

## 博士专业介绍

### 083000 环境科学与工程

环境科学与工程一级学科 2012 年通过“服务国家特殊需求博士人才培养项目”，成为拥有博士学位授予权的一级学科。

结合国家和地方的实际需求，形成了四个具有特色的培养方向：污染场地修复技术、污染场地修复材料与装备、污染场地再利用规划与设计 and 污染场地风险管理。

本学科坚持强化特色、突出重点，瞄准国内外学科的前沿，结合地方经济社会可持续发展对环境保护技术的需求，立足辽宁，辐射全国，以解决区域（辽沈地区）重大生态环境问题为目标，以城市、农村、矿区水-土污染环境介质为研究对象，应用生态学原理，结合环境工程措施开展科学研究，为我国生态环境科学研究提供原始积累，为地方环保提供高新污染控制技术和方法，为东北老工业基地环境改善与区域环境可持续发展培育高水平科研创新应用型人才。

本学科共有专任教师 47 人，其中博士生导师 9 人；硕士生导师 33 人；教授 17 人，占教师总数的 36%；副教授 23 人，占教师总数的 49%；具有博士学位的教师 40 人，占教师总数的 85%。人才层次上长江学者 1 人，国务院特殊政府津贴 2 人，辽宁省优秀专家 2 人，辽宁省攀登学者 1 人，辽宁省百千万人才 7 人，5 人获辽宁省青年学者成长计划支持；并于 2010 年和 2014 年分别获得辽宁省教育厅高校创新团队项目资助。

近五年来本学科共承担十二五重大水专项、973 子课题、国家支

撑计划、国家自然科学基金等各级科研课题 170 项，累计科研经费 8500 余万元。共发表各级学术论文 200 余篇，其中 SCI/EI 论文 50 余篇， CSCD 论文 60 余篇，授权专利 34 项，出版专著 5 本。获辽宁省科技进步二等奖 1 项、三等奖 1 项，沈阳市科技进步一等奖 1 项、二等奖 1 项、三等奖 2 项。

## **硕士专业介绍**

### **020202 区域经济学**

本专业研究区域经济协调与可持续发展战略、区域可更新资源的评估与可持续利用、资源型城市可持续发展、区域经济差异以及促进国民经济协调发展的区域政策等问题。

### **020203 财政学**

本专业研究财税理论、税收政策、纳税筹划、企业涉税风险、税务会计以及财政支出绩效等，及时跟进财税前沿，对财税政策促进科技进步与产业结构调整等进行重点研究。

### **020204 金融学**

本专业研究涵盖现代金融学宏微观领域，包括货币理论与政策、商业银行体系运行与管理、金融市场理论与实践、产业金融、互联网金融以及辽沈地区经济发展中的金融热点问题等。

### **020205 产业经济学**

本专业研究产业技术创新规律、技术创新与产业结构效应、技术创新与产业集群效应、技术创新与产业地区布局及技术创新与产业发

展战略；研究政府规制、资源配置等。

### **071000 生物学**

沈阳大学生物学学科始建于 1986 年，2006 年开始招收动物学硕士学位研究生，2010 年获批一级学科硕士点。学科依托“辽宁省城市有害生物治理与生态安全重点实验室”、“沈阳大学昆虫研究所”、“沈阳大学资源利用研究所”和“沈阳大学民用发酵技术研究所”，充分利用各研究方向独特优势，建立交叉互补，协同发展的科研工作体系，在人才培养、科学研究和服务经济社会发展的能力上不断提升。在有害生物治理、天然产物资源开发与利用、入侵有害生物鉴定与检测，植物致病微生物的分子机理方面形成一定优势。现有教授 11 人，副教授 16 人，博士 26 人，博导 1 人。承担国家自然科学基金、省部级等课题 60 项；近 5 年来，发表学术论文 300 篇，其中 SCI 检索论文 56 篇，发表论著 21 部，获得专利 16 项，获得省部级奖励 21 项。本学科科研经费充足、仪器设备先进、具有良好的培养研究生条件和环境。近几年，本学科毕业的硕士研究生部分考取了博士研究生或到国外留学外，大部分在高校或科研机构从事教学与科研工作、在企业从事技术开发、在政府部门任公务员、或在重点中学任教师。

### **083000/077600 环境科学与工程**

环境科学与工程一级学科 2011 年获批硕士学位授予点，2012 年通过“服务国家特殊需求博士人才培养项目”，成为拥有博士学位授予权的一级学科，建立了完善的硕-博和留学生培养体系。

本学科坚持强化特色、突出重点，瞄准国内外学科的前沿，结合

地方经济社会可持续发展对环境保护技术的需求，立足辽宁，辐射全国，以解决区域（辽沈地区）重大生态环境问题为目标，以城市、农村、矿区水-土污染环境介质为研究对象，应用生态学原理，结合环境工程措施开展科学研究，为我国生态环境科学研究提供原始积累，为地方环保提供高新污染控制技术和方法，为东北老工业基地环境改善与区域环境可持续发展培育高水平科研创新应用型人才。

本学科共有专任教师 43 人，其中博士生导师 4 人；硕士生导师 29 人；教授 13 人，占教师总数的 30%；副教授 23 人，占教师总数的 54%；具有博士学位的教师 36 人，占教师总数的 84%。人才层次上长江学者 1 人，国务院特殊政府津贴 1 人，辽宁省优秀专家 1 人，辽宁省攀登学者 1 人，辽宁省百千万人才 7 人，5 人获辽宁省青年学者成长计划支持；并于 2010 年和 2014 年分别获得辽宁省教育厅高校创新团队项目资助。

近五年来本学科共承担十二五重大水专项、973 子课题、国家支撑计划、国家自然科学基金等各级科研课题 170 项，累计科研经费 8500 余万元。共发表各级学术论文 200 余篇，其中 SCI/EI 论文 50 余篇，CSCD 论文 60 余篇，授权专利 32 项，出版专著 5 本。多次获辽宁省科技进步奖、沈阳市科技进步奖。

### **080500/077300 材料科学与工程**

材料科学与工程学科是以材料学、化学、物理学为基础，系统学习材料科学与工程专业的的基础理论和实验技能，并将其应用于材料的合成、制备、结构、性能、应用等方面研究的学科。重点研究材料组

成、结构、工艺、性质和使用性能之间的关系，以及各种材料制备和控制等应用技术，为材料设计、制造、工艺优化和合理使用提供科学依据。研究范围包括金属材料、无机非金属材料、高分子材料和复合材料。

本学科现有教授 12 人，副教授 21 人，具有博士学位的教师 28 人，国务院特殊津贴专家 1 人，辽宁省人才工程百人次 3 人，千层次人选 3 人，辽宁省高校人才支持计划 3 人，辽宁省高校杰出青年学者 3 人，宝钢优秀教师奖 2 人，辽宁省优秀教师 3 人。经过十余年的建设，该学科已经形成各具特色、队伍稳定，涵盖材料学、材料加工工程、材料物理化学等二级学科的研究方向。可招收材料科学与工程一级学科工学与理学研究生。

近年来，该学科先后承担国家自然科学基金、国家 863 计划、省市科研计划等一大批国家、省、市各层次科研课题 102 项；获得多项有重要价值的科研成果，申请发明专利 65 项；在国内外学术刊物上发表高水平论文 332 篇，发表论文被 SCI、EI 检索收录 160 余篇；出版学术著作 17 部，研究与开发经费 2294 余万元。

### **081100 控制科学与工程**

沈阳大学控制科学与工程学科创建于 1998 年，其中“控制理论与控制工程”二级学科，2006 年 1 月成为硕士点；2007 年 11 月成为辽宁省重点培育学科；2009 年 7 月列入辽宁省特色学科建设工程项目培育学科。“控制科学与工程”2010 年 11 月成为一级学科硕士点。学科以学术前沿课题为主攻方向，坚持强化学科特色、注重工程实践

与应用研究，在长期发展过程中逐步形成了相互依托与支持的智能检测与自动化装置、复杂系统建模优化与控制、模式识别与智能信息处理、先进网络控制技术等 4 个稳定且具特色的学科方向。近五年来已完成包括国家科技支撑计划、国家自然科学基金在内的科研课题 50 余项，其中，国家级课题 5 项，省厅级课题 20 余项，横向课题 10 余项，科研经费总额 1500 余万元；获得省、市科技进步奖、自然科学学术成果奖 40 余项。学术队伍中教授 18 人，副教授 19 人，具有博士学位 33 人，教育部新世纪人才 1 人，辽宁省特聘教授 1 人，辽宁省“百千万人才工程”百层次人才 1 人，辽宁省高校优秀人才支持计划入选人才 7 人，沈阳市创新型领军人才 1 人。拥有辽宁省装备制造综合自动化重点实验室，辽宁省物联网信息集成技术工程技术研究中心及辽宁省环境监测物联网技术工程实验室等 3 个省级科技平台和“智能检测与自动化装置”辽宁省高等学校创新团队。

### **081400 土木工程**

沈阳大学土木工程一级学科已经发展成为有多个本科专业支撑（现拥有土木工程、道路桥梁与渡河工程、给排水科学与工程、建筑环境与能源应用工程四个本科专业），学术型硕士点和专业学位硕士点协同发展的良好局面，具备了从本科到学术型硕士及专业型硕士的高层次人才培养体系。土木工程一级学科授权点下设 4 个培养方向：新型混凝土材料与混凝土结构；组合结构及结构加固；结构防灾减灾；岩土工程灾害与防治。本学位点研究生培养立足辽沈、面向全国，注重研究生基本知识和素养的培养，突出创新能力培养。一方面以科学

研究作为主，重点培养研究生独立从事科学研究的能力，培养研究生严谨的科学作风和实事求是的科研态度；另一方面，根据土木工程学科科研工作和学位论文的需要学习有关课程，达到拓宽基础、深化专业、了解前沿的目的。

### **120201 会计学**

会计学是工商管理一级学科下的二级学科，其主要研究工商管理中的会计理论与方法。它是一门应用性很强的学科，为会计主体外部的投资、信贷决策和内部管理决策提供可靠与相关的信息。其分支学科分类的主要标志是会计主体的内外管理需要。具体包括财务会计、管理会计、财务管理、审计学、国际会计等分支领域。

该学科一直坚持学科建设与人才培养为经济协调发展服务的原则，在会计理论研究和会计实务领域不断提出新观点，研究新问题，为地方经济建设做出了重要贡献。未来旨在建设成为学科梯队更加合理、科研成果更加丰硕、教学科研条件更加优越的具有较强凝聚力和创造力的科研、教学和服务基地。本学科的主要研究领域及方向是会计理论与方法、审计理论与方法、财务管理理论与方法。

### **120202 企业管理**

企业管理是工商管理一级学科下的二级学科，主要研究企业为实现其经营目标而对企业系统的要素及其相互间的联系所进行的规范和调整活动。企业管理是以现代经济理论和管理理论为基础，以规范研究和实证研究分析方法为工具，研究经济过程和管理系统变化规律的跨学科专业。面对经济全球化、信息化和技术的快速发展，在复杂、

变革、不确定的环境下，企业如何保持持续的竞争优势就构成了管理学研究的主旋律。同时，企业管理理论和方法的发展，更加呈现出多学科综合性的特点，心理学、社会学等学科的研究成果不断融入到企业管理学的发展中。

本专业培养具有坚实的管理与经济学理论基础和系统的专业知识，了解本学科及相关学科的发展动态，掌握现代管理方法与技术，具有现代管理观念意识和战略眼光，熟悉市场经济运行机制，善于沟通和创新，能在各类工商企业、事业单位及政府部门从事管理、教学、科研等工作的复合型高级工商管理人才。

沈阳大学企业管理硕士点拥有一支以中青年教师为主、专业功底扎实、学术气氛浓厚、具有较高教学和科研水平的师资队伍。

### **120203 旅游管理**

旅游管理是从旅游业运行的全过程、全方位角度研究与旅游活动密切相关的经营要素的市场运行规律、优化配置体制、管理模式以及流程构建，最大限度的为旅游者提供优质的产品和高效的管理，实现经济效益和社会效益的和谐统一，促进旅游业可持续发展。学科具有系统性和创新性，按照有效管理和市场机制对旅游活动的全过程进行资源要素的优化配置和管理；从基础理论和实证分析的层面，研究具有地域特色的旅游管理发展战略，并将其具有普遍性的规律、机理性的内容作为创新性理论，推进旅游理论研究的新突破，是旅游学科建设的增长点。

本专业旨在培养具备较高人文素养和良好的职业素养，掌握旅游



基本理论知识和管理方法，能熟练地运用科学的研究方法，独立从事创造性旅游管理理论研究或应用型研究，基本具备较强分析问题与解决理论与实际问题的能力，具有国际化视野和较强开拓精神与创新意识的高层次、应用性旅游管理高级专业人才。

### **120204 技术经济及管理**

技术经济及管理是工商管理一级学科下的一个二级学科，是当代技术发展、管理水平与社会经济发展密切结合的产物，是将技术与经济管理相结合的新兴学科。

本学科旨在培养具有广阔的国际视野、扎实的分析能力和全面综合管理技能，掌握国内外现代服务技术与管理技能，能够从事区域创新与可持续发展相关分析和管理工作创新型、复合型高级经济管理人才。在国家转变经济发展方式战略下，在建立创新型国家的发展背景下，该学科具有良好的就业和职业发展前景。毕业生可就职于各类企事业单位（特别是高新技术企业和现代服务业）、政府机关等。

### **130400 美术学**

本学科旨在培养具有系统专业知识和高水平艺术创作能力的高层次、应用型美术人才，满足服务辽沈地区文化事业的发展需要。培养学生具备独立创作、研究和撰写学术论文的能力，具有较强的创新意识、开拓精神和良好的文化素养与人文底蕴，了解本专业的前沿动态，能在美术教育、文化艺术等领域从事专业创作、教学和学术研究等方面工作的高级专门人才。

本学科具有良好的教学基础条件和先进专业设施，具有专业能力

强，科研成果突出的师资队伍。美术学专业 2020 年招生四个方向，分别是：油画创作与理论研究、中国画创作与理论研究、民间美术研究与应用、版画创作与理论研究。

本学科已与多所国外艺术院校建立校际交流项目，该项目旨在拓宽并加深硕士研究生的思维宽度与理论深度，增强国际视野。外语水平达到要求的学生可在三年的学习期间在国外艺术院校完成为期一年的学习交流，学习期满成绩优秀者可获得该院校的硕士学位。

### **085500 机械**

该领域主要覆盖基于各种科学原理的制造工艺类技术，支持不同制造工艺及满足不同行业需求的装备及其自动化类技术，面向产品、工艺、装备、及制造系统的设计类技术，工艺实施及装备运行的控制类技术，保证或改善工艺、产品及装备品质的检测、试验、诊断及质量控制类技术，工艺过程、制造系统或制造企业的信息获取、管理及应用类技术；工艺装备的安装、维护、保养技术等。

本领域以机械制造业为主，同时覆盖国民经济和国防建设中需要制造装备或服务装备的各个行业。机械工程领域涵盖的制造业是国家的支柱产业之一。

沈阳大学该领域经过十几年的发展，积累了丰富的教学、科研经验，拥有一支具有较高理论水平和工程实践经验的校内外师资队伍，在特种加工、生产过程控制、管道输送以及数控技术等方向取得了一系列研究成果。

## **085600 材料与化工**

材料与化工是研究、开发、生产和应用金属材料、复合材料的工程领域，本领域涉及材料的获得、质量的改进、使材料成为人们可用的器件或构件的生产工艺、制造技术、工程规划、工程设计、技术经济管理等工程知识，并与冶金工程、机械工程、控制工程、电气工程、电子与信息工程、计算机技术、工业设计工程、化学工程等领域密切相关。

本专业领域以沈阳大学国际焊接工程师培养基地、国家铸造工程师培训基地、辽宁省先进材料制备技术重点实验室、机械工程学院实验中心等为依托，同时借助辽宁省（特别是沈阳市）行业企业联合实践基地，侧重焊接自动控制、焊接工艺研发、铸造工艺设计与研发、塑性成型工艺设计与研发、热处理设备改造及工艺优化、材料表面改性技术工艺以及新材料研发等方面工程实际能力的培养。工程领域技术与管理科学相结合的综合性工程技术领域。

## **125603 工业工程与管理**

该领域是工程领域技术与管理科学相结合的综合性工程技术领域。工业工程是一门把工程的、定量的分析方法和社会科学及管理科学的知识相结合，对各种综合系统(包括生产系统、服务系统、组织系统)进行设计和优化，以提高系统效率和效益为目标的工程学科，实现企业科学管理、技术创新、组织创新的关键工程技术。

沈阳大学工业工程与管理领域依托辽宁省装备制造综合自动化重点实验室和沈阳工业制造系统工程重点实验室，围绕生产物流管

理、人因工程、生产运作模式、制造系统工程、现代经营管理领域开展人才培养和科学研究。本领域拥有优质的师资力量，大量丰富教学经验及工程实践经验的专任教师担任工业工程领域硕士点的教学工作。同时，聘请学术界和业界知名专家通过开授课程、举办讲座等方式，将理论和实践前沿引入课堂。同时坚持教学、科研与工程实践相结合，结合职业资格认证，大力加强工程实践教育，与企业开展“产学研”一体化的开放式人才培养模式，努力为地方经济建设和社会发展培养高级应用型人才。

#### **125604 物流工程与管理**

该领域以物流系统为研究对象，研究物流系统的规划设计与资源优化配置、物流运作过程的计划与控制以及企业物流经营管理的工程领域，是管理科学与信息技术的交叉学科，与管理科学与工程、计算机与网络技术、控制工程、工业工程等众多学科相关联。因此，需要运用管理科学与工程的手段和方法，解决物流实践中的技术与管理问题。沈阳大学该领域依托于辽宁省装备制造综合自动化重点实验室和辽宁省物联网信息集成技术工程技术研究中心，围绕物流系统规划与设计、物流管理信息系统、物联网技术与应用、第三方物流运作与管理、供应链系统设计与管理等工程研究方向开展人才培养和科学研究。“十二五”期间，承担国家科技支撑计划、国家自然科学基金、省厅级科研课题 40 余项，企业合作项目 10 余项，累计在国内外著名学术期刊和国际会议上发表学术论文 100 余篇，申请和获得国家发明专利、实用新型专利及软件著作权 50 余项。本专业坚持教学、科研

与工程实践相结合，结合国家物流师职业资格认证，广泛建立实习实践基地，提高研究生创新创业能力，形成了“产学研”相结合的开放式人才培养模式，努力为地方经济建设和社会发展培养高级应用型人才。

### **085900 土木水利**

沈阳大学土木水利专业学位授权点已经发展成为有多个本科专业支撑（现拥有土木工程、道路桥梁与渡河工程、给排水科学与工程、建筑环境与能源应用工程四个本科专业），学术型硕士点和专业学位硕士点协同发展的良好局面，具备了从本科到学术型硕士及专业型硕士的高层次人才培养体系。该学科授权点下设5个培养方向：结构工程、土木工程建造技术、岩土工程、建筑设计及其理论、水利工程管理。

本学位点研究生培养立足辽沈、面向全国，注重研究生基本知识和素养的培养，突出创新能力培养。一方面以科学研究工作为主，重点培养研究生独立从事科学研究的能力，培养研究生严谨的科学作风和实事求是的科研态度；另一方面，根据土木水利专业学位科研工作和学位论文的需要学习有关课程，达到拓宽基础、深化专业、了解前沿的目的。

### **045300 汉语国际教育**

汉语国际教育是指面向海外母语非汉语者的汉语教学。本专业是为支持国际汉语教育事业，适应汉语走向世界需要，培养具有熟练的汉语作为第二语言/外语教学技能和良好的文化传播技能、跨文化交

际能力，适应孔子学院发展和汉语国际推广工作的高层次、应用型、复合型、国际化专门人才而设立的专业学位。

沈阳大学汉语国际教育硕士专业以外国语言文学、中国语言文学、教育学等学科为支撑，以汉语作为第二语言教学能力为核心，同时注重培养中华文化传播能力、跨文化交际能力、汉语及外语交际能力、教育研究能力和职业发展能力，具有学科交叉的特色和优势。

本学科把汉语知识、外语能力、文化素养和教学技能有机地结合起来，突出应用能力的培养，强调教学与社会实践并重，学位点在国内外建有多个教学点，为学生提供良好的实习条件。

本学科有海外汉语教学、中华文化与跨文化交际研究、汉语要素与教学模式、汉语国际传播等四个方向。

全日制攻读硕士学位者学制为2年。专业学位硕士研究生培养实行学分制，申请硕士学位最低学分为84学分。修满全部学分，成绩合格，符合授予学位条件者，可授予中华人民共和国汉语国际教育硕士专业学位，颁发汉语国际教育硕士专业学位证书。

### **125300 会计**

会计硕士（Master of Professional Accounting，简称MPAcc）是经教育部、国务院学位办批准设立的专业学位。是国家基于培养面向会计职业的应用型、高层次、高素质会计专门人才的需要而设立的学位类型。会计硕士更侧重实际能力的培养；更突出会计职业实务工作的要求；更注重学术性与职业性的紧密结合；更强调系统掌握会计学、审计学、财务管理以及相关领域的知识和技能，对会计实务有充

分的了解，具有很强的解决实际问题的能力。获得 MPAcc 后，学员将会有更好的就业前景和发展空间。

沈阳大学自 2006 年获批会计学二级学科授权点，2007 年开始招收学术型会计学硕士研究生，2014 年获批会计硕士专业学位授权点，2015 年开始招收会计硕士专业学位研究生。沈阳大学会计硕士专业学位方向分为企业会计与政府会计。

沈阳大学会计硕士专业学位授权点现有专职教师 27 人，其中教授 10 人、副教授 8 人、讲师 9 人；具有博士学位 6 人，在读博士 6 人，硕士学位 12 人。专任教师中具有一年以上国外学习经历的 11 人。具有会计实务工作经历教师达到 85%。其中教育部学位中心通讯评审专家 2 人，中国会计学会理事 1 人，辽宁省教学名师 3 人，辽宁省会计学专业带头人 1 人，辽宁省会计学会副会长 1 人。企业财务会计咨询顾问 12 人。

会计硕士专业学位授权点现有企事业单位兼职导师 26 人。拥有稳定的实习基地 13 家。

#### **045114 现代教育技术**

本专业领域通过系统学习现代教育技术理论和技术，主要培养教育技术方面具有扎实理论基础和较强实践能力的高层次人才，此类人才适应社会主义现代化建设和人才战略需要，具有以教育技术素养为核心的全方位现代教师综合素养。

本专业领域拥有多媒体网络技术实验室、网络教学平台、录播室、影像制作实验室等优质实践平台，便于学生从事教学技术、远程教育、

教学媒体和教学系统的设计、开发、运用、管理和评价等实践研究。

沈阳大学师范学院现代教育技术专业硕士领域主要培养三种规格的人才：一是在教育领域（大中小学师资、普通教辅人员、科研机构、电教馆、远程教育机构等）中担当教学设计师或教学技术专家；二是既能在教育领域中担当教学设计师，也能在政府、企业和商业领域内作为培训专家和咨询师；三是在一些媒体制作单位、医院、博物馆、出版社等机构从事工作。

### **045115 小学教育**

小学教育是教育硕士下设的专业领域之一。主要研究教育理论与小学教育教学基本规律，学科教育实践中的基础与前沿问题，小学教师的专业化及专业成长，基础教育课程改革等内容。

沈阳大学从事小学教师培养工作历史悠久，积淀深厚，师资雄厚，特色鲜明。办学模式曾被光明日报、中国教育报、辽沈晚报等多家媒体予以报道。本专业拥有一支职称结构优化、学历层次较高、年龄分布合理的师资队伍。现有专业教师 13 人，其中教授 4 人，副教授 6 人，讲师 3 人。这些专业教师具有丰富的教学经验，具有较强的科研实力。本专业拥有先进的多媒体教室，微格教室、课件制作中心，在沈阳市内建立了 6 所教育实践基地，能为学生教育教学实践提供有力的保障。

### **045116 心理健康教育**

心理健康教育是教育硕士下设的专业领域之一，主要培养融合教育学和心理学相关知识，掌握现代教育理念，拥有良好的学识素养和



扎实的专业基础，了解学科前沿发展趋势，具有较强的实践与创新能力的较高水平的心理健康教育工作者。

为实现该目标，本专业领域主要研究与学习的内容包括先进教育理念、基础教育素养、创新工作方法与健康服务技能四部分。通过扎实的现代教育学和心理学理论学习，掌握心理健康教育相关学科的基础知识和学科前沿发展动态，培养学生具有扎实的专业基础和职业技能，具有较强的教育实践能力，能将先进教育理念融入心理健康教育工作，胜任并创造性地开展心理健康教育教学工作。

本专业领域拥有一支职称结构优化、学历层次较高、年龄分布合理的师资队伍。现有专业教师 11 人，其中教授 4 人、副教授 5 人、讲师 2 人。专业实训室、实验室 300 平米，功能完善，设备精良，总价值 200 余万元。本专业具有较强的科研实力和实践应用水平，现为辽宁省心理健康教育研究基地，在心理健康教育研究方面取得了丰富的研究成果。

本专业秉承专业硕士的培养要求，专业教学中重视学生实践能力的培养，着重学生实践技能的训练。先后与沈阳市精神卫生中心、省人民医院、沈阳市各中小学等多家单位共建教学实践基地，由校外实践导师和校内导师共同指导，培养出了大批素质高、能力强的毕业生。

### **045118 学前教育**

学前教育是教育硕士下设的专业领域之一，主要研究 0—6、7 岁婴幼儿身心发展的规律与特点、各种形式学前教育活动合理有效的开

展、学前教育工作者的专业化标准及专业成长、各种学前教育组织的教育理念、教育内容、环境创设、不同区域内学前教育事业的发展等方面基本规律的科学。

沈阳大学学前教育专业领域是以地方的经济发展、社会的实际需求为导向，将高校的理论教学与教育一线的实践情况相结合，以培养具备高素质、强能力的科研型幼教人才为目标，积极开展人才培养工作。目前，沈阳大学师范学院学前教育专业拥有专任教师 17 名，其中教授 2 人，副教授 10 人，讲师 5 人，博士 2 人，硕士 8 人，师资队伍结构合理。多年的教学、科研工作使这支教师队伍积聚了一定的科研成果：在国家级核心期刊发表论文 40 余篇，承担省级课题十余项，公开出版教材、著作 10 余部。现有学前专业特色实验室 14 所：蒙台梭利教育实训室、感觉统合训练实训室、奥尔夫音乐教育实训室、亲子教育实训室、科学探究实训室、沙盘游戏实训室、电钢琴实训室、舞蹈教室、创意手工实训室、儿童行为观察室等。



学生在上感觉统合训练实践课

### **045201/045204 体育硕士**

体育硕士是我国为培养高层次、应用型体育专门人才，以满足广

大人民群众日益增长的体育文化需求的需要，振奋民族精神、加强精神文明建设，为实现我国经济、社会协调发展和中华民族伟大复兴的需要而专门设立的专业学位。沈阳大学体育硕士于 2019 年开始招生，下设体育教学和社会体育指导两个研究领域。

该学科有一支职称和学历结构优化、专业结构合理、素质一流的教师队伍。专任教师 70 人，其中教授 9 人，副教授 48 人，具有博士、硕士等研究生学历教师占 28%；国家级裁判 7 人，辽宁省教学名师 1 人，沈阳市名教师 1 人，辽宁省体育类教学指导委员会委员 1 人，国家社科基金项目通讯评审专家 2 人。

该学科现有“辽宁体育产业与经济发展研究基地”、沈阳市体育产业研究所”科技平台。实验室完备，学生实习实践基地丰富，建有运动解剖学实验室、运动生理学实验室、体育保健学实验室、大学生体质测试中心。与大东区教育局、于洪区教育局、法库县教育局、沈河区教师学校等签订体育人才培养实验区，与韦德伍斯健身有限公司、缪斯健身俱乐部等签订校外实习基地，为师生搭建了良好的教学和科研平台。近几年，该学科教师相继承担国家和省级课题 100 余项；出版专著、教材 80 多部，发表论文 100 余篇。获辽宁省高校体育优秀课一等奖 1 门、三等奖 2 门，辽宁省教学改革成果三等奖 1 项；获批辽宁省教学改革课题 3 项、国家大学生创新创业训练项目 2 项、辽宁省大学生创新创业训练项目 6 项，辽宁省精品资源共享课程 1 门。

### **125100 工商管理**

工商管理硕士 (Master of Business Administration, 简称 MBA)

是教育部、国务院学位办批准设立的专业学位，旨在培养综合性管理人才。MBA 学生在入学前应有一定的实践经验，各种专业背景的大学毕业 生都可以报考 MBA。是注重培养复合型、综合型人才，具有国际可比性的专业学位；是培养在工商管理领域具有较宽广的知识面、合理的知识结构以及较高的企业管理和经营决策素质和能力，熟悉工商管理实际，能运用所学的理论知识从事各项工商管理工作的 高级人才。

课程内容涉及管理学、市场营销、人力资源、财务、金融等，能力训练包括组织力、领导力，也涉及以口才为依托的沟通能力及把握全局，进行敏锐思考、判断和处理问题的能力培养。

### **125601 工程管理**

工程管理硕士专业学位，是管理学、经济学的基本理论与工程技术结合而成的具有交叉特点的专业学位，其目的是适应我国现代工程事业发展对工程管理人才的迫切需求，完善工程管理人才培养体系，创新工程管理人才培养模式，提高工程管理人才培养质量。培养具备良好的政治思想素质和职业道德素养，掌握系统的管理理论、现代管理方法，以及相关工程领域的专门知识，能独立担负工程管理工作，具有计划、组织、协调和决策能力的高层次、应用型工程管理专门人才。

沈阳大学工程管理硕士以服务东北老工业基地装备制造业发展和区域经济建设为宗旨，以沈阳工业制造系统工程重点实验室为依托，融合学校理工科与管理学科优势，面向制造业、工程领域及其相

关服务行业中的工程技术及管理人员，在“制造工程管理”、“运输工程管理”、“工程投资与造价管理”等方向开展人才培养。通过系统学习专业知识，有效掌握工程管理的定性、定量分析方法和集成化管理技能，提升开拓创新精神和综合领导能力，为装备制造业及相关行业培养能适应加速工业企业结构调整和熟悉工程管理、创建工程精品的应用型人才；熟悉国际惯例、有一定外语水平、掌握中高级工程技术的外向型人才；能适应技术进步和工业发展经营需要的开拓型经营与决策人才；以及能适应和满足工业经营规模和高新技术需要，并能实践操作、指导施工的高级技术人才。