

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
001林学院	全日制	学术学位	071300	生态学	01	全球变化生态学	①除享受国家和学校奖助学金外，凡被录取的考生根据科研试验等工作成绩享有3000-10000元的助研津贴。
					02	生态系统生态学	
					03	恢复生态学	
					04	生态系统碳循环	
					05	东北林业大学-奥克兰大学双硕士项目	
	全日制	学术学位	077600	环境科学与工程	01	环境科学	
					02	环境工程	
	全日制	学术学位	083200	食品科学与工程	01	功能食品	
					02	食品生物技术	
					03	食品加工与保藏	
	全日制	学术学位	090700	林学	01	林木遗传育种	除享受国家和学校奖助学金外，第一志愿报考本专业且被录取的考生每年导师发放助研津贴为3000-12000元；另外，推免生和初试成绩排名为前30%且被录取的报考考生，享受重点实验室和导师共同资助的8000元助学金。林木遗传育种国家重点实验室网站： <a href="http://tblab.nefu.edu.cn">http://tblab.nefu.edu.cn</a>
					02	森林培育	①森林培育方向建议本科专业为林学、生态学、生命科学等相关专业的本科毕业生报考；②除享受国家和学校奖助学金外，凡被录取的考生根据科研试验等工作成绩享有2000-8000元的助研津贴。
					03	森林保护学	除享受国家和学校奖助学金外，凡被录取的考生根据科研试验等工作成绩享有3000-10000元的助研津贴。
					04	森林经理学	除享受国家和学校奖助学金外，第一志愿报考本专业且被录取的考生每年助研津贴2000-8000元；另可享受学科科研奖励（外业、文章、专利等）最高20000元。
					05	水土保持与荒漠化防治	除享受国家和学校奖助学金外，第一志愿报考本专业且被录取的考生每年助研津贴2000-8000元；另可享受学科科研奖励（外业、文章、专利等）最高20000元。
					06	森林植物资源学	
					07	森林防火	
08					碳汇林经营	除享受国家和学校奖助学金外，第一志愿报考本专业且被录取的考生每年助研津贴2000-8000元；另可享受学科科研奖励（外业、文章、专利等）最高20000元。	
全日制	专业学位	085700	资源与环境	01	污染控制工程		
				02	环境功能材料		
				03	环境规划与管理		
				04	环境生物技术		

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
001林学院	全日制	专业学位	095135	食品加工与安全	01	新资源食品加工与利用	
					02	食品安全与检测	
					03	新型食品分析技术	
	全日制	专业学位	095400	林业	02	森林培育与森林经营	
					04	森林资源保护与利用	
					06	林业生态工程	
					08	林业碳汇	
	非全日制	专业学位	095132	资源利用与植物保护	01	农业资源利用	
	非全日制	专业学位	095400	林业	01	森林培育与森林经营	
					03	森林资源保护与利用	
05					林业生态工程		
07					林业碳汇		
002园林学院	全日制	学术学位	083300	城乡规划学	01	严寒地区城乡人居环境设计与技术	
					02	城乡规划与设计	
					03	区域发展与规划	
	全日制	学术学位	083400	风景园林学	01	风景园林历史与理论	①616园林建筑环境设计科目为快题设计，考试时间为3小时，考生自备A3复印纸4张，规格为420*297mm。 ②501风景园林规划设计科目为快题设计，考试时间为4小时，考生自备A1白色、不透明的绘图纸2张，规格为841*594mm。 ③以上两个快题设计科目要求考生自备绘图工具，如丁字尺、比例尺、三角板、铅笔、橡皮、针管笔或绘图笔以及马克笔或彩绘时所需的其它美术用品等。
					02	风景园林规划与设计（含风景园林技术）	
					03	区域性生态景观规划与生态修复	
					04	园林植物	
	全日制	专业学位	095300	风景园林	01	风景园林工程与技术	①552园林规划设计科目（第四科目）为快题设计，考试时间为4小时，考生自备A1白色、不透明的绘图纸2张，规格为841*594mm。 ②快题设计科目要求考生自备绘图工具，如丁字尺、比例尺、三角板、铅笔、橡皮、针管笔或绘图笔以及马克笔或彩绘时所需的其它美术用品等。 ③快题设计科目的所有设计图纸，均要求考生在图纸右下角注写报考专业名称、考试科目名称、考生考号及姓名等相关信息。
					02	风景园林规划与设计	
					03	区域性生态景观规划与生态修复	
					04	园林植物应用	

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
002园林学院	非全日制	专业学位	095300	风景园林	01	风景园林工程与技术	①552园林规划设计科目（第四科目）为快题设计，考试时间为4小时，考生自备A1白色、不透明的绘图纸2张，规格为841*594mm。 ②快题设计科目要求考生自备绘图工具，如丁字尺、比例尺、三角板、铅笔、橡皮、针管笔或绘图笔以及马克笔或彩绘时所需的其它美术用品等。 ③快题设计科目的所有设计图纸，均要求考生在图纸右下角注写报考专业名称、考试科目名称、考生考号及姓名等相关信息。
					02	风景园林规划与设计	
					03	区域性生态景观规划与生态修复	
					04	园林植物应用	
003野生动物与自然保护地学院	全日制	学术学位	071300	生态学	01	动物生态学	
					02	湿地生态学	
	全日制	学术学位	090500	畜牧学	01	动物遗传育种学	
					02	特种动物科学	
					03	野生动物医学	
	全日制	学术学位	090700	林学	01	野生动物保护与利用	
					02	国家公园与自然保护地管理	
	全日制	专业学位	095133	畜牧	01	动物遗传育种与繁殖	
					02	动物营养与饲料科学	
					03	动物产品开发与利用	
					04	预防兽医学与临床兽医学	
	全日制	专业学位	095400	林业	01	野生动物保护与利用	
					02	国家公园与自然保护地管理	
	004化学化工与资源利用学院	全日制	学术学位	070300	化学	01	
02						有机化学	
03						分析化学	
04						高分子化学与物理	

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注		
004化学化工与资源利用学院	全日制	学术学位	071000	生物学	01	植物资源生态学			
					02	植物生理生态学			
					03	植物抗逆生物学			
					04	植物化学与植物药			
	全日制	学术学位	100700	药学	01	生药学			
					02	药物化学			
	全日制	专业学位	085600	材料与化工	01	环境友好阻燃高分子材料工程		对于一志愿填报我院且最终被录取的本专业考生，将在研一期间享受一等学业奖学金。	
					02	天然产物与生物质材料工程			
					03	化工产品分离分析技术与方法			
					04	无机功能材料工程			
	005经济管理学院	全日制	学术学位	020200	应用经济学	01		国际贸易学	除享受国家和学校奖助学金外，凡被录取的考生根据科研试验等工作成绩享有3000-10000元的助研津贴。
						02		统计学	
03						金融学			
全日制		学术学位	120200	工商管理	01	会计学			
					02	企业管理			
					03	旅游管理			
全日制		学术学位	120300	农林经济管理	01	农业经济管理			
					02	林业经济管理			
					03	碳汇经济管理			
全日制		学术学位	120400	公共管理	01	行政管理			
					02	教育经济与管理			
					03	土地资源管理			
全日制		专业学位	025100	金融	01	绿色金融			
					02	资本市场与风险管理			
					03	商业银行与公司金融			

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注	
005经济管理学院	全日制	专业学位	095137	农业管理	01	农业经济与政策		
					02	林业经济与政策		
					03	农林业技术经济与管理		
	全日制	专业学位	095138	农村发展	01	农业经济与政策		
					02	林业经济与政策		
					03	农林业技术经济与管理		
	全日制	专业学位	125300	会计	01	企业会计与税收		会计学综合（含财务会计、成本管理会计、财务管理和审计）的考试范围参考MPAcc教指委专业课复试阶段指导性大纲
					02	财务与金融管理		
					03	企业风险与审计		
	非全日制	专业学位	095137	农业管理	01	农业经济与政策		
					02	林业经济与政策		
					03	农林业技术经济与管理		
非全日制	专业学位	125300	会计	01	企业会计与税收	会计学综合（含财务会计、成本管理会计、财务管理和审计）的考试范围参考MPAcc教指委专业课复试阶段指导性大纲		
				02	财务与金融管理			
				03	企业风险与审计			
006材料科学与工程学院	全日制	学术学位	082900	林业工程	01	木材科学与技术	对于一志愿填报我院且最终被录取的本专业考生，将在研一期间享受一等学业奖学金，并同时获得学院工科研究生特别奖学金。导师根据在读期间的表现、工作量及研究成果也会给予一定数额的助研津贴。	
					02	林产化学加工工程		
					03	生物材料工程		
					04	生物质复合材料		
	全日制	学术学位	130500	设计学	01	现代家具研究	（1）设计基础考试内容及要求：①考试形式为素描和快题设计；②素描要求限用铅笔，快题设计要求限用钢笔或中性笔类工具；③素描和快题设计使用统一发放的试卷作答，考生不用自备纸张。 （2）家具史与建筑史考试方法：考生可以选择家具史或建筑史内容回答，或任选两部分内容直达到达规定的考试分值即可。	
					02	古家具与建筑研究		
					03	设计与材料研究		

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
006材料科学与工程学院	全日制	专业学位	085600	材料与化工	01	林业工程	对于一志愿填报我院且最终被录取的本专业考生，将在研一期间享受一等学业奖学金，并同时获得学院工科研究生特别奖学金。导师根据在读期间的表现、工作量及研究成果也会给予一定数额的助研津贴。
					02	轻工技术与工程	
	全日制	专业学位	135108	艺术设计	01	家具设计与创新研究	（1）设计基础考试内容及要求：①考试形式为素描和快题设计；②素描要求限用铅笔，快题设计要求限用钢笔或中性笔类工具；③素描和快题设计使用统一发放的试卷作答，考生不用自备纸张。 （2）家具史与建筑史考试方法：考生可以选择家具史或建筑史内容回答，或任选两部分内容直到达到规定的考试分值即可。
					02	产品设计与技术研究	
					03	建筑室内与环境设计研究	
	非全日制	专业学位	085600	材料与化工	01	林业工程	
02					轻工技术与工程		
非全日制	专业学位	135108	艺术设计	01	家具设计与创新研究	（1）设计基础考试内容及要求：①考试形式为素描和快题设计；②素描要求限用铅笔，快题设计要求限用钢笔或中性笔类工具；③素描和快题设计使用统一发放的试卷作答，考生不用自备纸张。 （2）家具史与建筑史考试方法：考生可以选择家具史或建筑史内容回答，或任选两部分内容直到达到规定的考试分值即可。	
				02	产品设计与技术研究		
				03	建筑室内与环境设计研究		
007工程技术学院	全日制	学术学位	082900	林业工程	01	森林工程	主要科研方向：森林持续经营作业与环境工程；林产品检测、保护与高效利用；森工智能制造与装备；林业空间信息与灾害防护工程；林业智慧物流与智能包装。奖励学金：考生录取后可享受、参评各类奖励学金。
	全日制	专业学位	085600	材料与化工	01	林业工程	主要科研方向：森工智能装备与森工信息工程；森工产品高效利用与无损检测；森林持续经营及环境友好作业。
					02	轻工技术与工程	主要科研方向：智能包装；包装材料与成型技术；林产品包装技术与安全；运输包装技术与设备；轻工技术装备及其自动化。
	全日制	学术学位	087100	管理科学与工程	01	工业工程	
					02	物流工程	
	全日制	专业学位	125603	工业工程与管理	01	生产管理系统工程	
					02	制造系统工程及信息化	
					03	质量工程	
					04	现代经营工程	
	全日制	专业学位	125604	物流工程与管理	01	供应链管理	
02					现代物流装备		
03					冷链物流		
04					智慧物流		

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
008机电工程学院	全日制	学术学位	080200	机械工程	01	机械制造及其自动化	
					02	机械电子工程	
					03	机械设计及理论	
					04	车辆工程	
	全日制	学术学位	081100	控制科学与工程	01	控制理论与控制工程	
					02	检测技术与自动化装置	
					03	模式识别与智能系统	
	全日制	专业学位	085500	机械	01	机械工程	
					02	控制工程	
					03	工业设计工程	
全日制	专业学位	095136	农业工程与信息技术	01	农业机械技术及智能装备		
非全日制	专业学位	095136	农业工程与信息技术	01	农业机械技术及智能装备		
009土木工程学院	全日制	学术学位	081400	土木工程	01	岩土工程	
					02	结构工程	
					05	防灾减灾工程及防护工程	
					06	桥梁与隧道工程	
					04	供热、供燃气、通风及空调工程	
	全日制	学术学位	082300	交通运输工程	01	道路与铁道工程	
	全日制	专业学位	085900	土木水利	00	不区分研究方向	土木水利专业领域招收本科为土木工程专业和建筑环境与能源应用工程（建筑环境与设备工程）专业的考生。
	全日制	专业学位	086100	交通运输	00	不区分研究方向	
	全日制	学术学位	087100	管理科学与工程	00	不区分研究方向	
	非全日制	专业学位	125601	工程管理	01	工程管理	

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
010文法学院	全日制	学术学位	030100	法学	01	法学理论	
					02	宪法学与行政法学	
					03	刑法学	
					04	民商法学	
					05	环境与资源保护法学	
	全日制	专业学位	035101	法律（非法学）	01	法律（非法学）	
	非全日制	专业学位	035101	法律（非法学）	01	法律（非法学）	
	全日制	专业学位	035102	法律（法学）	02	法律（法学）	
全日制	专业学位	035200	社会工作	01	弱势群体社会工作		
				02	社区社会工作		
				03	社会组织服务与管理		
011外国语学院	全日制	学术学位	050200	外国语言文学	01	英语语言文学	法日相当于三级水平
					02	俄语语言文学	英语相当于三级水平
					05	日语语言文学	英语相当于三级水平
					11	外国语言学及应用语言学	法日相当于三级水平
	全日制	专业学位	055100	翻译	01	英语笔译	
					02	英语口语译	
					03	俄语笔译	
012信息与计算机工程学院	全日制	学术学位	081000	信息与通信工程	01	信号与信息处理	
					02	人工智能	
	全日制	学术学位	081200	计算机科学与技术	01	计算机系统结构	
					02	计算机软件与理论	
					03	计算机应用技术	

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注
012信息与计算机工程学院	全日制	学术学位	083500	软件工程	01	软件服务工程	
					02	软件工程技术	
					03	应用领域软件工程	
	全日制	专业学位	085400	电子信息	01	计算机技术	
					02	软件工程	
					03	电子与通信工程	
全日制	专业学位	095136	农业工程与信息技术	01	农业信息化		
013交通学院	全日制	学术学位	082300	交通运输工程	01	交通运输规划与管理	1. 被东北林业大学交通学院录取的一志愿全日制考生，硕士研究生在读第一学年，在符合东北林业大学学业奖学金参评资格的情况下，享受一等学业奖学金。 2. 同等学力考生须通过国家英语水平考试CET-4成绩425分（含425分）以上，且近两年以第一作者发表A+论文至少一篇，且必须为交通运输工程领域技术研究学术论文。 3. 初试科目交通工程基础（汽车理论），包含交通工程基础和汽车理论两个试题模块，考生可任选其一作答；各模块参考教材见考试大纲。 4. 082300（05）方向招收本科专业为地质学、工程地质学、道路工程学、土木工程学等专业考生。 5. 初试参考教材参见考试大纲。
					02	交通信息工程及控制	
					03	载运工具运用工程	
					04	交通安全与环境工程	
					05	寒区交通防灾减灾工程	
	全日制	专业学位	086100	交通运输	01	交通运输规划设计与管理	1. 被东北林业大学交通学院录取的一志愿全日制考生，硕士研究生在读第一学年，在符合东北林业大学学业奖学金参评资格的情况下，享受一等学业奖学金。 2. 同等学力考生须通过国家英语水平考试CET-4成绩425分（含425分）以上，且近两年以第一作者发表A+论文至少一篇，且必须为交通运输工程领域技术研究学术论文。 3. 初试科目交通工程基础（汽车理论），包含交通工程基础和汽车理论两个试题模块，考生可任选其一作答；各模块参考教材见考试大纲。 4. 082300（05）方向招收本科专业为地质学、工程地质学、道路工程学、土木工程学等专业考生。 5. 初试参考教材参见考试大纲。
					02	载运工具设计与运用	
					03	交通运输安全与环境	
					04	智能交通运输	
					05	寒区交通基础设施工程	
	全日制	专业学位	125604	物流工程与管理	01	物流系统规划与设计	1. 被东北林业大学交通学院录取的一志愿全日制考生，硕士研究生在读第一学年，在符合东北林业大学学业奖学金参评资格的情况下，享受一等学业奖学金。 2. 同等学力考生须通过国家英语水平考试CET-4成绩425分（含425分）以上，且近两年以第一作者发表A+论文至少一篇，且必须为交通运输工程领域技术研究学术论文。
					02	物流信息系统技术	
					03	物流供应链管理技术与方法	
					04	物流企业经营管理	

## 东北林业大学2021年硕士研究生招生专业目录（专业研究方向备注）

院系所	学习方式	学位性质	专业代码	专业名称	研究方向	研究方向名称	专业研究方向备注	
014生命科学学院	全日制	学术学位	071000	生物学	01	微生物学	1. 同等学力考生须CET-6成绩450分以上(含450分)，以第一作者或通讯作者发表两篇SCI收录文章； 2. 除享受国家和学校奖助学金外，导师将根据科研试验等工作成绩给与助研津贴。	
					02	遗传学		
					03	发育生物学		
					04	细胞生物学		
					05	生物化学与分子生物学		
	全日制	专业学位	086000	生物与医药	01	生物工程		
015理学院	全日制	学术学位	070100	数学	01	概率论与数理统计		
					02	应用数学		
	全日制	学术学位	080300	光学工程	01	生物质材料光电检测技术		初试科目④需要带计算器
					02	光伏光电子技术		
					03	光功能材料与器件		
016马克思主义学院	全日制	学术学位	030500	马克思主义理论	01	马克思主义基本原理		
					02	中国近现代史基本问题研究		
					03	马克思主义中国化研究		
					04	思想政治教育		