

西南林业大学 2019 年硕士研究生招生专业目录

单位代码: 10677 地 址: 云南省昆明市盘龙区白龙寺 300 号 邮政编码: 650224

联系部门: 西南林业大学研究生招生办公室 电话: 0871—63863605 联系人: 李老师

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
001 林学院 (电话: 0871-63863022) 070503 地图学与地理信息系 统	全日制 非全日制	8 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③701 地理信息系统原理④801 遥感技术原理与应用	专业复试科目: 3S 技术原理 同等学力加试科目: 1.地图学 2. 遥感应用基础
071001 植物学	全日制 非全日制	8 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③702 森林生态学④802 植物学	专业复试科目: 林学概论 同等学力加试科目: 1.树木学 2. 普通生物学
090701 林木遗传育种	全日制 非全日制	9 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③704 植物生理学④803 林木育种学	专业复试科目: 林学概论 同等学力加试科目: 1.林木遗传学基础 2.森林培育学
090702 森林培育	全日制 非全日制	9 3	1	①101 思想政治理论②201 英语一③702 森林生态学④804 森林培育学	专业复试科目: 林学概论 同等学力加试科目: 1.林木育种学 2.植物学
090704 森林经理学	全日制 非全日制	11 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③702 森林生态学④805 森林经理学	专业复试科目: 林学概论 同等学力加试科目: 1. 测树学 2. 遥感应用基础
090723 森林资源化学	全日制 非全日制	2 1	1	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③ 725 林学概论 ④ 848 植物化学	专业复试科目: 有机化学 同等学力加试科目: 1. 植物学; 2. 植物资源开发利

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
095400 林业	全日制 非全日制	77 55		①101 思想政治理论②204 英语二③345 林业基础知识综合④804 森林培育学	用 专业复试科目： 林学概论 同等学力加试科目： 1. 林木育种学 2. 经济林栽培学
002 生态与水土保持学院 (电话：0871-63862778)					
0713Z4 环境生态学	全日制 非全日制	8 3	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 707 土 壤 学 ④ 808 普通生态学	专业复试科目： 生态学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 环境学概论
0713Z5 恢复生态学	全日制 非全日制	4 2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 707 土 壤 学 ④ 808 普通生态学	专业复试科目： 生态学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 环境学概论
0713Z6 森林生态学	全日制 非全日制	4 1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 707 土 壤 学 ④ 808 普通生态学	专业复试科目： 生态学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 环境学概论
0713Z7 土壤生态学	全日制 非全日制	1 2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 707 土 壤 学 ④ 808 普通生态学	专业复试科目： 生态学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 环境学概论
090707 水土保持与荒漠化防治	全日制 非全日制	11 5	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③708 水土保持原理④809 水土保持工程学（含林业生态工程学）	专业复试科目： 水土保持学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 水文水资源
003 生命科学学院 (电话：0871-63864788)					

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
071002 动物学	全日制 非全日制	6 1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③709 动物生理学 ④840 普通动物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 生态学
071003 生理学	全日制 非全日制	2 2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③712 植物生理学（二）④810 普通生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 细胞生物学
071004 水生生物学	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③723 生物化学④810 普通生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 细胞生物学
071005 微生物学	全日制 非全日制	3 3	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③722 细胞生物学 ④839 微生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 普通生物学 2. 遗传学
071007 遗传学	全日制	1		①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 724 遗传学 ④810 普通生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 分子生物学 2. 细胞生物学
071008 发育生物学	全日制	2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③722 细胞生物学 ④810 普通生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 分子生物学 2. 遗传学
071009 细胞生物学	全日制 非全日制	1 2		①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③722 细胞生物学 ④810 普通生物学	专业复试科目： 生物化学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 分子生物学
071010 生物化学与分子生物					

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
学	全日制	2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③723 生物化学④ 810 普通生物学	专业复试科目： 分子生物学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 细胞生物学
071011 生物物理学	全日制	1		①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③723 生物化学④ 810 普通生物学	专业复试科目： 细胞生物 同等学力加试科目： 1. 分子生物学 2. 遗传学
0710Z2 代谢生物学	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③723 生物化学④810 普通生物学	专业复试科目： 分子生物学 同等学力加试科目： 1. 微生物学 2. 细胞生物学
0710Z3 合成生物学	全日制	1		①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③723 生物化学④810 普通生物学	专业复试科目： 分子生物学 同等学力加试科目： 1. 微生物学 2. 细胞生物学
004 园林学院 (电话: 0871-63862065 0871-63863796)					
083400 风景园林学 (一) 规划设计方向	全日制	22	4	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③344 风景园林基础④812 园林规划设计快题(3 小时)	专业复试科目： 风景园林规划设计理论与方法 同等学力加试科目： 1. 园林史 2. 园林生态学
(二) 园林植物方向				①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③704 植物生理学 ④816 园林植物学 (包含园林树木学和花卉学)	专业复试科目： 园林植物综合 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 园林生态学

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
0834J2 园林艺术设计	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③711 现代设计艺术史④812 园林规划设计快题（3 小时）	专业复试科目： 艺术设计概论 同等学力加试科目： 1. 园林史 2. 园林景观设计理论
090201 果树学	全日制	1		①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③704 植物生理学 ④815 园艺植物生物技术	专业复试科目： 园艺学概论 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 园艺植物栽培学
090202 蔬菜学	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③704 植物生理学 ④815 园艺植物生物技术	专业复试科目： 园艺学概论 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 园艺植物栽培学
090203 茶学	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③704 植物生理学 ④815 园艺植物生物技术	专业复试科目： 园艺学概论 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 园艺植物栽培学
090706 园林植物与观赏园艺	全日制	5	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一③704 植物生理学④816 园林植物学（包含园林树木学和花卉学）	专业复试科目： 园林植物综合 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 园林生态学
090722 城市林业	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③702 森林生态学 ④851 城市林业	专业复试科目： 城市林业综合 同等学力加试科目： 1. 植物学 2. 林学概论
095131 农艺与种业	全日制 非全日制	15 8		①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③339 农业知识综合一④814 园艺学	专业复试科目： 园艺专业综合 同等学力加试科目： 1. 植物栽培学

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
095300 风景园林 (一) 规划设计方向 (二) 园林植物方向	全日制 非全日制	65 39		概论 ①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③344 风景园林基础④812 风景园林 规划设计快题 (3 小时)	2. 园艺植物生物技术 专业复试科目: 风景园林规划设计 方法与理论 同等学力加试科目: 1. 园林史 2. 园林生态学
005 机械与制造工程学院 (电话: 0871-63862648) 080201 机械制造及其自动化	全日制 非全日制	14 2	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③301 数学 (一) ④817 自动控制原理	专业复试科目: 电工电子技术 同等学力加试科目: 1. 机械原理 2. 测试技术
085237 工业设计工程	全日制 非全日制	18 3		①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③337 工业设计工程④820 工业设计 综合	专业复试科目: 快题设计 同等学力加试科目: 1. 设计速写 2. 设计构成
095136 农业工程与信息技术	全日制 非全日制	13 8		①101 思想政治理论 ② 204 英语二 ③341 农业知识综合三④821 农业机 械学	专业复试科目: 电工电子技术 同等学力加试科目: 1. 机械原理 2. 测试技术
006 材料科学与工程学院 (电话: 0871-63863609) 082902 木材科学与技术	全日制 非全日制	4	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一	专业复试科目: 人造板工艺学

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
0829Z1 生物质能源与材料	全日制 非全日制	3	1	③ 302 数 学 二 ④ 822 木材学	同等学力加试科目： 1. 木材加工工艺学 2. 胶黏剂与涂料
085228 林业工程	全日制 非全日制	14		①101 思想政治理 论 ② 201 英语一 ③ 302 数 学 二 ④ 824 高分子化学	专业复试科目： 生物质能源与材料 综合 同等学力加试科目： 1. 能源工程与技术 2. 天然高分子科学
1305J5 家具设计与工程	全日制 非全日制	1	1	①101 思想政治理 论 ② 201 英语一 ③ 714 家 具 设 计 (含家具史)④825 家具制造工艺学	专业复试科目： 专业综合（手绘表 现；计算机表现） 同等学力加试科目： 1. 人体工程学 2. 工业设计史
1305J6 木结构建筑	全日制 非全日制	1	1	①101 思想政治理 论 ② 201 英语一 ③715 建筑学基础 1④826 建筑装饰 设计	专业复试科目： 装饰材料学 同等学力加试科目： 1. 木材学 2. 木材加工工艺学
007 经济管理学院 (电话:0871-63864556)					
095137 农业管理	全日制 非全日制	10 26		①101 思想政治理 论 ② 204 英语二 ③342 农业知识综 合四④827 管理学	专业复试科目： 经济学 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销
095138 农村发展	全日制 非全日制	37 17		①101 思想政治理 论 ② 204 英语二 ③342 农业知识综 合四④827 管理学	专业复试科目： 经济学 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
120202 企业管理	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数 学 三 ④ 827 管理学	专业复试科目： 经济学 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销
120204 技术经济及管理	全日制	1	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数 学 三 ④ 827 管理学	专业复试科目： 经济学 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销
120300 农林经济管理	全日制	4	1	①101 思想政治理论 ② 201 英语一 ③ 303 数 学 三 ④ 827 管理学	专业复试科目： 经济学 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销
008 生态旅游学院 (电话 0871-63862881) 0705J8 生态旅游	全日制 非全日制	2 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③ 717 生态旅游学④ 818 基础旅游学	专业复试科目： 旅游综合 同等学力加试科目： 1. 景观生态学 2. 人文地理学
0834Z1 旅游风景园林学	全日制 非全日制	1 1	1	①101 思想政治理论②201 英语一③ 344 风景园林基础 ④818 基础旅游学	专业复试科目： 风景园林规划设计 同等学力加试科目： 1. 园林史 2. 城市绿地系统规划
120203 旅游管理	全日制 非全日制	2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③ 303 数 学 三 ④818 基础旅游学	专业复试科目： 旅游综合 同等学力加试科目： 1. 企业管理 2. 市场营销
009 土木工程学院 (电话 0871-63864496) 082901 森林工程	全日制 非全日制	4 1	1	①101 思想政治理论②201 英语一③	专业复试科目： 1. 道路工程(含道

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
0829J7 林区建筑与结构工程	全日制 非全日制	7 2	1	302 数学二④830 工程力学（含理论 力学、材料力学）	路勘测设计和路基 路面工程） 同等学力加试科目： 1. 土木工程概论 2. 建筑施工
085213 建筑与土木工程	全日制 非全日制	7		①101 思想政治理 论②201 英语一③ 302 数学二④830 工程力学（含理论 力学、材料力学）	专业复试科目： 结构设计原理 同等学力加试科目： 1. 土木工程概论 2. 建筑施工
010 设计学院 (电话：0871-63862600) 130500 设计学	全日制 非全日制	9 11	1		
01 景观设计与理论				①101 思想政治理 论②201 英语一③ 718 设计史④832 快题设计	专业复试科目： 专业综合 同等学力加试科目： 1. 设计基础 2. 景观生态学
02 室内设计与理论				同上	专业复试科目： 专业综合 同等学力加试科目： 1. 设计基础 2. 装饰材料学
03 家具设计与理论				同上	专业复试科目： 专业综合 同等学力加试科目： 1. 设计基础 2. 人体工程学
04 动画艺术与理论				同上	专业复试科目： 专业综合 同等学力加试科目：

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
05 视觉传达设计				同上	1. 动画造型设计 2. 动画基础 专业复试科目： 专业综合 同等学力加试科目： 1. 设计基础 2. 平面设计
011 大数据与智能工程学院 (电话：0871-63863018) 071100 系统科学	全日制 非全日制	15 4	1	①101 思想政治理论 ②201 英语一③ 728 系统分析④ 850 计算机综合	专业复试科目： 系统分析和计算机 综合知识 同等学力加试科目： 1. 程序设计基础 2. 数据结构
012 湿地学院（国家高原湿地 研究中心） (电话：0871-63864277) 0713Z3 湿地生态学	全日制 非全日制	14 2	1	①101 思想政治理论 ②201 英语一③ 707 土壤学④808 普通生态学	专业复试科目： 生态学 同等学力加试科目： 1. 自然地理学 2. 环境学概论
013 化学工程学院 (电话：0871-63862514) 070300 化学	全日制 非全日制	7 4	1	①101 思想政治理论 ②201 英语一③ 729 无机化学④ 823 有机化学	专业复试科目： 综合化学(含无机、 有机、分析、物化 (不含结构化学)) 同等学力加试科目： 1. 物理化学 2. 仪器分析
082903 林产化学加工工程	全日制 非全日制	3 1	1	①101 思想政治理论 ②201 英语一③ 302 数学二④829 植物资源化学	专业复试科目： 仪器分析 同等学力加试科目： 1. 分析化学 2. 天然产物化学

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
0829Z2 生物质化学与技术	全日制 非全日制	1 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④823 有机化学	专业复试科目： 仪器分析 同等学力加试科目： 1. 无机及分析化学 2. 天然产物化学
0829Z3 生物能源与生物材料	全日制 非全日制	1 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④829 植物资源化学	专业复试科目： 仪器分析 同等学力加试科目： 1. 生物能源与材料 2. 天然高分子科学
014 文法学院 (电话：0871-63862248)					
0713Z1 生态法学	全日制	2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③720 法理学④835 行政法与行政诉讼法	专业复试科目： 环境法学 同等学力加试科目： 1. 刑法 2. 民法
015 马克思主义学院 (电话：0871-63862731)					
0305 马克思主义理论	全日制 非全日制	5 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③721 马克思主义基本原理④836 中国马克思主义理论与实践	复试科目： 马克思主义哲学原理 同等学力加试科目： 1. 马克思主义与 社会发展 2. 习近平新时代 中国特色社会主义 思想
016 生物多样性保护与利用学院					
0710Z1 保护生物学	全日制	1	1	①101 思想政治理论②201 英语一③705 保护生物学④806 动物生态学	专业复试科目： 普通生物学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 生态学
090703 森林保护学	全日制	18	1	①101 思想政治理论②201 英语一③706 普通植物病理	专业复试科目： 植物化学保护学 同等学力加试科目：

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
090705 野生动植物保护与利用	全日制	9	1	学④807 普通昆虫学 ①101 思想政治理论②201 英语一③705 保护生物学④806 动物生态学	1. 林木病理学 2. 森林昆虫学 专业复试科目： 普通生物学 同等学力加试科目： 1. 遗传学 2. 生态学
0907J3 园林植物保护	全日制	8	1	①101 思想政治理论②201 英语一③706 普通植物病理学④807 普通昆虫学	专业复试科目： 植物化学保护学 同等学力加试科目： 1. 园林植物病理学 2. 园林植物昆虫学
095132 资源利用与植物保护	全日制 非全日制	14 9		①101 思想政治理论②204 英语二③339 农业知识综合一④838 植物保护学	专业复试科目： 植物化学保护学 同等学力加试科目： 1. 有害生物综合管理 2. 植物保护研究法
017 汽车与交通学院 (电话：0871-63862755) 085222 交通运输工程	全日制 非全日制	7		①101 思想政治理论②204 英语二③302 数学二④819 交通运输组织学	专业复试科目： 汽车理论 同等学力加试科目： 1. 汽车构造 2. 交通运输经济学
018 地理学院 070501 自然地理学	全日制 非全日制	7 13	1	①101 思想政治理论②201 英语一③716 自然地理学④828 人文地理学	专业复试科目： 地理学综合 同等学力加试科目： 1. 地貌学 2. 生物地理学
070502 人文地理学	全日制 非全日制	3 3	1	①101 思想政治理论②201 英语一③716 自然地理学④828 人文地理学	专业复试科目： 地理学综合 同等学力加试科目： 1. 经济地理学 2. 旅游地理学

学 院 专业代码、名称	学习 方式	统考招 生计划	推免生 招生计划	初 试 科 目	复试科目
019 会计学院 (电话: 0871-63863087) 025600 资产评估	全日制 非全日制	11		①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④436 资产评估专业基础	专业复试科目: 资产评估理论与方法或林学概论 同等学力加试科目: 1. 财务管理基础 2. 会计学基础
120201 会计学	全日制 非全日制	1 2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学三④827 管理学	专业复试科目: 会计学 同等学力加试科目: 1. 企业管理 2. 市场营销
020 消防学院 (电话: 0871-63863579) 0829J1 森林防火	全日制	2	1	①101 思想政治理论②201 英语一③302 数学二④831 林火原理	专业复试科目: 林火管理 同等学力加试科目: 1. 灭火原理与技术 2. 林火生态与管理
021 轻工与食品工程学院 (电话: 0871-63863242) 095135 食品加工与安全	全日制 非全日制	6 6		①101 思想政治理论②204 英语二③341 农业知识综合三④847 食品化学	专业复试科目: 食品安全综合知识 同等学力加试科目: 1. 食品安全与质量控制学 2. 食品微生物学

说明: 2019 年我校预计招收硕士研究生 888 人(含退役大学生士兵专项计划 5 人未分配到具体专业, 根据考生报考情况进行分配), 其中全日制硕士研究生 630 人, 非全日制硕士研究生 258 人, 招生专业目录中所公布各专业的招生人数为预计招生数, 录取时可根据生源情况对分专业招生计划做适当调整, 最终招生总人数以教育部正式下达的招生计划文件为准。推免生招生计划没有用完的可用于招收统考考生。