

浙江农林大学 2023 年硕士研究生招生专业目录

一、目录说明

(一) 标记“★”专业(方向)归属浙江省 A 类一流学科; 标记“▲”专业(方向)归属浙江省 B 类一流学科; 标记“●”专业(方向)归属国家林业和草原局重点学科, 标记“■”专业(方向)归属国家林业和草原局重点(培育)学科; 标记“新增”专业为我校 2023 年新增招生专业、类别(领域)。

(二) 2023 年我校计划在农业(农业管理除外)、林业、风景园林、旅游管理、会计、兽医等 6 个专业学位类别(方向)招收非全日制硕士研究生; 学术学位招生专业不招收非全日制硕士研究生。专业目录中所有专业均接受“退役大学生士兵”报考。

(三) 公布在招生目录上的拟招生人数仅供考生报考时参考, 非全日制拟招生人数待定。国家招生计划正式下达后, 各专业招生人数将根据报考生源、学校发展需要等实际情况予以调整和确定。

(四) 初试科目中, 科目代码使用 337-355 为全国统一规定代码的我校自命题科目; 科目代码使用 5××、6××、7××、8××、9×× 为我校自命题科目, 其中考试时间为 6 小时的科目代码使用 5××; 其他科目为全国统考或全国联考科目。

(五) 加试科目适用于同等学力考生、成人教育应届本科毕业生以及复试时尚未取得本科毕业证书的自考和网络教育考生; 报考法律硕士(非法学)、旅游管理硕士的同等学力考生可以不加试。

二、招生专业目录

(一) 学术学位

法学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
030100 法学（新增） 01 法学理论	15	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③613-法学综合一（法理学、宪法学） ④840-法学综合二（民法总论、刑法总论）	复试：法理学； 加试：民法分论、刑法分论。	文法学院（外国语学院）	
02 民商法学			复试：民法分论； 加试：行政法与行政诉讼法学、刑法分论。		
03 经济法学			复试：经济法学； 加试：民法分论、刑法分论。		
04■环境与资源保护法学			复试：环境法学； 加试：民法分论、刑法分论。		
030500 马克思主义理论 01 马克思主义基本原理	14	①101-思想政治理论 ②201-英语（一）	复试：中国近现代史纲要； 加试：思想政治教育	马克思主义学院	

02 马克思主义中国化研究		③611-马克思主义基本原理	学、历史唯物主义。		
03 思想政治教育		④839-毛泽东思想和中国特色			
04 中国近现代史基本问题研究		社会主义理论体系概论			
理学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
070300 化学（新增）	10	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③624-有机化学 ④805-无机及分析化学	复试（任选一门）： 物理化学、仪器分析； 加试：无机及分析化学实验、有机化学实验（均为理论考试）。	化学与材料工程学院	
01 无机及分析化学					
02 有机化学					
03 物理化学					
071000 生物学	59	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③615-生物化学（一） ④812-细胞生物学	复试：植物生物学； 加试：植物学、植物生理学（一）。	林业与生物技术学院	
01 ■植物学					
02 微生物学			复试：微生物学； 加试：微生物生理学、微生物生态学。		
03 遗传学			复试：遗传学； 加试：植物生理学（一）、分子生物学。		
04 生物化学与分子生物学		复试：遗传学或植物生理学； 加试：分子生物学、			

			植物学。		
05 化学生物学	7		复试：现代分子生物学； 加试：普通生物学、基因工程。	食品与健康学院（现代粮食产业学院）	
071300★生态学 01 植物生态学 02 生态系统生态学 03 修复生态学	29	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③616-植物与土壤学基础 ④810-生态学	复试：植物生态学（研究方向01、02）、自然地理（研究方向03）； 加试：土壤学（一）、气象学。	林业与生物技术学院	
工学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
080300 光学工程 01 非线性光学应用 02 光场调控及应用 03 软物质光学	27	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③301-数学（一） ④829-普通物理	复试：光学； 加试：应用光学、激光原理与技术。	光机电工程学院	
081200▲计算机科学与技术（新增） 01 计算机应用技术 02 计算机网络与智能监测 03 计算机软件与理论	10	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③301-数学（一） ④808-计算机专业综合（一）	复试：软件工程； 加试：计算机组成原理、数据库原理与应用。	数学与计算机科学学院	808 计算机专业综合（一）包含：数据结构、高级语言程序设计两部分。

04 人工智能与大数据					
081300 建筑学 01 建筑设计与理论 02 建筑历史与理论	5	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③355-建筑学基础 ④501-建筑设计（6 小时）	复试：建筑设计与历史综合； 加试：中国建筑史、外国建筑史。	风景园林与建筑学院	建筑设计考试时间 6 小时，自备制图工具和 1# 绘图纸。
03 建筑技术科学	2	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③355-建筑学基础 ④831-建筑技术基础	复试：建筑技术综合； 加试：建筑物理、建筑构造。		
082902★木材科学与技术 01 木材科学与材质改良 02 人造板工艺技术 03 竹材工业化利用 04 胶粘剂 05 生物质智能仿生材料	19	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④819-木材学	复试：人造板工艺学或材料研究方法； 加试：木材干燥学、木材保护学。	化学与材料工程学院	
0829Z1★家具设计与工程 01 家具设计与制造 02 室内设计与装饰工程 03 木制品设计与制造	7	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④823-人体工程学	复试：设计表达或工业设计史； 加试：家具史、家具与室内装饰材料。	化学与材料工程学院	
0829Z2★生物质能源与材料 01 生物质能源	19	①101-思想政治理论 ②201-英语（一）	复试：材料研究方法或化工原理； 加试：综合化学基础、	化学与材料工程学院	

02 生物质功能材料 03 生物质复合材料		③302-数学（二） ④822-高分子化学与物理	生物质材料研究方法。		
083200 食品科学与工程 01 食品科学前沿技术 02 食品危害物识别与控制 03 农产品加工与贮藏工程 04 粮食、油脂及植物蛋白工程	13	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③302-数学（二） ④826-食品化学	复试：食品科学概论； 加试：食品微生物学、 食品加工与保藏原理。	食品与健康学院 （现代粮食产业学院）	
083300 城乡规划学 01 城镇化与国土空间规划 02 乡村规划与设计 03 历史遗产保护规划 04 城乡生态环境保护与规划	11	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③610-城乡规划学基础 ④502-城乡规划设计（6小时）	复试：城乡规划设计 与综合理论； 加试：城市规划原理、 城市建设史与规划 史。	风景园林与建筑学院	城乡规划设计 6 小时，自备制图 工具和 1#绘图 纸。
083400▲风景园林学 01 风景园林历史与理论 02 风景园林规划与设计 03 风景园林工程与技术 04 风景资源与遗产保护 05 园林生态与效益评估 06 植物景观规划设计	17	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③614-风景园林综合理论 ④503-风景园林设计（6小时）	复试：园林建筑设 计（学硕）； 加试：风景园林工程、 景观生态学。	风景园林与建筑学院	风景园林设计 考试时间 6 小 时，自备制图工 具和 1#绘图纸。
农学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注

090100▲作物学 01 作物生理生化与代谢调控 02 作物基因组学与生物信息学 03 种子科学与技术 04 作物遗传资源研究与利用	23	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③315-化学（农） ④803-植物生理学	复试：农学概论； 加试：作物栽培学、 分子遗传学。	现代农学院	
090200▲园艺学 01 蔬菜学 02 果树学 03 观赏园艺学 04 设施园艺学	27	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③315-化学（农） ④803-植物生理学	复试：园艺学概论 （一）； 加试：生物化学、基 础遗传学。	园艺科学学院	
05 茶学	4	④803-植物生理学	复试：园艺学概论 （一）； 加试：生物化学、基 础遗传学。	茶学与茶文化学院	
090300▲●农业资源与环境 01 土壤学 02 植物营养学 03 农业环境保护 04 土地资源学	40	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③622-土壤学 ④814-植物营养学	复试：资源与环境概 论； 加试：水土保持学、 植物生理学（二）。	环境与资源学院	
090600 兽医学 01 预防兽医学 02 临床兽医学	33	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③612-动物生物化学	复试：兽医公共卫生 学或兽医免疫学或普 医临床诊断学（任选 1门）；	动物科技学院、动物 医学院	

03 兽医公共卫生学		④845-兽医微生物学	加试：兽医病理生理学、兽医药理学。		
090700★●林学	34	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③615-生物化学（一） ④803-植物生理学	复试：遗传学或林木遗传育种学。	林业与生物技术学院	
01 林木遗传育种			加试：植物学、分子生物学、植物细胞与基因工程（任选2门）		
02 森林培育			复试：森林培育或植物学。 加试：分子生物学、生态学（二）。		
03 林源药用植物保护与利用			复试：植物细胞与基因工程或林下经济与森林康养。 加试：遗传学（一）、分子生物学、植物生物学、中药资源学（任选2门）。		
090703★●森林保护学	17	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③627-森林昆虫学 ④813-林木病理学	复试：植物化学保护；	林业与生物技术学院	
01 森林昆虫学			加试：昆虫学、植物病理学。		
02 森林病理学					
03 生物农药					
04 森林微生物学					
090704★●森林经理学	26	①101-思想政治理论 ②201-英语（一）	复试：测树学；	环境与资源学院	
01 森林固碳增汇与监测			加试：地理信息系统、		

02 森林可持续经营理论与技术 03 森林资源遥感监测与信息技术 04 森林及其环境评价与规划设计		③623-数学（自命题） ④811-森林经理学	遥感技术与应用。		
097300▲风景园林学（园林植物与观赏园艺） 01 园林植物资源研究与利用 02 园林植物种质创新与遗传育种 03 园林植物与生物技术 04 园林植物逆境与栽培生理	18	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③620-园林植物遗传育种学 ④844-园林植物学	复试：园林植物栽培与管理； 加试：园林植物生理学、观赏植物栽培与管理。	风景园林与建筑学院	
管理学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
120300▲■农林经济管理 01 林业经济与管理 02 农业经济与管理 03 农林资源与环境管理 04 农村改革与发展 05 农业贸易与农村金融	30	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③303-数学（三） ④837-农业经济学	复试：微观经济学； 加试：发展经济学、产业经济学。	经济管理学院	
艺术学					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
130500 设计学	22	①101-思想政治理论	复试：《专题设计》	艺术设计学院	

01 服装与服饰设计		②201-英语（一）	统一命题，按各自研究方向表达； 加试：专业创作、素描。		
02 工业设计		③628-专业设计（一）			
03 设计历史与理论		④848-中外设计史			
04 视觉传达与数字媒体设计				艺术设计学院、茶学与茶文化学院	茶学与茶文化学院此研究方向侧重茶空间设计与呈现

（二）全日制专业学位

国际商务硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
025400 国际商务（新增） 01 国际贸易与环境 02 国际投资与金融风险管理 03 数字贸易与跨国经营	14	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③396-经济类综合能力 ④434-国际商务专业基础	复试：国际商务综合知识； 加试：经济学、管理学。	经济管理学院	
法律硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
035101■法律（非法学）	14	①101-思想政治理论	复试：法学基础知识（法	文法学院（外国语学院）	

00 不区分研究方向		②201-英语（一） ③398-法律硕士专业基础（非法学） ④498-法律硕士综合（非法学）	理学，民法学，刑法学）。		
035102■法律（法学） 00 不区分研究方向	11	①101-思想政治理论 ②201-英语（一） ③397-法律硕士专业基础（法学） ④497-法律硕士综合（法学）	复试：法学基础知识（法理学，民法学，刑法学）； 加试：刑事诉讼法学，民事诉讼法学。	文法学院（外国语学院）	
电子信息硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085400▲电子信息（新增） 01 计算机技术与应用 02 物联网工程与应用 03 人工智能 04 大数据技术与工程	29	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④809-计算机专业综合（二）	复试：软件工程； 加试：计算机组成原理、数据结构。	数学与计算机科学学院	809-计算机专业综合（二）包含：高级语言程序设计、数据库原理与应用两部分。
05 光电信息工程（含非线性光学应用，光电图像采集与处理，光场调控与模式识别，光电传感器的设计与研发等。）	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二）	复试：传感器与检测技术； 加试：光电子器件、信号与系统。	光电工程学院	

06 电子及自动化（含电子信息系统集成，物联网应用，智能制造、检测与控制，图像分析与处理，微型光机电智能传感器等。）		④817-数字电路			
机械硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085500 机械 01 机械设计与开发 02 产品创新设计与智能制造技术 03 智能检测技术与装备	23	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④818-机械设计	复试：工程测试技术； 加试：工程材料、控制工程基础。	光机电工程学院	
04★新型材料与工程技术 05★生物质能源与利用技术	19	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④819-木材学	复试：材料研究方法； 加试：工程材料、控制工程基础。	化学与材料工程学院	
06 工业设计与工程	6	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③337-工业设计工程 ④807-工业设计基础	复试：专业创作； 加试：工程材料、控制工程基础。	艺术设计学院	欢迎计算机、人工智能、心理学、社会学等专业背景考生跨专业报考。
资源与环境硕士					

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085701▲● 环境工程（新增） 不区分研究方向	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④804-环境化学	复试：环境科学概论； 加试：环境工程学、环境生态学。	环境与资源学院	
085704▲● 测绘工程（新增） 不区分研究方向	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④816-测量学	复试：测绘学概论； 加试：地理信息系统、GNSS 原理及其应用。		
能源动力硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085800 能源动力（新增） 01 能源新材料与储能器件 02 能源化工与高效转化技术	6	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④820-综合化学	复试：化工基础知识； 加试：能源化学导论、材料研究方法。	化学与材料工程学院	
03 流体机械及系统评价与诊断	4	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④821-机械设计基础	复试：工程测试技术； 加试：能源化学导论、控制工程基础。		

土木水利硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
085900 土木水利（新增） 01 生态建筑材料与结构 02 建筑热环境与节能新技术 03 岩土工程	14	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③302-数学（二） ④806-材料力学	复试：混凝土结构； 加试：结构力学、土力学。	风景园林与建筑学院	欢迎结构工程，岩土工程等方向学生报考

农业硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095131▲农艺与种业 01 作物 （含作物种质创新与分子设计育种、作物品质调控生理与安全生产、特种作物育种及其产业化、现代农作及产业规划等。）	24	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④825-作物育种学	复试：农学概论； 加试：作物栽培学、分子遗传学。	现代农学院	
02 种业 （含作物育种与种子生产、种子贮藏与加工、种子质量控制与检验等。）	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④828-种子学			
03 园艺 （含园艺植物栽培生理与技术、园艺植物遗传育种、园艺植物采后处理与加工等。）	78	①101-思想政治理论 ②204-英语（二）	复试：园艺学概论（二）； 加试：基础遗传学、生物	园艺科学学院	

04 茶学（含茶树遗传育种、茶叶加工与深加工等。）	9	③339-农业知识综合一 ④801-园艺植物栽培学与育种学	化学。	茶学与茶文化学院	
095132 资源利用与植物保护 01▲●农业资源利用（含耕地质量培育与提升、农业废弃物资源化利用、农业（土地）资源开发与利用、农业面源污染与生态治理等。）	36	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④814-植物营养学	复试：生态学（一）或地质学； 加试：水土保持学、植物生理学（二）。	环境与资源学院	
02 植物保护（含农业昆虫和害虫防治、植物病害综合治理、农药管理及安全使用等。）	31	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④802-植物保护学	复试：植保概论； 加试：农业植物病理学、农业昆虫学。	现代农学院	
095133▲畜牧 01 动物种质资源创新与利用 02 动物生态营养与生物饲料研发 03 动物福利与健康管理	37	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③340-农业知识综合二 ④850-动物生理与生物化学	复试：畜牧学概论； 加试：家畜饲养学、动物生产学。	动物科技学院、动物医学院	340-农业知识综合二：动物遗传学与动物繁殖学、动物营养学与饲料学。
095135 食品加工与安全 01 农林特产、粮油食品加工 02 农产品贮藏 03 食品安全控制与检测技术	41	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③341-农业知识综合三 ④826-食品化学	复试：食品科学概论； 加试：食品微生物学、食品加工与保藏原理。	食品与健康学院 （现代粮食产业学院）	341-农业知识综合三包括：食品安全管理与法规、食品分析与检验技术、食品卫生学三部分。
095136 农业工程与信息技术 01★农业机械化（含丘陵山地智	9	①101-思想政治理论	复试：汽车拖拉机学； 加试：工程材料、控制工	光机电工程学院	

能农林装备及其关键技术、产品创新设计与智能制造技术、农林产品智能检测与高值化利用技术与装备等。)		②204-英语(二) ③341-农业知识综合三 ④830-工程力学	程基础。		
02▲农业信息化 (含农林业智能设备与信息系统、农林业物联网、农林资源大数据与智能决策等。)	40	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③341-农业知识综合三 ④842-信息技术基础	复试: 软件工程; 加试: 操作系统、高级语言程序设计。	数学与计算机科学学院	
095137▲■农业管理 00 不区分研究方向	48	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③342-农业知识综合四 ④832-管理学	复试: 农业发展综合知识; 加试: 农业政策学、农村金融学。	经济管理学院	
095138 农村发展 01 农村公共管理 02 农村文化与乡村治理 03 农村产业发展与生态建设	28	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③342-农业知识综合四 ④847-社会学概论	复试: 农村发展概论; 加试: 农业可持续发展理论与实践、农村社会调查方法。	文法学院(外国语学院)	
04 茶文化与农村发展	6			茶学与茶文化学院	
兽医硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试(加试)科目	学院归属	备注
095200 兽医(新增) 01 动物疾病诊疗	22	①101-思想政治理论 ②204-英语(二)	复试: 兽医公共卫生学或兽医免疫学或兽医临床诊断学(任选1门);	动物科技学院、动物医学院	

02 动物疫病防控		③343-兽医基础	加试：兽医病理生理学、兽医药理学。		
03 动物源食品安全		④845-兽医微生物学			
04 兽医公共卫生					

风景园林硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095300▲风景园林 01 风景园林规划设计 02 风景园林工程技术 03 风景资源及其保护利用	85	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③344-风景园林基础 ④503-风景园林设计（6小时）	复试：园林建筑设计（专硕）； 加试：风景区规划、生态景观设计与理论。	风景园林与建筑学院	风景园林设计考试时间 6 小时，自备制图工具和 1# 绘图纸。
04 园林植物与观赏园艺	19	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③344-风景园林基础 ④844-园林植物学	复试：园林植物栽培与管理； 加试：园林植物育种学、园林生态学。		

林业硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095400★●林业 01 林业生态工程 02 现代种业 03 森林培育	130	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③345-林业基础知识综合	复试：林学概论； 加试：植物学、森林培育（一）。	林业与生物技术学院	

04 森林保护		④810-生态学		
05 植物资源利用				
06 智慧林业	19			环境与资源学院

中药学硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
105600 中药学 01 中药材种子种苗工程 02 中药材生态栽培 03 中药品质评价与质量控制 04 中药功能因子及其健康产品研发	29	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③350-中药专业基础综合	复试：中药资源学； 加试：中药化学、中药药理学。	食品与健康学院 （现代粮食产业学院）	

会计硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125300 会计 00 不区分研究方向	40	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：会计综合（包含财务会计、成本管理会计、财务管理、审计）； 加试：中级财务会计、审计学。	经济管理学院	

旅游管理硕士

专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125400 旅游管理 00 不区分研究方向	10	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：旅游学概论	风景园林与建筑学院	
图书情报硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125500 图书情报（新增） 01 图书馆学 02 信息技术与情报分析 03 信息管理与信息系统	10	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：管理信息系统与图书馆学基础； 加试：信息分析技术、高级语言程序设计。	数学与计算机科学学院	
艺术硕士					
专业代码、专业名称及研究方向	拟招生人数	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
135100 艺术（新增） 01 视觉传达与数字媒体设计 02 产品设计创新工程 03 时尚与服饰设计 04 公共艺术研究与实践	10	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③629-专业设计（二） ④848-中外设计史	复试：《专题设计》统一命题，按各自研究方向表达； 加试：专业创作、素描。	艺术设计学院	

（三）非全日制专业学位

农业硕士

专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095131▲农艺与种业 01 作物 （含作物种质创新与分子设计育种、作物品质调控生理与安全生产、特种作物育种及其产业化、现代农作及产业规划等。）	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④825-作物育种学	复试：农学概论； 加试：作物栽培学、分子遗传学。	现代农学院	
02 种业 （含作物育种与种子生产、种子贮藏与加工、种子质量控制与检验等。）	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④828-种子学			
03 园艺 （含园艺植物栽培生理与技术、园艺植物遗传育种、园艺植物采后处理与加工等。）	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一	复试：园艺学概论（二）； 加试：基础遗传学、生物化学。	园艺科学学院	
04 茶学 （含茶树遗传育种、茶叶加工与深加工等。）	④801-园艺植物栽培学与育种学		茶学与茶文化学院	
095132 资源利用与植物保护 01▲●农业资源利用 （含耕地质量培育与提升、农业废弃物资源化利用、农业（土地）资源开发与利用、农业面源污染与生态治理等。）	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③339-农业知识综合一 ④814-植物营养学	复试：生态学（一）或地质学； 加试：水土保持学、植物生理学（二）。	环境与资源学院	
02 植物保护 （含农业昆虫和害虫防	①101-思想政治理论	复试：植保概论；	现代农学院	

治、植物病害综合治理、农药管理及安全使用等。)	②204-英语(二) ③339-农业知识综合一 ④802-植物保护学	加试: 农业植物病理学、农业昆虫学。		
095133▲畜牧 01 动物种质资源创新与利用 02 动物生态营养与生物饲料研发 03 动物福利与健康养殖	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③340-农业知识综合二 ④850-动物生理与生物化学	复试: 畜牧学概论; 加试: 家畜饲养学、动物生产学。	动物科技学院、动物医学院	340-农业知识综合二: 动物遗传学与动物繁殖学、动物营养学与饲料学。
095135 食品加工与安全 01 农林特产、粮油食品加工 02 农产品贮藏 03 食品安全控制与检测技术	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③341-农业知识综合三 ④826-食品化学	复试: 食品科学概论; 加试: 食品微生物学、食品加工与保藏原理。	食品与健康学院 (现代粮食产业学院)	341-农业知识综合三包括: 食品安全管理与法规、食品分析与检验技术、食品卫生学三部分。
095136 农业工程与信息技术 02▲农业信息化 (含农林业智能设备与信息系统、农林业物联网、农林资源大数据与智能决策等。)	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③341-农业知识综合三 ④842-信息技术基础	复试: 软件工程; 加试: 操作系统、高级语言程序设计。	数学与计算机科学学院	
095138 农村发展 01 农村公共管理 02 农村文化与乡村治理 03 农村产业发展与生态建设	①101-思想政治理论 ②204-英语(二) ③342-农业知识综合四 ④847-社会学概论	复试: 农村发展概论; 加试: 农业可持续发展理论与实践、农村社会调查方法。	文法学院(外国语学院)	
04 茶文化与农村发展			茶学与茶文化学院	

兽医硕士

专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095200 兽医（新增） 01 动物疾病诊疗 02 动物疫病防控 03 动物源食品安全 04 兽医公共卫生	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③343-兽医基础 ④845-兽医微生物学	复试：兽医公共卫生学或兽医免疫学或兽医临床诊断学（任选1门）； 加试：兽医病理生理学、兽医药理学。	动物科技学院、动物医学院	

风景园林硕士

专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095300▲风景园林 01 风景园林规划设计 02 风景园林工程技术 03 风景资源及其保护利用	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③344-风景园林基础 ④503-风景园林设计（6 小时）	复试：园林建筑设计（专硕）； 加试：风景区规划、生态景观设计与理论。	风景园林与建筑学院	风景园林设计考试时间 6 小时，自备制图工具和 1#绘图纸。
04 园林植物与观赏园艺	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③344-风景园林基础 ④844-园林植物学	复试：园林植物栽培与管理； 加试：园林植物育种学、园林生态学。		

林业硕士

专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
095400★●林业 01 林业生态工程 02 现代种业 03 森林培育 04 森林保护 05 植物资源利用	①101-思想政治理论 ②204-英语（二） ③345-林业基础知识综合 ④810-生态学	复试：林学概论； 加试：植物学、森林培育（一）。	林业与生物技术学院	
06 智慧林业			环境与资源学院	
会计硕士				
专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125300 会计 00 不区分研究方向	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：会计综合（包含财务会计、成本管理会计、财务管理、审计）； 加试：中级财务会计、审计学。	经济管理学院	
旅游管理硕士				
专业代码、专业名称及研究方向	初试科目	复试（加试）科目	学院归属	备注
125400 旅游管理 00 不区分研究方向	①199-管理类综合能力 ②204-英语（二）	复试：旅游学概论	风景园林与建筑学院	

三、参考书目

(一) 初试自命题科目

科目代码	科目名称	参考书目
337	工业设计工程	工业设计史，何人可，主编，高等教育出版社，2019。 工业设计制图，谭红子，刘珊，编著，北京大学出版社，2015。 设计透视与产品速写，孟凯宁，主编，化学工业出版社，2018。
339	农业知识综合一	土壤学，孙向阳主编，中国林业出版社，2021年。 植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019年。 植物学（第2版），方炎明主编，中国林业出版社，2015。 植物学，第2版，曹慧娟，中国林业出版社，2002年。
340	农业知识综合二	家畜繁殖学（第六版），朱士恩，中国农业出版社，2015。 动物遗传学（第四版），赵兴波，中国农业出版社，2020。 动物营养学（第四版），陈代文，于冰，中国农业出版社，2020。 饲料学（第三版），王恬，王成章，中国农业出版社，2018。
341	农业知识综合三 (农业机械化方向)	西北工业大学机械原理及机械零件教研室，濮良贵，陈国定，吴立言编，2019. 机械设计第10版，北京:高等教育出版社。 丁为民主编，2011，农业机械学（第二版），北京:中国农业出版社。 高启杰主编，2014，农业推广学，北京：中国农业出版社。
341	农业知识综合三 (农业信息化方向)	C 程序设计（第5版），谭浩强，清华大学，2017。 数据库系统概论（第五版），王珊、萨师焯编，高等教育出版社，2014。

		计算机网络（第七版），谢希仁，电子工业出版社，2017。
341	农业知识综合三 （食品加工与安全方向）	《食品安全学》（第2版），丁晓雯、柳春红主编，中国农业大学出版社，2016。 《食品标准与法规》（第2版），周才琼主编，中国农业大学出版，2017。 《食品安全与质量管理学》，颜廷才、刁恩杰主编，化学工业出版社，2016年。 《食品分析》（第二版），谢笔钧，何慧主编，科学出版社，2015年。
342	农业知识综合四	农业经济学（第三版），李秉龙、薛兴利主编，中国农业大学出版社，2015。 发展经济学（第一版），郭熙保编著，高等教育出版社，2011。 农村社会学，（马工程教材）《农村社会学》编写组，高等教育出版社，2019。
343	兽医基础	动物生理学（第六版），赵茹茜，中国农业出版社，2020。 兽医病理学（第四版），周向梅，赵德明，中国农业大学出版社，2021。
344	风景园林基础	城市园林绿地系统规划（第四版），徐文辉主编，华中科技大学出版社，2022。 园林设计，唐学山、李雄、曹礼昆 编著，中国林业出版社，1997年。 城市绿地设计规范（GB50420-2007）。 风景园林工程，孟兆祯 主编，中国林业出版社，2012年。
345	林业基础知识综合	土壤学，孙向阳主编，北京：中国林业出版社，2021。 植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019年。 植物学（第2版），方炎明主编，中国林业出版社，2015。 植物学（第2版），曹慧娟主编，中国林业出版社，2002。
350	中药专业基础综合	临床中药学，周祯祥、唐德才主编，中国中医药出版社，2016。 中药鉴定学（第10版），康廷国主编，中国中医药出版社，2016。 有机化学（第4版），杨红、章维华主编，北京：中国农业出版社，2018。

355	建筑学基础	中国建筑史，潘谷西主编，2015（第七版），中国建筑工业出版社。 外国建筑史（19世纪末以前），陈志华主编，2010（第四版），中国工业建筑出版社。 外国近现代建筑史，同济大学罗小未主编，2004（第二版），中国建筑工业出版社。 公共建筑设计原理，张文忠主编，2021（第五版），中国建筑工业出版社。 住宅建筑设计原理，朱昌廉编，2020（第三版），中国建筑工业出版社。 城市规划原理，吴志强、李德华主编，2022（第四版），中国建筑工业出版社。
434	国际商务专业基础	国际商务：环境与运作（原书第15版） 约翰·D.丹尼尔斯，机械工业出版社，2017.01。
501	建筑设计（6小时）	建筑空间组合论，彭一刚，2008年（第三版），中国建筑工业出版社。 建筑形态设计基础，同济大学建筑系建筑设计基础教研室，2011年，中国建筑工业出版社。 其他有关各类建筑规范等。
502	城乡规划设计（6小时）	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010。 城乡规划相关法律法规及其国家标准等。
503	风景园林设计（6小时）	园林设计，唐学山、李雄等主编，中国林业出版社。 园林工程，孟兆祯主编，中国林业出版社，2012。
610	城乡规划学基础	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010年9月。 城乡规划管理与法规（第二版），王国恩主编，中国建筑工业出版社，2016年1月。
611	马克思主义基本原理	马克思主义基本原理，本书编写组，高等教育出版社，2021年版。
612	动物生物化学	动物生物化学（第五版），邹思湘，中国农业出版社，2016。
613	法学综合一（法理学、宪法学）	《法理学（第二版）》，张文显、信春鹰、许崇德、夏勇，人民出版社、高等教育出版社，2020年。 《宪法学（第二版）》，《宪法学》编写组（许崇德、韩大元、胡锦涛、李林、王磊等），高等教育出版社，人民出版社，2020版，马克思主义理论建设工程教材。

614	风景园林综合理论	城市园林绿地系统规划（第四版），徐文辉 主编，华中科技大学出版社，2022年。 园林设计，唐学山、李雄、曹礼昆 编著，中国林业出版社，1997年。 风景名胜区总体规划标准（GB/T50298-2018）。 中国古典园林史（第三版），周维权 编著，清华大学出版社，2008年。 西方园林，酆芷若 朱建宁 主编，河南科学技术出版社，2002年。
615	生物化学（一）	基础生物化学（2018年第3版），郭蔼光、范三红主编，高等教育出版社。
616	植物与土壤学基础	植物生物学（第4版），周云龙，刘全儒. 北京：高等教育出版社，2016。 土壤学，孙向阳主编. 北京：中国林业出版社，2021。
620	园林植物遗传育种学	园林植物遗传育种学，程金水主编，中国林业出版社，2000。
622	土壤学	土壤学，徐建明主编，中国农业出版社，2019。 土壤学，孙向阳主编，中国林业出版社，2021。
623	数学（自命题）	《高等数学（上、下册）》（第3版），张香云、王家军主编，中国农业出版社。 《概率论与数理统计》（第4版），盛骤、谢式千、潘承毅 主编，高等教育出版社。
624	有机化学	李景宁 主编.《有机化学》(第六版)，北京：高等教育出版社，2018年。
627	森林昆虫学	普通昆虫学（第2版），彩万志等编著，中国农业大学出版社，2011，标准书号：978-7-5655-0320-7。 森林昆虫学通论（第2版），李孟楼主编，中国林业出版社，2010。
628	专业设计（一）	图形创意（第二版），林家阳著，高等教育出版社，2016。 基础服装设计，刘晓刚、崔玉梅编著，东华大学出版社，2010。 产品系统设计（第1版），杨向东编著，高等教育出版社，2008。 动漫游戏学院—迪士尼动画大师的角色设计课（美）汤姆·班克罗夫特著，嵇小庭译，上海人民美术出版社，2021。

		(考生可根据自己专业特长选择参考书目)
629	专业设计(二)	图形创意(第二版),林家阳著,高等教育出版社,2016。 基础服装设计,刘晓刚、崔玉梅编著,东华大学出版社,2010。 产品系统设计(第1版),杨向东编著,高等教育出版社,2008。 动漫游戏学院—迪士尼动画大师的角色设计课(美)汤姆·班克罗夫特著,嵇小译,上海人民美术出版社,2021。 (考生可根据自己专业特长选择参考书目)
801	园艺植物栽培学与育种学	园艺植物栽培学(第2版),范双喜、李光晨主编,中国农业大学出版社,2007。 园艺植物育种学总论(第2版),景士西主编,中国农业出版社,2007。
802	植物保护学	植物保护学通论(第二版),韩召军主编.高等教育出版社,2012年。 农业植物病理学(第五版),高学文、陈孝仁主编.中国农业出版社,2018年。 农业昆虫学(第三版),洪晓月主编.中国农业出版社,2017年。 植物化学保护(第五版),徐汉虹主编.中国农业出版社,2018年。
803	植物生理学	植物生理学(第8版),王小菁主编,高等教育出版社,2019。 现代植物生理学(第3版),李合生主编,高等教育出版社,2012。
804	环境化学	《环境化学》,戴树桂,高等教育出版社,2006。
805	无机及分析化学	冯炎龙 主编.《无机及分析化学》,杭州:浙江大学出版社,2013年。
806	材料力学	材料力学 I(第六版),孙训方主编,高等教育出版社,2019。
807	工业设计基础	无
808	计算机专业综合(一)	数据结构(C语言版)(第2版),严蔚敏,李冬梅,吴伟民,人民邮电出版社,2016。 C程序设计(第5版),谭浩强,清华大学,2017。

809	计算机专业综合（二）	数据库系统概论（第五版），王珊、萨师焯编，高等教育出版社，2014。 C 程序设计（第 5 版），谭浩强，清华大学，2017。
810	生态学	基础生态学（第3版），牛翠娟、娄安如、孙儒泳、李庆芬等主编，北京：高等教育出版社
811	森林经理学	《森林经理学》（第4版）；亢新刚 主编. 北京：中国林业出版社。
812	细胞生物学	《细胞生物学》（第5版），丁明孝，王喜忠，张传茂，陈建国著，高等教育出版社，ISBN: 9787040471571。
813	林木病理学	普通植物病理学，许志刚主编，高等教育出版社，2009，标准书号：9787040272758。 林木病理学，叶建仁主编，中国林业出版社，2011。
814	植物营养学	植物营养学（第二版）上册，陆景陵主编；中国农业大学出版社，2003。 植物营养学（第二版）下册，胡霭堂主编；中国农业大学出版社，2003。
816	测量学	《数字地形图测绘原理与方法》，徐文兵 赵红，中国原子能出版社，2020。
817	数字电路	阎石编，《数字电子技术基础（第 6 版）》，高等教育出版社，2016。 李文渊编，《数字电路与系统》高等教育出版社，2017。 康华光编，《电子技术基础 数字部分(第7版)》，高等教育出版社，2021。
818	机械设计	西北工业大学机械原理及机械零件教研室，濮良贵，陈国定，吴立言编，2019. 机械设计第 10 版，北京：高等教育出版社。
819	木材学	木材学，刘一星、赵广杰主编，中国林业出版社，2012。 木材科学，李坚主编，科学出版社，2014年。
820	综合化学	《有机化学》（第六版），李景宁编著，高等教育出版社，2018年。 《无机及分析化学》（第三版），冯炎龙主编，浙江大学出版社，2013 年。
821	机械设计基础	《机械设计基础》（第七版），杨可桢，高等教育出版社，2020年。

822	高分子化学与物理	《高分子化学》（第四版），潘祖仁编，化学工业出版社，2007。 《高分子物理》（第三版），金日光、华幼卿 主编 化学工业出版社，2006。
823	人体工程学	《室内与家具人体工程学》，余肖红主编，中国轻工业出版社，2011。 《人体工程学》，申黎明编著，中国林业出版社，2010。 《人体工程设计理念与应用》，张帆主编，中国水利水电出版社，2010。
825	作物育种学	作物育种学总论（第三版），张天真，中国农业出版社，2011年。
826	食品化学	食品化学（第3版），阚建全编，中国农业大学出版社，2016年。
828	种子学	种子学（第三版），张红生，科学出版社，2021。
829	普通物理	《物理学》（第五版 上、下册），马文蔚编，高等教育出版社，2016。 《大学基础物理学》，汪小刚编，科学出版社，2018。
830	工程力学	北京科技大学，东北大学著，2020.工程力学（静力学和材料力学）第5版，高等教育出版社。
831	建筑技术基础	建筑物理，柳孝图，2010（第三版），中国建筑工业出版社。 建筑构造（上下册），李必瑜主编，2019（第六版），中国建筑工业出版社。 建筑材料，西安建筑科技大学等五校联合，2013（第四版），中国建筑工业出版社。
832	管理学	管理学（第四版），周三多主编、陈传明副主编，高等教育出版社，2014。
837	农业经济学	农业经济学（第三版），李秉龙、薛兴利主编，中国农业大学出版社，2015。
839	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论，本书编写组，高等教育出版社，2021年版。
840	法学综合二（民法总论、刑法总论）	《民法学（第六版）》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020年。 《刑法学》，贾宇，高等教育出版社，2019年。

842	信息技术基础	大学计算机基础案例教程--Win7+Office2010, 尹建新编, 电子工业出版社, 2014。
844	园林植物学	花卉学（第三版），包满珠编，中国农业出版社，2011。 园林树木学（第二版），陈有民编，中国林业出版社，2011。
845	兽医微生物学	兽医微生物学（第六版），陆承平，刘永杰，中国农业出版社，2021。
847	社会学概论	社会学概论新修（精编本）：郑杭生主编，陆益龙执行主编，中国人民大学出版社，2020年。
848	中外设计史	中国工艺美术史新编（第二版），尚刚编著，高等教育出版社，2015。 中国工艺美术史，田自秉著，商务印书馆，2014。 世界现代设计史（第二版），王受之著，中国青年出版社，2015。
850	动物生理与生物化学	动物生理学（第六版），赵茹茜，中国农业出版社，2020。 动物生物化学（第五版），邹思湘，中国农业出版社，2016。

(二) 复试及加试科目

001 现代农学院

科目名称	参考书目
农学概论	农学概论. 杨文钰, 中国农业出版社, 2008年。
植保概论	植物保护学通论(第二版), 韩召军主编, 高等教育出版社, 2012年。
作物栽培学	作物栽培学总论, 曹卫星主编, 科学出版社第三版, 2018年01月。
分子遗传学	分子遗传学(第四版), 李振刚主编, 科学出版社, 2014年。
农业植物病理学	农业植物病理学(第五版), 高学文、陈孝仁主编. 中国农业出版社, 2018年。
农业昆虫学	农业昆虫学(第三版), 洪晓月主编. 中国农业出版社, 2017年。

002 林业与生物技术学院

科目名称	参考书目
植物生物学	植物生物学(第3版), 周云龙主编, 北京: 高等教育出版社, 2011。 植物学(第2版), 方炎明主编, 北京: 中国林业出版社, 2015。
植物学	植物学(第2版), 方炎明主编, 中国林业出版社, 2015。 植物生物学(第3版), 周云龙主编, 北京: 高等教育出版社, 2011。
植物生理学	植物生理学(第8版), 王小菁主编, 高等教育出版社, 2019。 现代植物生理学, 李合生主编, 高等教育出版社, 2012。
遗传学	遗传学(第3版), 刘庆昌, 科学出版社, 2015。 遗传学(第3版), 朱军, 中国农业出版社, 2011。
分子生物学	现代分子生物学(第4版), 朱玉贤等, 高教出版社, 2013。 基因工程(第3版), 张惠展, 欧阳立明, 叶江著, 高等教育出版社, 2015。
微生物学	微生物学教程(第4版), 周德庆主编, 高等教育出版社, 2020年
微生物生理学	微生物生理学(第1版), 杨生玉, 化学工业出版社, 2007。 微生物生理学(第1版), 李季伦, 北京农业大学出版社, 1993。

微生物生态学	微生物生态学导论， 陈声明， 高等教育出版社， 2007。 微生物生态学， 宋福强， 化学工业出版社， 2008。
林木遗传育种学	林木育种学， 陈晓阳， 高等教育出版社， 2018。
植物细胞与基因工程	基因工程， 第二版， 陈宏主编， 中国农业出版社， 2018。 植物组织培养， 第二版， 巩振辉、申书兴主编， 化学工业出版社， 2013。
林下经济与森林康养	林下经济概论， 张以山， 曹建华著， 中国农业科学技术出版社， ISBN9787511613103。
中药资源学	中药资源学（第1版）， 杨世海， 北京： 中国农业出版社， 2006。
森林培育	翟明普、马履一主编， 森林培育学（第四版）， 中国林业出版社， 2021。 刘勇主编， 林木种苗培育学， 中国林业出版社， 2019。 董杰主编， 竹林培育与管理技术手册（英文版）， 中国林业出版社， 2016。 何方、胡芳名主编， 经济林栽培学（第二版）， 中国林业出版社， 2004。
植物化学保护	植物化学保护（第3版）， 赵善欢， 中国农业出版社， 2000。 植物化学保护学（第4版）， 徐汉虹， 中国农业出版社， 2007。
昆虫学	普通昆虫学， 彩万志， 中国农业大学出版社， 2001。
植物病理学	普通植物病理学， 许志刚主编， 高等教育出版社， 2009。
植物生态学	植物生态学(第2版)， 姜汉侨， 高等教育出版社， 2010。
自然地理	综合自然地理学(第3版)， 蔡运龙， 高等教育出版社， 2019。
林学概论	林学概论， 陈祥伟， 胡海波， 中国林业出版社。
植物生理学（一）	植物生理学（第8版）， 王小菁主编， 高等教育出版社， 2019。 现代植物生理学， 李合生主编， 高等教育出版社， 2012。
遗传学（一）	遗传学（第3版）， 刘庆昌， 科学出版社， 2015。 遗传学（第3版）， 朱军， 中国农业出版社， 2011。
生态学（二）	基础生态学（第3版）， 牛翠娟、娄安如、孙儒泳、李庆芬等主编， 北京： 高等教育出版社。
土壤学（一）	土壤学， 孙向阳主编， 北京： 中国林业出版社， 2021。

气象学	气象学（第三版）包云轩 2015 中国农业出版社 ISBN: 9787109212169。
森林培育（一）	翟明普、马履一主编，森林培育学（第四版），中国林业出版社，2021。 刘勇主编，林木种苗培育学，中国林业出版社，2019。 董杰主编，竹林培育与管理技术手册（英文版），中国林业出版社，2016。 何方、胡芳名主编，经济林栽培学（第二版），中国林业出版社，2004。

003 环境与资源学院

科目名称	参考书目
资源与环境概论	资源与环境概论（第2版），王敬国主编，中国农业大学出版社，2011
测树学	《测树学》，第4版，李凤日主编；中国林业出版社。
地理信息系统	《地理信息系统概论》（第三版），黄杏元、马劲松编著；高等教育出版社。
遥感技术与应用	《遥感导论》，梅安新、彭望球、秦其明、刘慧平，高等教育出版社。
环境科学概论	《环境科学概论》，杨志峰 刘静玲，高等教育出版社，2010。
测绘学概论	《测绘学概论》（第三版），宁津生等，武汉大学出版社，2020。
环境工程学	《环境工程学》（第3版），蒋展鹏、杨宏伟，高等教育出版社，2013。
环境生态学	《环境生态学导论》，盛连喜，高等教育出版社，2020。
GNSS 原理及其应用	《GPS 测量原理及应用》（第四版），徐绍铨等，武汉大学出版社，2017。
生态学（一）	生态学，李博，北京：高等教育出版社，2000。
地质学	地质学基础，宋春青，北京：高等教育出版社，2005。
植物生理学（二）	植物生理学（第8版），王小菁主编，高等教育出版社，2019。
水土保持学	水土保持学概论（第二版），吴启发、朱守军主编，北京：中国农业出版社，2016。

004 化学与材料工程学院

科目名称	参考书目
------	------

物理化学	天津大学物理化学教研室编,《物理化学》(第六版),北京:高等教育出版社,2017年。
仪器分析	武汉大学化学系编,《仪器分析》,北京:高等教育出版社,2001年。
无机及分析化学实验	冯炎龙 主编.《无机及分析化学实验》,杭州:浙江大学出版社,2013年。
有机化学实验	曾和平 主编.《有机化学实验》(第四版),北京:高等教育出版社,2014年。
化工基础知识	杨祖荣主编,《化工原理》(第四版),北京:化学工业出版社,2020年。
人造板工艺学	人造板工艺学,周定国主编,中国林业出版社,2011。 胶合板制造学,周晓燕主编,中国林业出版社,2012。 纤维板制造学,张洋主编,中国林业出版社,2013。 刨花板制造学,梅长彤主编,中国林业出版社,2013。
木材干燥学	木材干燥学,高建民主编,科学出版社,2018。 木材干燥学(第三版),王喜明主编,中国林业出版社,2007。
材料研究方法	聚合物研究方法,张美珍主编,北京:中国轻工业出版社,2010。
设计表达(家具设计与工程)	设计与手绘丛书--产品手绘效果图,张克非著,辽宁美术出版社,2014。 室内设计手绘效果图表现(第3版),赵杰著,华中科技大学出版社,2013。
工业设计史	工业设计史(第4版),何人可主编,高等教育出版社,2010。
化工原理	《化工原理》第四版,杨祖荣,化学工业出版社,2020年。
能源化学导论	《能源化学》第二版,陈军、陶占良编著,化学工业出版社,2014年。
工程测试技术	《机械工程测试技术》,杨将新、杨世锡编著,高教教育出版社,2008年。
控制工程基础	《机械工程控制基础》第七版,杨叔子、杨克冲等编著,华中科技大学出版社,2018年。
木材保护学	《木材保护学》,第2版普通高等教育十一五国家级规划教材,李坚主编,科学出版社,2013年。
家具史	家具史(第二版),陈于书主编,中国轻工业出版社,2018。
家具与室内装饰材料	家具材料学(第2版),张求慧主编,中国林业出版社,2018。 室内装饰材料与应用(第3版),王勇编著,中国电力出版社,2018。
综合化学基础	《综合化学:无机化学·分析化学·有机化学》(第1版),张祖德,徐鑫,江万权等主编,中国科学技术大学出版社,2011。
生物质材料研究方法	《生物质材料现代分析技术》,邸明伟,高振华主编,化学工业出版社,2010。

工程材料	庞国星编著，《工程材料与成型技术基础（第3版）》，机械工业出版社，2020。
控制工程基础	杨叔子等编著，《机械工程控制基础（第7版）》，华中科技大学出版社，2018。

005 风景园林与建筑学院

科目名称	参考书目
建筑设计与历史综合	中国建筑史，潘谷西，2015（第七版），中国建筑工业出版社。 外国建筑史（19世纪末以前），陈志华，2010（第四版），中国工业建筑出版社。 外国近现代建筑史，罗小未，2004（第二版），中国建筑工业出版社。 公共建筑设计原理，张文忠，2021（第五版），中国建筑工业出版社。 住宅建筑设计原理，朱昌廉，2020（第三版），中国建筑工业出版社。 城市规划原理，吴志强，2022（第版），中国建筑工业出版社。
建筑技术综合	建筑物理，柳孝图主编，2010（第三版），中国建筑工业出版社。 建筑构造（上下册），李必瑜等编，2019（第六版），中国建筑工业出版社。 建筑材料，西安建筑科技大学等五校联合，2013（第四版），中国建筑工业出版社。 其他有关绿色建筑的介绍丛书、期刊、杂志等。
中国建筑史	中国建筑史，潘谷西主编，2015（第七版），中国建筑工业出版社。
外国建筑史	外国建筑史（19世纪末以前），陈志华主编，2010（第四版），中国工业建筑出版社。 外国近现代建筑史，同济大学罗小未主编，2004（第二版），中国建筑工业出版社。
建筑物理	建筑物理，柳孝图主编，2010（第三版），中国建筑工业出版社。
建筑构造	建筑构造（上下册），李必瑜等编，2019（第六版），中国建筑工业出版社。
城乡规划设计 with 综合理论	城乡规划导论，华南理工大学建筑学院城市规划系编，中国建筑工业出版社，2014年。 中国城市建设史（第三版），董鉴泓，中国建筑工业出版社，2004年。 西方城市规划思想史纲，张京祥，东南大学出版社，2005年。 城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010年9月。
城市规划原理	城市规划原理（第四版），吴志强、李德华主编，中国建筑工业出版社，2010年9月。

城市建设史与规划史	中国城市建设史（第三版），董鉴泓，中国建筑工业出版社，2004年。 西方城市规划思想史纲，张京祥，东南大学出版社，2005年。 外国城市建设史，沈玉麟，中国建筑工业出版社，2007年06月。
园林建筑设计（学硕）	快速建筑设计100例，黎志涛编，江苏科学技术出版社，2009； 园林景观快题设计，韦爽真，中国建筑工业出版社，2008； 园林建筑设计，杜汝俭等，中国建筑工业出版社，1999；
园林建筑设计（专硕）	快速建筑设计50例，叶荣贵、庄少庞编著，江苏科学技术出版社，2007。 园林景观快题设计，韦爽真，中国建筑工业出版社，2008。 园林建筑设计，杜汝俭等，中国建筑工业出版社，1999。
园林生态学	园林生态学（第2版），冷平生主编，中国农业出版社，2013年。
风景园林工程	风景园林工程，孟兆祯主编，中国林业出版社，2012年。
景观生态学	《景观生态学：格局、过程、尺度与等级》（第二版），邬建国著，高等教育出版社，2007年。
园林植物育种学	园林植物遗传育种学，程金水主编，中国林业出版社，2000。
园林植物栽培与管理	不指定参考书
风景区规划	风景名胜区规划原理，魏民、陈战是等编著，中国建筑工业出版社，2008年。
生态景观设计与理论	现代生态规划设计的基本理论与方法，骆天庆等，中国建筑工业出版社，2008年。
园林植物生理学	植物生理学(普通高等教育十一五国家级规划教材，第7版)，潘瑞炽、王小青、李娘辉著，北京:高等教育出版社，2012。
结构力学	《结构力学I》基础教程（第4版），龙驭球、包世华，著，高等教育出版社，2018。
旅游学概论	旅游学概论（第7版），南开大学出版社。
混凝土结构	混凝土结构(上册)—混凝土结构设计原理（第七版），东南大学、天津大学、同济大学，中国建筑工业出版社，2019。 混凝土结构（中册）混凝土结构与砌体结构设计（第七版），东南大学、同济大学、天津大学，中国建筑工业出版社，2020。
土力学	土力学（第五版），刘松玉主编，中国建筑工业出版社，2020。
观赏植物栽培与管理	不指定参考书

006 经济管理学院

科目名称	参考书目
微观经济学	西方经济学(第六版)，(微观部分)高鸿业主编，中国人民大学出版社，2014。
农业发展综合知识	不指定参考书
国际商务综合知识	国际企业管理(中文版)(第6版)，作者:约翰·卡伦，普拉文·帕博蒂阿 出版社:中国人民大学出版社，2018.01。 重点关注近两年学术期刊《经济研究》、《国际贸易问题》、《金融研究》发表的与本学位点培养方向密切相关的论文。
会计综合(包含财务会计、成本管 理会计、财务管理、审计)	不指定参考书
发展经济学	《发展经济学》编写组，高等教育出版社，2019年。
产业经济学	《产业经济学》(第五版)，苏东水、苏宗伟，高等教育出版社，2021年。
经济学	《西方经济学》高鸿业，中国人民大学出版社，第六版，2014年7月。
管理学	《管理学(第5版)》焦叔斌，杨文士，中国人民大学出版社，2019年2月。
中级财务会计	不指定参考书
审计学	不指定参考书
农业政策学	农业政策学，孔祥智主编。高等教育出版社，2014。
农村金融学	农村金融学(第二版)；董晓林，张龙耀等著；北京：科学出版社，2017。

007 文法学院(外国语学院)

科目名称	参考书目
农村发展概论	农村发展概论(第三版)，陶佩君主编，中国农业出版社，2021年。
法理学	《法理学》(第二版)，张文显、信春鹰、许崇德、夏勇，人民出版社、高等教育出版社，2020年。
民法分论	《民法学(第六版)》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020年。

经济法学	《经济法学（第二版）》，张守文，高等教育出版社，2018年。
环境法学	《环境法学（第四版）》，汪劲，北京大学出版社，2018年。
法学基础知识 (法理学, 民法学, 刑法学)	《法理学》（第二版），张文显、信春鹰、许崇德、夏勇，人民出版社、高等教育出版社，2020年。 《民法学（第六版）》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020年。 《刑法学》，贾宇，高等教育出版社，2019年。
农业可持续发展理论与实践	农业可持续发展理论与实践，王龙昌主编，科学出版社，2015年。
农村社会调查方法	农村社会调查方法，徐锐主编，科学出版社，2019年。
民法分论	《民法学（第六版）》，王利明、杨立新、王轶、程啸，法律出版社，2020年。
刑法分论	《刑法学》，贾宇，高等教育出版社，2019年。
刑事诉讼法学	《刑事诉讼法学》编写组：《刑事诉讼法学（第三版）》，高等教育出版社，2019年。
民事诉讼法学	《民事诉讼法学》编写组：《民事诉讼法学（第二版）》，高等教育出版社，2018年。
行政法与行政诉讼法学	应松年，姜明安，马怀德主编，行政法与行政诉讼法学（第二版），高等教育出版社，2018年8月版。

008 动物科技学院、动物医学院

科目名称	参考书目
兽医公共卫生学	兽医公共卫生学（第一版），柳增善，中国轻工业出版社，2016。
兽医临床诊断学	动物临床诊断学（第2版），刘建柱，中国林业出版社，2021。
兽医免疫学	医学免疫学（第7版），曹雪涛，人民卫生出版社，2018。
畜牧学概论	畜牧学概论，李建国，中国农业出版社，2011。
兽医药理学	兽医药理学（第四版），陈杖榴，中国农业出版社，2017。
兽医病理生理学	兽医病理生理学（第四版），张书霞，中国农业出版社，2011。
家畜饲养学	家畜饲养学（第二版），姚军虎，谯仕彦，中国农业出版社，2020。
动物生产学	动物生产学，杨远新 刘安芳，西南师范大学出版社，2014。

009 马克思主义学院

科目名称	参考书目
中国近现代史纲要	中国近现代史纲要, 本书编写组, 高等教育出版社, 2021 年版。
思想政治教育学	思想政治教育学原理, 陈秉公, 辽宁人民出版社, 2001 年版。
历史唯物主义	历史唯物主义原理, 萧前 李秀林, 北京师范大学出版社, 2012 年 5 月 1 日出版。

010 艺术设计学院

科目名称	参考书目
专题设计	不指定参考书目。
工程材料	庞国星编著, 《工程材料与成型技术基础(第 3 版)》, 机械工业出版社, 2020。
控制工程基础	杨叔子等编著, 《机械工程控制基础(第 7 版)》, 华中科技大学出版社, 2018。

011 数学与计算机科学学院

科目名称	参考书目
软件工程	软件工程导论(第 6 版), 张海藩, 牟永敏著, 清华大学出版社, 2013 年。
计算机组成原理	计算机组成原理(微课版), 谭志虎、秦磊华、吴非、肖亮, 人民邮电出版社, 2021 年。
数据库原理与应用	数据库系统概论(第五版), 王珊、萨师焯编, 高等教育出版社, 2014。
数据结构	数据结构(C 语言版)(第 2 版), 严蔚敏, 李冬梅, 吴伟民, 人民邮电出版社, 2016。
管理信息系统与图书馆学基础	管理信息系统(第七版), 黄梯云、李一军、叶强, 高等教育出版社, 2019 年。 图书馆学基础(第 2 版), 吴慰慈, 高等教育出版社, 2017。
信息分析技术	信息分析数据方法与应用的视角, 李莉, 朱鹏, 机械工业出版社, 2022。

操作系统	计算机操作系统教程(第4版), 张尧学, 宋虹, 张高 著, 清华大学出版社, 2013年。
高级语言程序设计	C 程序设计 (第 5 版), 谭浩强, 清华大学出版社, 2017。

012 光机电工程学院

科目名称	参考书目
光学	姚启钧原著, 华东师大光学教材编写组改编, 《光学教程 第五版》, 高等教育出版社, 2014。 赵凯华、钟锡华编, 《光学》, 北京大学出版社, 2017。
工程测试技术	杨将新、杨世锡编著, 《机械工程测试技术》, 北京: 高等教育出版社, 2008。
拖拉机汽车学	许绮川等编著, 《汽车拖拉机学第一册: 发动机原理与构造》, 中国农业出版社, 2011。 李文哲等编著, 《汽车拖拉机学第二册: 底盘构造与车辆理论》, 中国农业出版社, 2011。
应用光学	李林、黄一帆编著, 《应用光学》(第 5 版), 北京理工大学出版社, 2017。
激光原理与技术	柳强、王在渊编著, 《激光原理与技术》, 清华大学出版社, 2020。
传感器与检测技术	姜香菊编著, 《传感器原理及应用(第 2 版)》, 北京: 机械工业出版社, 2020。 胡向东编著, 《传感器与检测技术(第 3 版)》, 北京: 机械工业出版社, 2018。
光电子器件	汪贵华编著, 《光电子器件(第 3 版)》, 北京: 国防工业出版社, 2020。
信号与系统	郑君里编著, 《信号与系统(上、下册)(第 3 版)》, 高等教育出版社, 2011。
工程材料	庞国星编著, 《工程材料与成型技术基础(第 3 版)》, 机械工业出版社, 2020。

控制工程基础	杨叔子等编著,《机械工程控制基础(第7版)》,华中科技大学出版社,2018。
--------	--

013 食品与健康学院(现代粮食产业学院)

科目名称	参考书目
食品科学概论	《食品科学概论》(第2版),纵伟、张华、张丽华主编,北京:中国纺织出版社,2022年。 《食品科学概论》(第2班),张有林、田洪磊、张润光、詹萍主编,北京:科学出版社,2022年。
食品微生物学	《食品微生物学》第3版,何国庆等主编,北京:中国农业大学出版社,2016年。
食品加工与保藏原理	《食品加工与保藏原理》第3版,胡卓炎、梁建芬等主编,北京:中国农业大学出版社,2020年。
中药资源学	中药资源学(第1版),杨世海,北京:中国农业出版社,2006。
中药药理学	中药药理学(第2版)侯佳玉,方泰惠主编,北京:中国中医药出版社,2017。
中药化学	中药化学(第3版),匡海学,北京:中国中医药出版社,2017。
现代分子生物学	现代分子生物学(第5版),朱玉贤、李毅、郑晓峰、郭红卫编著,高等教育出版社,2019
普通生物学	普通生物学(第3版),熊道智,高等教育出版社,2019
基因工程	基因工程(第3版),张惠展、欧阳立明、叶江著,高等教育出版社,2015

014 园艺科学学院

科目名称	参考书目
园艺学概论(一)	园艺学概论(第2版),程智慧主编,中国农业出版社,2014。 园艺植物育种学总论(第2版),景士西主编,中国农业出版社,2007。 园艺植物栽培学(第2版),范双喜、李光晨主编,中国农业大学出版社,2007。
园艺学概论(二)	园艺学概论(第2版),程智慧主编,中国农业出版社,2014。
生物化学	基础生物化学(第3版),郭蔼光、范三红主编,高等教育出版社,2018。
基础遗传学	遗传学(第4版),刘庆昌主编,科学出版社,2021。 遗传学(第4版),朱军主编,中国农业出版社,2018。

015 茶学与茶文化学院

科目名称	参考书目
园艺学概论（一）	园艺学概论（第2版），程智慧主编，中国农业出版社，2014。 园艺植物育种学总论（第2版），景士西主编，中国农业出版社，2007。 园艺植物栽培学（第2版），范双喜、李光晨主编，中国农业大学出版社，2007。
园艺学概论（二）	园艺学概论（第2版），程智慧主编，中国农业出版社，2014。
生物化学	基础生物化学（第3版），郭蔼光、范三红主编，高等教育出版社，2018。
基础遗传学	遗传学（第4版），刘庆昌主编，科学出版社，2021。 遗传学（第4版），朱军主编，中国农业出版社，2018。
专题设计	不指定参考书目。
农村发展概论	农村发展概论（第三版），陶佩君主编，中国农业出版社，2021年。
农业可持续发展理论与实践	农业可持续发展理论与实践，王龙昌主编，科学出版社，2015年。
农村社会调查方法	农村社会调查方法，徐锐主编，科学出版社，2019年。