

## 东北大学硕士专业列表 (2024) NEU Master Program lists (2024)

院系 School	专业 Major	研究方向 Research Field	授课语言 Language
文法学院 School of Humanities and Law	030100 法学 Law	01 法学理论 Theory of Law	汉语 Chinese
		02 宪法学与行政法学 Constitutional and Administrative Law	汉语 Chinese
		03 国际法学 International Law	汉语 Chinese
	120400 公共管理学 Public Administration	01 行政管理 Administrative Management	汉语 Chinese
		02 公共政策 Public Policy	汉语 Chinese
		03 土地资源管理 Land Resource Management	汉语 Chinese
		04 城乡公共治理 Urban and rural public governance	汉语 Chinese
		05 数字公共治理 Digital public governance	汉语 Chinese

理学院 College of Sciences	070100 数学 Mathematics	-	汉语 Chinese
	070200 物理学 Physics	-	汉语 Chinese
	070300 化学 Chemistry	01 无机化学 Inorganic Chemistry	汉语 Chinese
		02 分析化学 Analytical Chemistry	汉语 Chinese
		03 功能有机高分子 Functional Polymer Chemistry	汉语 Chinese
		04 物理化学 Physical Chemistry	汉语 Chinese
	080100 力学 Mechanics	01 一般力学与力学基础 General and Fundamental Mechanics	汉语 Chinese
		02 固体力学 Solid Mechanics	汉语 Chinese
	080200 机械工程 Mechanical Engineering	01 机械制造及其自动化 Mechanical Manufacture and Automation	汉语/英语 Chinese/English
		02 机械电子工程 Mechatronic Engineering	汉语 Chinese
03 机械设计及理论 Mechanical Design and Theory		汉语 Chinese	

<p>机械工程与自动化学院 School of Mechanical Engineering and Automation</p>		<p>04 工业设计 Industrial Design</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>05 车辆工程 Vehicle Engineering</p>	<p>汉语 Chinese</p>
	<p>080700 动力工程及工程热物理 Power Engineering and Thermal Physics</p>	<p>01 真空科学与技术 Vacuum Science and Technology</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>02 流体机械及工程 Fluid machinery and Engineering</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>03 化工过程机械 Chemical Process Mechanics</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>04 环境技术与装备 Environmental technology and equipment</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>05 医工交叉相关热物理问题 Physician-Engineering cross-related thermophysical problems</p>	<p>汉语 Chinese</p>
<p>材料科学与工程学院 School of Materials Science and Engineering</p>	<p>080500 材料科学与工程 Material Science and Engineering</p>	<p>01 材料物理与化学 Materials Physics and Chemistry</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>02 材料学 Material Science</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>03 材料加工工程 Materials Processing Engineering</p>	<p>汉语 Chinese</p>
		<p>01 电机与电器设计与制造 Electrical machinery and appliance design and manufacture</p>	<p>汉语 Chinese</p>

信息科学与工程学院 College of Information Science and Engineering	080800 电气工程 Electrical Engineering	02 电力系统自动化应用技术 Electric Power System Automation Application Technology	汉语 Chinese
		03 电力电子与电力传动技术 Power Electronics and Power Drives Technology	汉语 Chinese
		04 电工理论与新技术 Electronic Theory and New Technology	汉语 Chinese
		05 能源互联网与智慧能源技术 Energy Internet and Smart Energy Technology	汉语 Chinese
	080900 电子科学与技术 Electronic Science and Technology	01 电路与系统 Circuit and System	汉语 Chinese
		02 微电子学与固体电子学 Microelectronics and Solid State Electronics	汉语 Chinese
		03 信息光电子学 Information optoelectronics	汉语 Chinese
		01 复杂工业过程建模、控制与优化 Modeling Control and Optimization for Complicated Industrial Process	汉语 Chinese
		02 检测技术与自动化装置 Detection Technology and Automatic Equipment	汉语 Chinese
		03 系统工程 Systems Engineering	汉语 Chinese
		04 模式识别与智能系统 Pattern Recognition & Intelligence Systems	汉语 Chinese

081100 控制科学与工程  Control Science and Engineering	05 导航、制导与控制 Navigation Guidance and Control	汉语 Chinese
	06 机器人科学与工程 Robot Science and Engineering	汉语 Chinese
	07 智能制造系统理论与技术 Intelligent Manufacturing System Theory and Technology	汉语 Chinese
	08 无人系统 Unmanned Systems	汉语 Chinese
	09 先进传感器与智能测控系统 Advanced Sensors & Intelligent Measuring and Control System	汉语 Chinese
	10 机器感知与计算智能 Machine Cognition and Computing Intelligence	汉语 Chinese
080104 工程力学 Engineering Mechanics	-	汉语 Chinese
081400 土木工程 Civil Engineering	01 结构与桥梁工程 Geotechnical and Bridge Engineering	汉语/英语 Chinese/English
	02 岩土工程 Structural Engineering	汉语/英语 Chinese/English
	03 隧道与地下工程 Tunnelling and Underground Engineering	汉语/英语 Chinese/English
	05 防灾减灾工程与防护工程 Disaster Prevention and Mitigation Engineering & Protection Engineering	汉语/英语 Chinese/English

资源与土木工程学院  
College of Resources and  
Civil Engineering

081600 测绘科学与技术 Surveying and Mapping Science and Technology	-	汉语 Chinese
081800 地质资源与地质工程 Geological Resources and Geological Engineering	01 矿产普查与勘探 Mineral Resource Prospecting and Exploration	汉语 Chinese
	02 地质工程 Geological Engineering	汉语 Chinese
	03 地球探测与信息技术 Earth Exploration and Information Technology	汉语 Chinese
081901 采矿工程 Mining Engineering	01 采矿工程技术与理论 Mining Engineering Technology and Theory	汉语 Chinese
	02 岩石力学与矿山动力灾害控制 Rock Mechanics & Mining Dynamic Disasters	汉语 Chinese
	03 矿业优化决策与智能采矿 Mine Optimization Decision and Intelligent Mining	汉语 Chinese
	04 矿山废弃物综合利用 Comprehensive Utilization of Waste in Mine	汉语 Chinese
	05 爆破工程 Explosives Engineering	汉语 Chinese
081902 矿物加工工程 Mineral Processing	-	汉语 Chinese
083002 环境工程 Environmental Engineering	-	汉语 Chinese

	083700 安全科学与工程 Safety Science and Engineering	-	汉语 Chinese
工商管理学院 School of Business Administration	020200 应用经济学 Applied Economics	01 金融学 Finance	汉语 Chinese
		02 产业经济学 Industrial Economy	汉语 Chinese
		03 国际贸易学 International Trade	汉语 Chinese
		04 数量经济学 Quantitative Economics	汉语 Chinese
		05 区域经济学 Regional Economics	汉语 Chinese
	120100 管理科学与工程 Management Science and Engineering	-	汉语 Chinese
	120200 工商管理学 Business Administration	01 营销与服务管理 Marketing and Service	汉语 Chinese
		02 组织行为与人力资源管理 Organizational Behavior and Human Resource Management	汉语 Chinese
		03 战略管理与公司治理 Strategic Management and Corporate Governance	汉语 Chinese
		04 会计学 Accounting	汉语 Chinese

		05 创新创业与数字化 Innovation, Entrepreneurship and Digitalization	汉语 Chinese
	125100 工商管理 Business Administration	IMBA	英语 English
医学与生物信息工程学院 College of Medicine and Biological Information Engineering	083100 生物医学工程 Biomedical Engineering	01 生物医学信息学 Biomedical Informatics	汉语 Chinese/ 英语 English
		02 生物医学影像学 Biomedical Imaging	汉语 Chinese/ 英语 English
		03 生物医学电子学 Biomedical Electronics	汉语 Chinese
		04 人工智能临床医学 Artificial Intelligence Clinical Medicine	汉语 Chinese
软件学院 Software College	085405 软件工程 Software Engineering	-	英语 English
体育部 Physical Education Department	040300 体育学 Physical Education	-	汉语 Chinese
	045201 体育教学 Physical Education Teaching	-	汉语 Chinese
	050201 英语语言文学 English Language and Literature	-	汉语 Chinese
	050202 俄语语言文学 Russian Language And Literature	-	汉语 Chinese



外国语学院 Foreign Studies College	050205 日语语言文学 Japanese language and Literature	-	汉语 Chinese
	050211外国语言学及应用语言学 Foreign Linguistics and Applied Linguistics		汉语 Chinese
	055101 英语笔译 English Translation	-	汉语 Chinese
	055102 英语口译 English Interpretation	-	汉语 Chinese
	055105 日语笔译 Japanese Translation	-	汉语 Chinese
艺术学院 College of Arts	130100 艺术学 Artistic Theory	-	汉语 Chinese
	140300 设计学 Design	-	汉语 Chinese
生命科学与健康学院 College of Life and Health Sciences	071000 生物学 Biology	-	汉语 Chinese
江河建筑学院 Jangho Architecture College	081300 建筑学 Architecture		汉语 Chinese
	083300 城乡规划学 Urban and Rural Planning	-	汉语 Chinese
		01 马克思主义哲学 Marxist Philosophy	汉语 Chinese

马克思主义学院 School of Marxism	010100 哲学 Philosophy	02 外国哲学 Foreign Philosophy	汉语 Chinese
		03 伦理学 Ethics	汉语 Chinese
		04 科学技术哲学 Philosophy of Science and Technology	汉语 Chinese
	030500 马克思主义理论 Marxist Theory	01 马克思主义基本原理 Basic Principles of Marxism	汉语 Chinese
		02 马克思主义中国化研究 Research on Sinolization of Marxism	汉语 Chinese
		03 思想政治教育 Ideological & Political Education	汉语 Chinese
		04 中国近现代史基本问题研究 Research on the Basic Problems of modern Chinese History	汉语 Chinese
		05 党的建设 Party Building	汉语 Chinese
	冶金学院 School of Metallurgy	080600 冶金工程 Metallurgical Engineering	-
080700 动力工程及工程热物理 Power Engineering and Thermal Physics		-	汉语 Chinese
081700 化学工程与技术 Chemical Engineering and Technology		-	汉语 Chinese

	083000 环境科学与工程 Environmental Science and Engineering	-	汉语 Chinese
计算机科学与工程学院 School of Computer Science and Engineering	081000 信息与通信工程 Information and Communication Engineering	-	汉语 Chinese
	081200 计算机科学与技术 Computer Science and Technology	-	汉语 Chinese
秦皇岛分校民族学研究院 Institute of Ethnology, NEUQ	030400 民族学 Ethnology	-	汉语 Chinese
机器人科学与工程学院 Faculty of Robot Science and Engineering	0811J1 机器人科学与工程 Robot Science and Engineering	-	汉语 Chinese