

# 长春大学 2019 年硕士研究生招生专业目录

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
001 机械与车辆 工程学院	<b>080201 机械制造及其自动化</b> 01 精密加工与控制技术 02 智能磨削测控技术 03 激光加工技术 04 机械加工自动化 05 先进制造工艺及装备 06 数字化设计与制造	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④801 理论力学或 802 材料力学(任选其一)	①机械制造技术基础	①控制工程基础 ②液压与气压传动
	<b>080202 机械电子工程</b> 01 机电系统控制技术 02 机电液一体化应用技术 03 在线检测理论与技术 04 液压传动及控制 05 数控技术	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④801 理论力学或 802 材料力学(任选其一)	①机械制造技术基础	①液压与气压传动 ②机电传动控制
	<b>080203 机械设计及理论</b> 01 现代机械设计理论与方法 02 机械可靠性设计 03 机械性能状态监测及故障诊断 04 机械 CAD/CAM/CAE 技术 05 康复设备及技术	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语 ③301 数学一 ④ 801 理论力学或 802 材料力学(任选其一)	①机械制造技术基础	①工程测试技术基础 ②液压与气压传动
002 管理学院	<b>120201 会计学</b> 01 财务会计 02 财务管理	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三	①管理会计	①微观经济学 ②会计学原理

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
	03管理会计 04 审计学		④803 会计与财务管理		
	<b>120202 企业管理</b> 01市场营销管理 02企业战略管理 03企业运营管理 04人力资源管理 05 文化产业管理	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④804 管理学原理	①市场营销 ②文化产业概论(文化产业管理方向加试②)	①微观经济学 ②管理学原理 ③文化经济学 ④文化管理学(文化产业管理方向加试③④)
	<b>120203 旅游管理</b> 01旅游企业管理 02旅游规划与开发 03生态旅游 04 旅游文化管理	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④804 管理学原理	①旅游学	①微观经济学 ②管理学原理
	<b>120204 技术经济及管理</b> 01项目管理 02创新管理 03投资经济与管理 04 知识经济与管理	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③303 数学三 ④804 管理学原理	①技术经济学	①微观经济学 ②管理学原理
	<b>125300 会计(专业学位)</b> 01财务会计与内部控制 02资本运营与财务管理 03审计鉴证与管理咨询 04 管理会计与风险控制	3 年	①199 管理类联考综合能力 ②204 英语二	①会计与财务管理	①管理学原理
<b>003 食品科学与工程学院</b>	<b>083200食品科学与工程</b> 01食品科学 02食品酶工程	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学二	①专业综合测试。 《食品化学》课程内容占30%、《食品分析》课程内容	①食品营养学 ②功能性食品学

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
	03粮食、油脂及植物蛋白工程 04大豆深加工理论与应用 05天然产物与功能食品 06农产品加工及贮藏工程		④805 食品生物化学或 806 微生物学(任选其一)	占 30%，《食品工艺学》课程内容占 40%。	
	<b>095135 食品加工与安全（农业硕士专业学位）</b> 01 农产品加工与贮藏工程 02 食品安全检测	2 年	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④807 食品化学	①食品加工工艺学	①食品营养学 ②功能性食品学
<b>004 电子信息工程学院</b>	<b>085210 控制工程（专业学位）</b> 01 认知与生物信息学 02 控制理论与控制工程 03 模式识别与智能系统 04 检测技术与自动化装置	3 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③302 数学二 ④808 电路或 809 自动控制原理(任选其一)	①电路或自动控制原理。初试电路者，复试自动控制原理；初试自动控制原理者，复试电路。	①自动控制原理 ②单片机原理与应用
<b>005 理学院</b>	<b>085204 材料工程（专业学位）</b> 01 光电信息材料与应用 02 材料设计与开发 03 纳米材料制备及应用 04 超硬与功能薄膜材料 05 量子通信技术与器件 06 高性能金属基复合材料	3 年	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学二 ④810 材料科学基础或 811 光电检测技术（任选其一）	①物理化学或材料测试与分析或物理光学	①工程材料学 ②功能材料概论
	<b>025200 应用统计（专业学位）</b> 01 统计决策与优化方法 02 大数据分析 03 数理与金融统计	3 年	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③303 数学三 ④432 统计学	①统计计算	① 概率论基础 ② 统计初步
<b>006 马克思主义学院</b>	<b>030500 马克思主义理论</b> 01 马克思主义基本原理	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语	①思想道德修养与法律基础 ②中国近现代史纲要	①马克思主义中国化基本理论

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
	02 马克思主义发展史 03 马克思主义中国化 04 思想政治教育 05 中国近现代史基本问题研究		③701 马克思主义基本原理概论 ④812 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论		②历史唯物主义
<b>007 网络安全学院</b>	<b>083900 网络空间安全</b> 01 网络文化安全管理 02 舆情监测技术管理 03 网络文化教育传播 04 网络社会风险治理 05 网络文化国际交流	3 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③301 数学一 ④813C 语言	①数据结构	① 计算机基础及 ACCESS 数据库教程
<b>008 特殊教育学院</b>	<b>100500 中医学</b> 01 中医基础理论 02 推拿学	3 年	①111 单独考试思想政治理论 ②240 英语（视障生单考） ③702 中医综合（中基、中诊、中药、方剂、推拿）	①内经选读 ②经络腧穴学	①中医内科学 ②推拿治疗学
	<b>135107 美术（艺术硕士专业学位）</b> 01 中国画 02 油画	3 年	①111 单独考试思想政治理论 ②241 英语（听障生单考） ③703素描人物全身像 ④501专业人物写生（中国画：水墨人物半身像 油画：油画人物半身像）(4小时)	①专业创作	①中国画：人物场景速写 ②油画：人物场景速写
	<b>135108 艺术设计（艺术硕士专业学位）</b> 01 视觉传达设计（平面设计） 02 工艺美术设计（造型艺术设计） 03 动画设计	3 年	①111 单独考试思想政治理论 ②241 英语（听障生单考） ③704 设计理论 ④502 设计素描（4 小时）	①命题设计	①视觉传达设计：装饰画 ②工艺美术设计：图案设计 ③动画设计：动画运动规律

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
	<b>135101 音乐（艺术硕士专业学位）</b> 01 声乐演唱（美声、民族、流行） 02 器乐演奏（西洋管弦、键盘）	3 年	①111 单独考试思想政治理论 ②240 英语（视障生单考） ③705 音乐基本理论（音乐史论基础、和声） ④816 专业基础	①专业主科曲目 2 首	不招收同等学力和跨专业考生
<b>009 经济学院</b>	<b>025100 金融（专业学位）</b> 01 银行经营与管理 02 证券投资与管理 03 金融风险管理 04 公司金融	2 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③303 数学三 ④431 金融学综合	①国际金融 ②商业银行业务与经营	①微观经济学 ②宏观经济学
<b>010 国际教育学院</b>	<b>045300 汉语国际教育（专业学位）</b> 00 不区分研究方向	2 年	①101 思想政治理论 ②201 英语一或 202 俄语或 203 日语 ③354 汉语基础 ④445 汉语国际教育基础	①汉语教学基础及实践	①对外汉语教学理论 ②中国文学史
<b>011 外国语学院</b>	<b>055101 英语笔译（翻译硕士专业学位）</b> 00 不区分研究方向	2 年	①101 思想政治理论 ②211 翻译硕士英语 ③357 英语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	①综合面试（口试） ②英语笔译（笔试）	①综合英语 ②英语写作
	<b>055103 俄语笔译（翻译硕士专业学位）</b> 00 不区分研究方向	2 年	①101 思想政治理论 ②212 翻译硕士俄语 ③358 俄语翻译基础 ④448 汉语写作与百科知识	①综合面试（口试） ②俄语笔译（笔试）	① 高级俄语 ② 俄语写作
<b>012 园林学院</b>	<b>095131 农艺与种业（农业硕士专业学位）</b> 01 园林植物与观赏园艺 02 功能植物遗传育种	2 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④814 植物栽培学	①植物生理学	①植物遗传育种

学院代码、名称	专业代码、名称、研究方向	学制	考试科目	复试科目	同等学力、跨学科加试科目
	<b>095132 资源利用与植物保护</b> (农业硕士专业学位) 01 农林废弃物资源化利用 02 园林有害生物综合防控	2 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④815 生态修复	①花卉无土栽培(农林废弃物资源化利用方向) ②植物保护学(园林有害生物综合防控方向)	①土壤肥科学(农林废弃物资源化利用方向) ②园林植物病虫害防治(园林有害生物综合防控方向)
<b>013 音乐学院</b>	<b>135101 音乐</b> (艺术硕士专业学位) 01 声乐演唱(美声、民族、流行) 02 器乐演奏(西洋管弦、键盘)	3 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③706 音乐基本理论(音乐史论基础、音乐作品分析) ④816 专业基础	①专业主科曲目 2 首	不招收同等学力和跨专业考生
<b>014 美术学院</b>	<b>135107 美术</b> (艺术硕士专业学位) 01 中国画 02 油画	3 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③703 素描人物全身像 ④501 专业人物写生(中国画:水墨人物全身像;油画:油画人物半身像)(4 小时)	①专业创作	①中国画:人物场景速写 ②油画:人物场景速写
	<b>135108 艺术设计</b> (艺术硕士专业学位) 01 视觉传达设计(平面设计) 02 视觉传达设计(插画设计) 03 环境艺术设计 04 动画设计	3 年	①101 思想政治理论 ②202 俄语或 203 日语或 204 英语二 ③704 设计理论 ④502 设计素描(4 小时)	①命题设计(环境艺术设计:快题设计)	①视觉传达设计(平面设计):装饰画 ②视觉传达设计(插画设计):装饰画 ③环境艺术设计:设计色彩 ④动画设计:动画运动规律

## 自命题科目考试范围及参考书目

考试科目	参考书目	备注
理论力学	《理论力学》(第七版) 哈尔滨工业大学理论力学教研室 高等教育出版社 2009 年	初试
材料力学	《材料力学》(第五版) 刘鸿文 高等教育出版社 2011 年	初试
机械制造技术基础	《机械制造技术基础》(第二版) 于骏一 机械工业出版社 2012 年	复试
控制工程基础	《机械控制工程基础》(第六版) 杨叔子 华中科技大学出版社 2012 年	加试
液压与气压传动	《液压与气压传动》(第二版) 王积伟 等 机械工业出版社 2014 年	加试
机电传动控制	《机电传动控制》(第五版) 冯清秀 华中科技大学出版社 2012 年	加试
工程测试技术基础	《工程测试技术基础》(第一版) 曾光奇 胡均安 主编 华中科技大学出版社 2012 年	加试
会计与财务管理(会计学 50%财务管理学 50%)	《初级会计学》(第六版)朱晓平 中国人民大学 2012 年 《财务管理学》张春颖 中国铁道出版社 2012 年	初试
管理学原理	《管理学》(第三版)周三多 高等教育出版社 2012 年	初试、加试
管理会计	《管理会计》吕长江 复旦大学出版社 2006 年	复试、加试
市场营销	《市场营销》(第三版)吴健安 高等教育出版社 2011 年	复试
旅游学	《旅游学》(第三版)李天元 高等教育出版社 2012 年	复试
技术经济学	《技术经济学》(第三版)吴添祖 高等教育出版社 2011 年	复试
文化管理学	《文化产业学》胡惠林 高等教育出版社 2006 年	复试
食品生物化学	①《生物化学》王镜岩 高等教育出版社 2008 年 ②《食品生物化学》(第二版)谢达平 中国农业出版社 2017 年	初试
微生物学	《微生物学》何国庆 中国农业大学出版社 2016 年	初试
专业综合测试	①《食品化学》王璋 中国轻工业出版社 2007 年 ②《食品工艺学》赵晋府 中国轻工业出版社 2007 年 ③《食品分析与检验技术》周光理 化学工业出版社 2015 年	复试
食品加工工艺学	《食品工艺学》赵晋府 中国轻工业出版社 2007 年	复试
食品营养学	《食品营养学》石瑞 化学工业出版社 2012 年	加试

功能性食品学	《功能性食品学》郑建先 中国轻工业出版社 2006 年	加试
电路	《电路》(第四版) 邱关源 高等教育出版社 1999 年	初试、复试
自动控制原理	《自动控制原理》(第六版) 胡寿松 科学出版社 2013 年	初试、复试、加试
单片机原理及应用	《单片机嵌入式系统原理及应用》 贾好来 机械工业出版社 2013 年	加试
材料科学基础	《材料科学基础》(第三版) 胡庚祥等 上海交通大学出版社 2012 年	初试
光电检测技术	《光电检测技术及应用》徐熙平 机械工业出版社 2012 年	初试
物理化学	《物理化学简明教程》(第四版) 印永嘉 高等教育出版社 2012 年	复试
物理光学	《工程光学》(物理光学部分) 郁道银 机械工业出版社 2006 年	复试
材料测试与分析	《材料近代分析测试方法》(修订版) 常铁军 哈尔滨工业大学出版社 2016 年	复试
工程材料学	《工程材料学》第 1-8 章王晓敏 哈尔滨工业大学出版社 2002 年	加试
功能材料概论	《功能材料概论》殷景华 哈尔滨工业大学出版社 2012 年	加试
统计学	统计学(第 6 版) 贾俊平, 中国人民大学出版社	初试
统计计算	统计计算, 高惠璇, 北京大学出版社	复试
概率论基础	概率论基础教程(原书第 9 版), (美) 罗斯, 机械工业出版社	加试
统计初步	统计学(原书第 5 版), (美) 门登霍尔, 机械工业出版社	加试
马克思主义基本原理概论	《马克思主义基本原理概论》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	初试
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》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	初试
思想道德修养与法律基础	《思想道德修养与法律基础》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	复试
中国近现代史纲要	《中国近现代史纲要》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	复试
马克思主义中国化基本理论	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	加试
历史唯物主义	《马克思主义基本原理概论》(2018 年版) 高等教育出版社 2018 年	加试
C 语言	《C 语言设计》谭浩强, 清华大学出版社	初试
数据结构	《数据结构--用 C 语言描述》耿国华等, 高等教育出版社	复试
计算机基础及 ACCESS 数据库教程	《计算机基础及 ACCESS 数据库教程》周丽梅、潘晓鸥、任春玉, 黑龙江大学出版社	加试
中医综合	《中医基础理论》 孙广仁等 中国中医药出版社 2012 年 《中医诊断学》 李烂东等 中国中医药出版社 2012 年 《中药学》 钟赣等 中国中医药出版社 2012 年	初试

	《方剂学》 李 冀等 中国中医药出版社 2012 年 《推拿学》 王之虹等 中国中医药出版社 2012 年	
内经选读	《内经选读》 翟双庆 中国中医药出版社 2012 年	复试
经络腧穴学	《经络腧穴学》 刘清国 中国中医药出版社 2012 年	复试
中医内科学	《中医内科学》 吴勉华 中国中医药出版社 2012 年	加试
推拿治疗学	《推拿治疗学》 宋柏林 人民卫生出版社 2016 年	加试
111 单独考试思想政治理论	2019 年全国硕士研究生招生考试思想政治理论考试大纲 教育部考试中心著 高等教育出版社	初试
240 英语（视障生单考）	《新概念英语》（第二册） 亚历山大 外语教学与研究出版社 1997 年	初试
241 英语（听障生单考）	《E 英语教程 1》 外语教学与研究出版社 2013 年	初试
设计理论	①《艺术学概论》彭吉象著，北京大学出版社，2015 年 ②《世界现代设计史》王受之著 中国青年出版社，2002 年 ③《设计概论》凌继尧 北京大学出版社，2015 年 ④《设计美学概论》徐耿醇著，北京大学出版社，2016 年	初试
金融学综合	《金融学》（第四版）黄达 中国人民大学出版社 2017 年	初试
国际金融	《国际金融》（第四版）王晓光 清华大学出版社 2017 年	复试
商业银行业务与经营	《商业银行业务与经营》（第四版）庄毓敏 中国人民大学出版社 2014 年	复试
微观经济学	《西方经济学（微观部分）》（第六版）高鸿业 中国人民大学出版社 2014 年	加试
宏观经济学	《西方经济学（宏观部分）》（第六版）高鸿业 中国人民大学出版社 2014 年	加试
汉语基础	《语言学纲要》叶蜚声，徐通锵等 北京大学出版社 2010 年 《现代汉语》（增订第六版）黄伯荣，廖旭东 高等教育出版社 2017 年 《古代汉语》第一二册（校订修订本）王力 中华书局 1999 年	初试
汉语国际教育基础	《中国文化要略》（第四版）程裕祯 外语教学与研究出版社 2017 年 《对外汉语教育学引论》刘珣 北京语言大学出版社 2007 年 《跨文化交际学概论》胡文仲 外语教学与研究出版社 2012 年 《对外汉语教育心理学》徐子亮 华东师范大学出版社 2008 年	初试
汉语教学基础及实践	1.《现代汉语通论》（第三版）邵敬敏 上海教育出版社 2016 年 2.《对外汉语教学概论》陈昌来 复旦大学出版社 2008 年 3.《汉语课堂教学技巧》（新版）崔永华，杨寄洲 北京语言大学出版社 2002 年	复试

	4.《国际汉语教学案例与分析（修订版）》朱勇 高等教育出版社 2015 年 5.《对外汉语教学语法释疑 201 例》彭小川，李守纪，王红等 商务印书馆 2004 年	
对外汉语教学理论	《对外汉语教学入门》周小兵、李海鸥等 中山大学出版社 2004 年	加试
中国文学史	《中国文学史》（第二版）袁行霈 高等教育出版社 2005 年	加试
英语翻译基础 汉语写作与百科知识	1.《现代大学英语》精读第 5 册 杨立民 外语教学与研究出版社 2014 年 2.《现代大学英语》精读第 6 册 杨立民 外语教学与研究出版社 2015 年 3. 全国翻译专业资格（水平）考试指定教材《英语笔译实务》3 级 张春柏 外文出版社 2017 年 4.《中国文化概论》张岱年、方克立 北京师范大学出版社 2004 年 5.《欧洲文化十五讲》（文艺复兴部分）陈乐民 北京大学出版社 2004 年	初试
英语笔译（笔试）	全国翻译专业资格（水平）考试指定教材《英语笔译实务》3 级 张春柏 外文出版社 2017 年	复试
综合英语 英语写作	1.《现代大学英语》精读第 5 册 杨立民 外语教学与研究出版社 2014 年 2.《现代大学英语》精读第 6 册 杨立民 外语教学与研究出版社 2015 年 3.《英文写作手册》（英文版）丁往道 外语教学与研究出版社 2009 年	加试
农业知识综合一	《植物学（第六版）》朱晓平 中国人民大学 2012 年 《植物生态学第二版》姜汉桥 高等教育出版社 2010 年	初试
植物栽培学	《园林植物栽培养护》严贤春 中国农业出版社 2013 年	初试
生态修复	《农村环境整治与生态修复》骆世明 中国农业科学技术出版社 2007 年	初试
农业知识综合三	①《食品安全与卫生学》史贤明 中国农业出版社 2003 年 ②《食品安全与质量控制技术》（第二版）贝惠玲 科学出版社 2015 年 ③《食品分析与检验技术》周光理 化学工业出版社 2015 年	初试
食品化学	《食品化学》王璋 中国轻工业出版社 2007 年	初试
植物生理学	《植物生理学》潘瑞炽（第七版）高等教育出版社 2012 年	复试
花卉无土栽培	《花卉无土栽培（第一版）》韦三立 中国林业出版社 2001 年	复试
植物保护学	《植物保护学通论（第二版）》韩召君 高等教育出版社 2012 年	复试
食品加工工艺学	①《食品工艺学》夏文水 中国轻工业出版社 2017 年 ②《食品工艺学》赵晋府 中国轻工业出版社 2007 年	复试
植物遗传育种	《园林植物遗传育种学》程金水、刘青林 中国林业出版社（第 2 版） 2000 年	加试
土壤肥料学	《土壤肥料学通论（第一版）》沈其荣 高等教育出版社 2010 年	加试

园林植物病虫害防治	《园林植物病虫害防治（第二版）》武三安 中国林业出版社 2006 年	加试
音乐基本理论	1、《中国音乐通史教程》、梁茂春编著，中央音乐学院出版社，2005 年 2、《西方音乐简史》、余志刚编著，高等教育出版社，2006 年 3、《和声公共课教程》、王进、张宝华、谢秉元编著，西南师范大学出版社，2015 年 4、《曲式分析基础教程》、高为杰、陈丹布编著，高等教育出版社。 5、《和声学教程》、斯波索宾。人民音乐出版社 6、《曲式与作品分析》吴祖强编著 人民音乐出版社 7、《西方音乐通史教程》 姚亚平主编 中央音乐学院出版社 2006 年	初试
专业基础	1、声乐演唱 美声唱法演唱自选作品二首，其中一首为中外国艺术歌曲，一首为中外国歌剧咏叹调。民族唱法演唱 自选中国民族歌剧唱段一首，中国艺术歌曲一首。 流行演唱自选作品二首，其中一首作品为中文歌曲，一首为外文歌曲。 2、器乐演奏 弦乐：巴赫无伴奏一首、练习曲一首。 管乐：练习曲一首，乐曲一首。 钢琴：练习曲一首，740 以上难度,复调作品一首（巴赫平均律以上难度）。	初试
声乐专业复试	1、声乐演唱 美声唱法演唱自选作品二首，其中一首为中外国艺术歌曲，一首为中外国歌剧咏叹调。民族唱法演唱 自选中国民族歌剧唱段一首，中国艺术歌曲一首。 曲目不可与初试相同。 流行演唱自选作品二首，其中一首作品为中文歌曲，一首为外文歌曲、原创作品、弹唱或唱跳作品 任选其一，曲目不可与初试相同。 2、器乐演奏 弦乐： 技巧性乐曲、协奏曲第一乐章或者二、三乐章任选一首。 管乐： 技巧性乐曲、协奏曲第一乐章或奏鸣曲第一乐章任选一首。 钢琴： 古典奏鸣曲快板乐章一首，大型乐曲一首。	复试