910011	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	马修地	1	1&2	6	120	120	0	0	笔试闭卷	植科、经管-学术型研究生	
2	S0910012	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	张玉莲	1	1&2	6	120	120	0	0	笔试闭卷	动科、园林、食品-学术型研究生	
3	S0910013	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	罗赞梅 孙森	1	1	3	60	60	0	0	笔试闭卷	植科、文法-专业学位研究生	
4	S0910014	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	60	60	0	0	笔试闭卷	生物、动科、食品-专业学位研究生	
5	S0910015	基础部	外国语（英语）	Foreign Language (English)	学位公共课	刘恒 李正玉	1	1	3	60	60	0	0	笔试闭卷	园林、经管、计信-专业学位研究生	
6	S1010011	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	余华东	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	植科、动科、园林、食品-学术型研究生可选	生物、植科、动科、园林、食品、计信全日制研究生从2门课程中任选1门
7	S1010012	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	生物、植科、计信-专业学位研究生可选	
8	S1010013	思政部	自然辩证法概论	Introduction to dialectics of nature	学位公共课	张子睿	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	动科、园林、食品-专业学位研究生可选	
9	S1010021	思政部	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	18	18	0	0	课程论文	经管、文法全日制研究生必选；其余学院全日制研究生可选	
10	S0210011	植科学院	农业推广理论与实践	Extension and practical of agricultrual technology	学位公共课	濮绍京	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植科、动科(养殖)、园林(林业)-专业学位研究生	*调研论文
11	S0210012	植科学院	农业推广理论与实践	Extension and practical of agricultrual technology	学位公共课	赵波	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	经管、食品、计信、文法-专业学位研究生	
12	S0410011	经管学院	农业科技与“三农”政策	Agricultural science and technology & the policy of agriculture, rural areas and farmers	学位公共课	李华	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植科、动科(养殖)、园林(林业)-专业学位研究生	*调研论文
13	S0410012	经管学院	农业科技与“三农”政策	Agricultural science and technology & the policy of agriculture, rural areas and farmers	学位公共课	徐广才	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	经管、食品、计信、文法-专业学位研究生	

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	S0710011	计信学院	农业传播技术与应用	Technology and application of agricultural communication	学位公共课	徐践姚山	1	1	2	36	36	0	0	课堂笔记 笔试开卷	植科、动科(养殖)、经管、园林(林业)、食品、计信、文法-专业学位研究生	
15	S0010011	各学院	校外实践研究	Study of practice	学位课		1	1	6						全体专业学位研究生	
16	S0130011	生物学院	高级生物化学	Advanced Biochemistry	领域主干课	吕鹤书	1	1	2	36	12	28	0	课程论文、实验报告	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)
17	S0130031	生物学院	生物分离工程	Bioseparation Engineering	领域主干课	柳春梅	1	1	2	36	8	28	0	课程论文、实验报告		
18	S0130061	生物学院	天然药物化学	Natural Medicinal Chemistry	领域主干课	成军	1	1	2	36	10	26	0	笔试开卷		
19	S0140021	生物学院	分子生物学	Molecular biology	选修课	曹庆芹	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
20	S0140031	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	1.5	27	0	27	0	实验技能及实验报告		
21	S0140051	生物学院	生物高新技术企业seminar	Experts Lecture of Biological High-tech Enterprises	选修课	刘京国	1	1&2	1.5	27	0	0	0	课程报告+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)
22	S0130021	生物学院	基因工程关键技术	Gene Engineering	领域主干课	葛秀秀	1	1	2	36	12	24	0	笔试开卷	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)
23	S0130041	生物学院	生物反应工程与反应器	Bio-reaction Engineering and Bioreactor	领域主干课	薛飞燕	1	1	2	36	18	18	0	课程报告、仿真操作		
24	S0140061	生物学院	细胞与代谢工程	Cell Culture and Metabolic Engineering	选修课	马兰青	1	1	1.5	27	14	13	0	课程报告		
25	S0140071	生物学院	功能基因发掘与系统生物工程	Functional Gene Mining and Systems Bioengineering	选修课	郭蓓	1	1	1.5	27	0	0	0	课程报告		
26	S0220101	植科学院	高级作物育种学	Modern plant breeding	学位专业课 学位领域主干课	韩俊	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	作物遗传育种 作物种业	*调研论文
27	S0220111	植科学院	分子遗传学	Molecular genetics	学位专业课 学位领域主干课	杨凯	1	1	2	36	30	6*	0	课堂报告、闭卷考试		
28	S0220121	植科学院	细胞遗传学	Cytogenetics	学位专业课 学位领域主干课	万平	1	1	2	36	30	6*	0	课堂报告、开卷考试		
29	S0230131	植科学院	种苗产业化	Seedlings industrialization	学位领域主干课	谢皓	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	作物种业	
30	S0240031	植科学院	基因工程原理	Genetic engineering theory	选修课	杨凯	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试		
31	S0240201	植科学院	仪器分析	Instrumental Analysis	学位专业课	杨凯	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	农产品加工及贮藏工程	*调研论文
32	S0240051	植科学院	作物遗传育种研究进展-Seminar	Advances in research of crop genetic breeding seminar	选修课	濮紹京	1	1	1	18	18	0	0	课程论文		春改秋
33	S0240061	植科学院	作物遗传育种专题	Crop breeding seminar	选修课	万平	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		春改秋

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	S0240211	植科学院	实验室电泳技术原理与应用	Principles and Applications of Electrophoresis technology	选修课	杨凯	1	1	1.5	27	0	27	0	实验报告与操作		春改秋
35	S0220011	植科学院	高级果树生理学	Senior tree physiology	学位专业课	姚允聪 邢宇	1	1	2	36	36	0	0	综述、随堂测试、 笔试	果树学	
36	S0220021	植科学院	果树学研究进展	Research progress of fruit trees	学位专业课	沈元月	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
37	S0220031	植科学院	果树种质资源学	Fruit trees germplasm resources	学位专业课	秦岭	1	1	1.5	27	27	0	0	翻译论文及其演讲		
38	S0220091	植科学院	园艺产品生态安全	Horticultural products on ecological security	学位专业课 学位领域主干课	张杰	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	果树学 园艺	*调研论文
39	S0220041	植科学院	高级蔬菜生理学	The current topic in biochemistry and plant physiology	学位专业课	陈青君 王绍辉	1	1	2	36	36	0	6	课程论文	蔬菜学	
40	S0220051	植科学院	高级蔬菜育种学	Advanced vegetable breeding	学位专业课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试开卷		
41	S0220061	植科学院	设施蔬菜新技术及应用	Applied of new technology in protected horticulture	学位专业课	范双喜	1	1	1.5	27	27	0	6	课程论文		
42	S0220071	植科学院	蔬菜学研究进展	Vegetables study research progress	学位专业课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	综述		
43	S0230051	植科学院	园艺科学进展	Gardening scientific progress	学位领域主干课	沈元月	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	园艺	*调研论文
44	S0230061	植科学院	园艺关键技术实训	Training for horticultural key technologies	学位领域主干课	董清华	1	1	2	36	30	6*	6	课程论文		
45	S0230071	植科学院	园艺植物资源与育种学	Resources and breeding science of horticultural plants	学位领域主干课	沈漫、秦岭、张喜春	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
46	S0240011	植科学院	植物显微技术	Plant microscopic technique	选修课	韩莹琰	1	1	1.5	27	10	17	0	课程论文		
47	S0240161	植科学院	蔬菜学实验技术	Experiment technology of vegetable	选修课	赵文超	1	1	1.5	27	0	27	0	实验报告与操作		限选30人
48	S0240021	植科学院	科技论文写作	Scientific research writing	选修课	邢宇	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文或论文分析		春改秋
49	S0240171	植科学院	蔬菜细胞工程	Plant cell engineering	选修课	张喜春	1	1	1.5	27	27	0	0	开卷考试		春改秋
50	S0240181	植科学院	蔬菜种质资源学	A general survey of vegetable germplasm resources	选修课	谷建田	1	1	1.5	27	27	0	6	开卷笔试		春改秋
51	S0240191	植科学院	果树学专业-Seminar	Seminar on fruit trees	选修课	沈元月	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文及其主题演讲		春改秋
52	S0230081	植科学院	高级植物保护学	Advanced theory and technology in plant protection	学位领域主干课	张志勇	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	植物保护	*调研论文
53	S0230091	植科学院	现代植物保护研究技术	Modern technology of plant protection	学位领域主干课	魏艳敏	1	1	2	36	0	30(实验)+6*	0	实验操作与实验报告		
54	S0230101	植科学院	农业生物安全	Agricultural biosafety	学位领域主干课	赵晓燕	1	1	2	36	30	6*	0	综合笔试		

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				
55	S0230111	植科学院	都市农业有害生物防控案例分析	Cases of urban agricultural pest control	学位领域主干课	刘正坪	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
56	S0240071	植科学院	农药残留及其安全控制	Pesticide toxicology in environments	选修课	张志勇	1	1	1.5	27	21	6	0	综述或课程论文		
57	S0240121	植科学院	设施园艺有害生物安全防控技术	Control technique of pests in facilities horticulture	选修课	尚巧霞	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
58	S0240131	植科学院	农药管理与应用	Pesticide management and application	选修课	郭巍	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		*调研论文
59	S0240141	植科学院	计算机在植物保护领域中的应用	The applications of computer sciences in entomology	选修课	张民照	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
60	S0240151	植科学院	有害生物鉴定与监测	Identification and forecast of harmful organisms	选修课	杜艳丽	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
61	S0240081	植科学院	植物研究法	Methods of plant pathology	选修课	魏艳敏	1	1	1.5	27	0	27	0	实验操作		春改秋
62	S0240091	植科学院	昆虫生理学	Insect physiology	选修课	王进忠	1	1	1.5	27	27	0	0	论文或笔试		春改秋
63	S0230011	植科学院	农业资源与利用区划	Division of agricultural resources and utilization	学位领域主干课	段碧华	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文	农业资源利用	*调研论文
64	S0230021	植科学院	农业资源与利用技术	Technology and utilization of agricultural resources	学位领域主干课	郭家选	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
65	S0230031	植科学院	农产品生产安全评价与控制	Control of production safety evaluation of agricultural products	学位领域主干课	高凡	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
66	S0230041	植科学院	农业资源信息技术	Information technology of agricultural resources	学位领域主干课	刘云	1	1	2	36	30	6*	0	课程论文		
67	S0320011	动科学院	基础兽医学进展	The progress of basic veterinary medicine	学位专业课	沈红	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	基础兽医学	
68	S0320031	动科学院	高级组织胚胎学	Animal histology and embryology	学位专业课	高建明 穆祥	1	1	1.5	27	18	9	0	笔试闭卷		
69	S0320041	动科学院	临床兽医学进展	The progress of veterinary clinical medicine	学位专业课	陈武	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	临床兽医学	
70	S0320051	动科学院	高级兽医药理学	Veterinary pharmacology	学位专业课 学位领域主干课	沈红	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	基础兽医学、兽医硕士	
71	S0320071	动科学院	兽医内科学	Respiratory disease in dogs and cats	学位专业课 学位领域主干课	姚华	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	临床兽医学、兽医硕士	
72	S0320081	动科学院	高级兽医产科学	Veterinary obstetric	学位专业课 学位领域主干课	倪和民	1	1	2	36	27	9	0	笔试闭卷	临床兽医学、兽医硕士	
73	S0320091	动科学院	兽医外科手术学	Veterinary operative surgery	学位专业课 学位领域主干课	张华	1	1	2	36	27	9	0	笔试闭卷		
74	S0320101	动科学院	中兽医学	Traditional Chinese veterinary medicine	学位专业课 学位领域主干课	陈武	1	1	1.5	27	27	0	0	笔试闭卷	临床兽医学、兽医硕士	
75	S0320111	动科学院	兽医实践	Practice of veterinary	学位课		1	1	6						兽医硕士	
76	S0320121	动科学院	文献阅读与专题报告	Literature reading and special report	学位课		1	1	2							

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				
77	S0330011	动科学院	动物分子遗传与育种技术	Animal Molecular Genetics and Breeding	学位领域主干课	郭勇	1	1	2	36	36	0	0	笔试闭卷	养殖硕士	
78	S0330021	动科学院	动物繁殖理论与生物技术	The theory of animal breeding and biotechnology	学位领域主干课	高建明 曹素英	1	1	2	36	22	14	0	笔试		
79	S0330031	动科学院	动物营养与饲养学	Animal nutrition and feed science	学位领域主干课	郭玉琴	1	1	2	36	36	0	0	笔试	养殖硕士	
80	S0330041	动科学院	畜禽生态与环境控制	Ecology of livestock and environment control	学位领域主干课	刘凤华	1	1	2	36	18	18	0	考查		
81	S0330051	动科学院	动物安全生产	Animal production safety	学位领域主干课	鲁琳	1	1	2	36	18	18	0	考查		
82	S0330061	动科学院	兽医学进展	The Progress of basic veterinary medicine	学位领域主干课	任晓明	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	兽医硕士	
83	S0330081	动科学院	动物科学研究进展	The Progress of Animal Science	学位领域主干课	蒋林树	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	养殖硕士	
84	S0340131	动科学院	饲料加工及检测技术	Feed processing and detection technology	选修课	曹永春	1	1	2	36	30	6	4	考查	养殖硕士	
85	S0340141	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	36	36	0	0	考查	养殖硕士	
86	S0340161	动科学院	动物细胞微环境学	Animal Cell Environment	选修课	穆祥	1	2	1.5	27	23	4	0	课程论文	临床兽医、兽医硕士	
87	S0440051	经管学院	资本市场与投资理财	Capital Markets and Investment Banking	选修课	蒲应龔	1	1	1.5	27	12	15	0	开卷	经管学院所有专业选修	
88	S0440061	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	1	1	1.5	27	14	13	0	课程论文		
89	S0430011	经管学院	农村发展理论与实践	Theory & Practice of Rural Development	学位领域主干课	赵海燕	1	1	2	36	36	0	0	课程论文或开卷考试	农村与区域发展专业学位研究生必修	经管学院其他专业选修
90	S0430021	经管学院	农林项目投资与案例分析	Agriculture, Forestry Investment Projects and Case Studies	学位领域主干课	曹暎	1	1	2	36	27	9	0	课程论文		
91	S0430031	经管学院	农村区域规划	Rural Area Planning	学位领域主干课	田淑敏	1	1	2	36	27	9	0	课程论文		
92	S0420011	经管学院	农业经济管理专题	Seminar on Agricultural Economy and Management	学位专业课	邓蓉 肖洪波	1	1	2	36	32	4	0	笔试开卷	农业经济管理学术型研究生必修	
93	S0430041	经管学院	经济学研究方法论	Research Methodology in Economics	学位领域主干课	何忠伟	1	1	2	36	27	9	0	课程论文	农村与区域发展专业学位研究生必修	
94	S0420031	经管学院	中级微观经济学	Intermediate Microeconomics	学位专业课	郑春慧	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	农（林）业经济管理学术型研究生必修	
95	S0520011	园林学院	植物景观规划设计	Plant disposition & landscaping	学位专业课	卢圣	1	1	2	36	26	10	6	课程论文	风景园林学	

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				
96	S0520012	园林学院	植物景观规划设计与实训	Plant disposition & landscaping and practice	学位领域主干课	卢圣	1	1	3	54	28	27	6	课程论文	风景园林硕士	
97	S0520021	园林学院	风景园林科技发展专题	Progress of landscape architecture science and technology	学位领域主干课	付军 刘媛 冯丽	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	风景园林硕士	
98	S0520041	园林学院	国外现代风景园林发展	Foreign modern landscape architecture development	学位专业课	张维妮 卢圣 冯丽	1	1	1	18	18	0	0	课程论文	风景园林学	
99	S0520051	园林学院	园林科技发展专题	Progress of landscape architecture science and technology	学位专业课	冷平生 张睿鹏	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	园林植物与观赏园艺	两年开一次，今年不开
100	S0140011	生物学院	高级植物生理生化	The current topic in biochemistry and plant physiology	学位专业课	李奕松	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	园林植物与观赏园艺	
101	S0520081	园林学院	森林培育理论与技术	Forest Cultivation Theory and Technique	学位专业课 学位领域主干课	胡增辉	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	森林培育、林业	
102	S0520091	园林学院	森林生态系统理论与应用	Theories and applications of forest ecosystem	学位专业课 学位领域主干课	窦德泉	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	森林培育、林业	
103	S0520101	园林学院	林木遗传改良与良种工程	Forest Tree Genetics, Improvement and Breeding Project	学位专业课 学位领域主干课	郑健	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
104	S0540021	园林学院	植物解剖学与胚胎学	Methods of plant pathology	选修课	关雪莲 王文和	1	1	1.5	27	23	4	0	课程论文		
105	S0540041	园林学院	竖向设计	Vertical design	选修课	巢时平	1	1	2	36	20	16	0	课程论文		
106	S0540121	园林学院	景观规划设计软件应用	Software application of landscape design	选修课	卢圣	1	1	2	36	9	27	0	彩色制图		
107	S0540191	园林学院	景观规划设计软件运用与实训	Application of landscape planning and design software	选修课	卢圣 冯丽	1	1	3	54	9	45	0	彩色制图		
108	S0540131	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	27	18	9	0	设计图纸		
109	S0530021	园林学院	城乡规划与实训	Urban and rural planning and practice	学位领域主干课	马晓燕	1	1	2.5	45	18	27	0	设计图纸		
110	S0620011	食品学院	分子营养与功能性食品	Molecular Nutrition and Functional Food	学位专业课	吕莹 王芳	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	食品科学	
111	S0620021	食品学院	食品安全控制体系	Food safety control system	学位专业课	贾明宏 慕菁华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
112	S0620031	食品学院	食品生物技术导论	Principle of Food Biotechnology	学位专业课	张红星 谢远红 金君华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
113	S0620041	食品学院	现代仪器分析技术	Modern Detection Technology of Food Safety	学位专业课	王宗义 谢远红	1	1	2	36	20	16	0	课程论文		

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				
114	S0620051	食品学院	农产品加工及贮藏工程专业 Seminar	Processing and storage of agriculture products-Seminar	学位专业课	卢大新 徐艺青	1	1	2	36	36	0	0	综合	农产品加工及贮藏工程	
115	S0630011	食品学院	食品质量安全与管理	Food Safety and Management	学位领域主干课	马挺军 陈湘宁	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	食品加工与安全	
116	S0630021	食品学院	食品质量安全检测新技术	Testing Technology of Food Quality and Safety	学位领域主干课	王宗义 谢远红	1	1	2	36	16	20	0	课程论文	食品加工与安全	
117	S0640021	食品学院	微生物实验原理与技术	The principle and experimental technology of microbiology	选修课	张海予 刘慧 张红星 金君华	1	1	1.5	27	0	27	0	实验技能及实验报告		
118	S0640101	食品学院	色谱与质谱	Chromatography and Mass spectrometry	选修课	王宗义	1	1	1.5	27	16	11	0	开卷		
119	S0640011	食品学院	高级食品化学	Advanced Food Chemistry	选修课	綦菁华	1	1	1.5	27	21	6	0	课程论文		
120	S0730011	计信学院	农业信息化导论	Introduction to agricultural information	学位课领域主干课	赵继春	1	1	2	36	26	10	0	课程论文，平时成绩50%、期末成绩50%	计算机学院全日制专业学位研究生	
121	S0730021	计信学院	农业信息化进展	Advances in agricultural information	学位课领域主干课	宁璐	1	1	2	36	26	10	0	开卷，平时50%，期末50%		
122	S0730031	计信学院	农业信息化案例	Case study of agricultural informatization	学位课领域主干课	潘娟	1	1	2	36	18	18	0	课程论文，平时成绩40%、期末成绩60%		
123	S0730041	计信学院	农业应用系统开发	Agricultural application systems development	学位课领域主干课	张娜	1	1	2	36	22	14	0	课程设计论文，考试成绩：平时成绩40%、期末成绩60%		
124	S0740011	计信学院	农业信息分析与处理	Agricultural information analysis and processing	选修课	刘飒	1	1	2	36	18	18	0	平时50%，分析报告25%、数据处理报告25%	计算机学院全日制专业学位研究生	
125	S0740021	计信学院	3S技术原理与应用	Principle and application of RS, GIS & GPS	选修课	姚山	1	1	2	36	24	12	0	平时40%，期末60%，开卷考试		
126	S0740031	计信学院	网络与信息安全	Network and information security	选修课	石恒华	1	1	2	36	36	0	0	课程论文，平时成绩30%、期末成绩70%		
127	S0830011	文法学院	农村科技服务组织概论	Introduction of Rural Science and Technology Service Organization	学位领域主干课	蒋颖	1	1	2	36	36	0	0	课程论文	农业科技组织与服务领域全日制专业学位研究生	
128	S0830021	文法学院	农村社会调查理论与方法	Theory and methods of investigation on rural society	学位领域主干课	罗雪原	1	1	2	36	36	0	0	设计		
129	S0830031	文法学院	农业科技管理与经营	Management and operation of Agricultural Science and Technology	学位领域主干课	龚刚强	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		

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				
130	S0830041	文法学院	农业科技组织与服务案例讨论	Cases Discussion of rural science and technology organization and service	学位领域主干课	李蕊	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
131	S0840021	文法学院	农业知识产权	Agricultural intellectual property rights	选修课	董景山	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文	农业科技组织与服务领域全日制专业学位研究生	
132	S0840031	文法学院	农村社会保障	The rural social security	选修课	胡勇	1	1	1.5	27	27	0	0	课程论文		
133	S0840041	文法学院	农村社会学	Rural Sociology	选修课	韩芳	1	1	2	36	36	0	0	课程论文		
134	S0840051	文法学院	农业法	Agricultural Law	选修课	董景山	1	1	2	36	28	8	0	课程论文		
135	S0940041	基础部	游泳	swimming		吴保利 刘军占	1	1&2		30	30	0	0			限选30人