



大连交通大学

DALIAN JIAOTONG UNIVERSITY ■



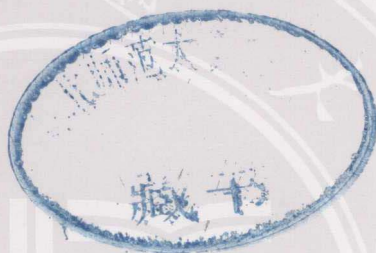
| 目 录 |

Contents

■ 学校简介	Profile	1
■ 历史沿革	History	3
■ 历任领导	Former Leaders of DJTU	5
■ 现任领导	Leaders of DJTU	6
■ 领导关怀	Cordial Care	7
■ 师资队伍	Faculty	9
■ 院系设置	Schools and Departments	10
■ 专业设置	Subjects and Programs	11
■ 人才培养	Education System	13
■ 多种办学	Diversified Forms of Education	17
■ 研究生教育	Postgraduate Education	21
■ 科学研究	Scientific Research	22
■ 国际交流	International Exchanges	27
■ 校园文化	Culture on Campus	29
■ 桃李芬芳	Alumni	31



01637007



• 1956 •

UNIVERSITY

学校简介

Profile

大连交通大学（原大连铁道学院），坐落在风光秀丽的海滨城市大连。学校始建于1956年，原隶属于铁道部，2000年2月划转为辽宁省政府管理，实施“中央与地方共建，以地方管理为主”的管理体制。2004年5月经教育部批准更名为大连交通大学。学校历经五十年的发展，已成为一所以工为主，以轨道交通和软件工程为特色，工学、管理学、理学、文学、经济学和法学等学科门类协调发展的多科性大学；形成了以本科教育为主体，积极发展研究生教育，适度发展高等职业技术教育、留学生教育和继续教育的层次清晰、结构合理的教育体系；成为一所具有较强的教学、科研实力和较高的办学水平的高等学府；是国务院学位委员会批准的博士、硕士、学士学位授予单位，国家软件人才国际培训（大连）基地和铁道部铁路继续教育东北基地。

学校不断深化教育教学改革，努力提高教学质量，并把“加强基础，拓宽专业，注重创新，发展个性，健全人格，重视能力，提高素质”作为人才培养的指导思想，提出了培养学生“具有社会责任感、基础扎实、知识面宽、富有实践能力和创新精神的应用型、复合型高级专门人才”的人才培养目标，注重形成自己的人才培养特色。严格的教学管理，严谨的治学态度，使学校的办学水平和社会声誉日益提高。本科毕业生一次就业率多年来一直保持在90%以上，研究生就业率达到100%；在全国

大学生电子设计竞赛及全国大学生数学建模等各种竞赛中，均取得了较好成绩。

学校积极倡导科学研究和技术开发工作，并在机车车辆CAD/CAE、城市轨道交通、机车车辆检修装备、材料设计、焊接工程、精细陶瓷、连续挤压及包覆技术、齿轮传动、先进制造技术、现场总线技术、环境保护工程等20多个科研方向形成了较强的科研能力。近五年来，共承担、完成各级横、纵向科研项目700多项，其中国家级项目43项，省部级项目130项，已获省部级以上科技进步奖等11项。出版学术著作100多部，公开发表论文近1800篇，被SCI、EI、ISTP国际三大检索系统收录论文168篇。学校十分重视科技成果的转化工作，以自主知识产权为依托创建的大连瑞尔高科技产业公司已形成相当规模。

大连交通大学将坚持“立足辽宁，服务区域经济，发展铁路市场，积极面向全国”，坚持“以人为本、依法治校、质量立校、特色兴校、追求卓越”，牢固树立科学发展观，坚持观念创新、体制创新，进一步提高教学质量、科技实力、管理水平和综合办学效益，实现学校的全面、协调、可持续发展，为振兴东北老工业基地做出新的贡献，为使学校早日进入国内多科性大学的先进行列而努力奋斗。

大连交通大学

科技园



Located in a charming coastal city Dalian, Dalian Jiaotong University, formerly Dalian Railway Institute, was founded in 1956. It was formerly administrated by the Ministry of Railway and was put under the administration of Liaoning Provincial Government in March 2000. With 50 years' development, it has now grown into a university of multidisciplines with engineering being its leading subject, characterized in traffic and transportation engineering, and other subjects as science, management, liberal arts, economics and science of law developing in a harmonious way. Thus the university was approved by the Academic Degrees Committee of the State Council providing programs for Master's degree and Doctor's degree and now has become powerful in teaching and research capabilities. The doctoral and post-graduate programs take the lead, and the undergraduate program plays its major role in the educational system of the university, with cooperative programs with foreign universities, exchange student program, adult education, and higher vocational education being different forms of higher education. It is also evaluated as the Center of Further Education of the Railway Ministry in the Northeast and the National Training Center of Software Engineers.

The university has been carrying on reform to raise its educational standards. The goals set are definite and the stress is laid on the students' basic knowledge and competence development to nurture talented people with a creative mind, good at foreign languages and proficient in computer technology. DJTU constantly benefits from its managing strategies and gains its reputation for its unrelenting academic efforts and achievements. On the other hand, the students are more creative and vigorous in their academic pursuit, actively participating in innovative activities. They have won a remarkable place in the National Electronic

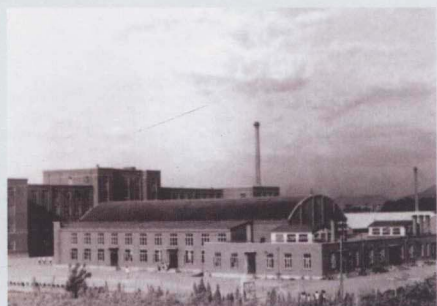
design contest and the National College Student Mathematical Model Competition. In recent years, the rate of student employment has been up to 90% for the undergraduate and 100% for the postgraduates.

The university attaches great importance to scientific research and technological development, involving in more than 20 fields as rolling stock CAD/CAM, urban rail traffic, overhaul equipment for rolling stock, material design, welding engineering, fine ceramics, continuous extrusion and coating technology, gear drive technology, advanced manufacturing technology, onsite bussing technology and environment protection engineering. Over the past five years, the university has undertaken and accomplished more than 700 research projects, 43 of which were assigned by the State and 128 by Province or State Ministries, winning 11 prizes for the Progress of Science and Technology. The academic publications have been flourishing. More than 100 academic works by the faculty have been born and published and over 1600 research papers have come out as their scientific efforts, 120 of which were included in the international SCI, EI, and ISP. At the same time, the university has been trying its best to transform and put to use the technology of its own intellectual property right in

Dalian Reil Hi-tech Industries, a company set up by DJTU. Dalian Jiaotong University will still make more remarkable contributions to the growth of the regional economy and railway industry, and to the whole country in a strong will of being human centered, and going beyond excellence. It will also continue to seek sustainable development by promoting its research capabilities in order to turn itself to be one of the best among the national multidisciplinary universities.



1956年1月，建校，时为大连机车车辆制造学校
 1957年9月，改名为大连机器制造学校
 1958年7月，在大连机器制造学校基础上，创建大连铁道学院
 1961年1月，成为铁道部直属院校之一，由铁道部直接领导
 1982年1月，成为首批授予学士学位的高等院校
 1984年1月，成为全国第二批硕士学位授予单位
 1998年6月，成为博士学位授予单位
 2000年2月，由铁道部划转为辽宁省政府管理，实施“中央与地方共建，以地方管理为主”的管理体制
 2004年5月，更名为大连交通大学

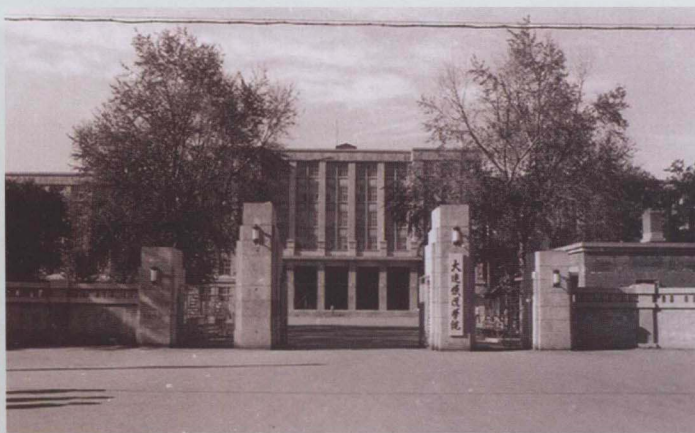


1
2 3 4

- 1、建校初期教学楼及礼堂
- 2、建校初期学校宿舍（原一舍）
- 3、三号教学楼（原红楼）
- 4、八十年代末教学主楼（原白楼）



建校初期校门



七十年代初期校门

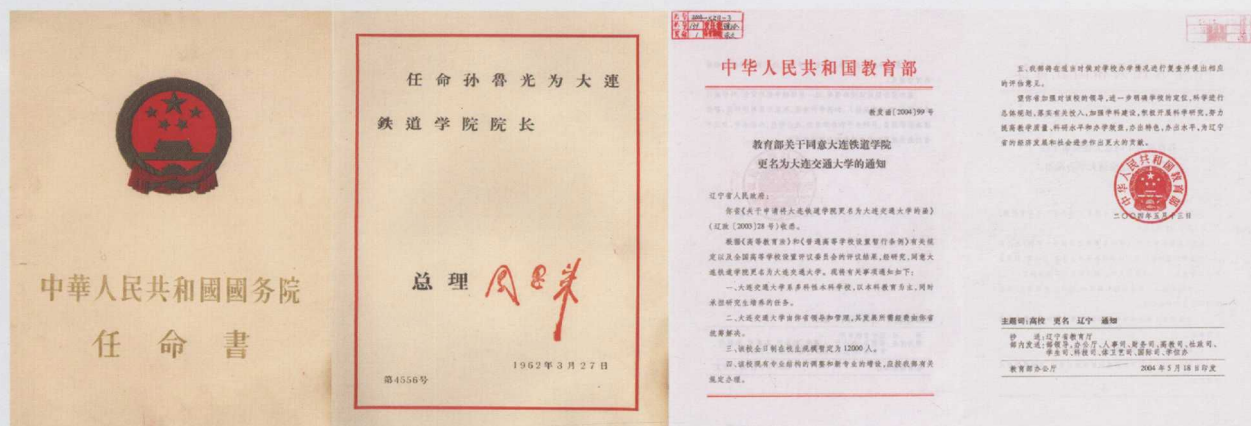


八十年代初期校门



1 2 3 4 5
6 7

- 1、56年校牌
- 2、57年校牌
- 3、58年校牌
- 4、八十年代初校牌
- 5、校徽集锦
- 6、任命书
- 7、学校更名文件



九十年代初期校门



二十一世纪初期校门



现今校门



王 刚

1956.5~1958.7任大连机车车辆制造学校、大连机械制造学校校长
1958.7~1959.5任大连铁道学院党总支部书记



强铁瑞

1959.5~1961.8任大连铁道学院党委书记



郭 鲁

1959.5~1961.8任大连铁道学院院长



孙鲁光

1961.12~1968.10任大连铁道学院党委书记、院长



白铁岩

1979.12~1983.3任大连铁道学院党委书记、院长



孙永春

1983.10~1987.12任大连铁道学院党委书记



许世拯

1983.10~1989.5任大连铁道学院院长



杨清春

1987.12~1994.11任大连铁道学院党委书记



陈字刚

1989.5~1994.11任大连铁道学院院长



马良相

1994.11~1999.7任大连铁道学院党委书记



杨德新

1994.11~2004.6任大连铁道学院院长
2004.6~2005.5任大连交通大学校长



党委书记 杨宝清 教授



校长 葛继平 教授



校领导班子成员

左起：关天民、任瑞铭、刘玺明、杨宝清、葛继平、陈国恒、唐贺明



1 2 3
4 5 6
7 8

1. 1979年7月17日时任铁道部部长郭维城（前左二）视察我校
2. 1984年7月时任大连市委书记崔荣汉（左二）听取时任校党委书记孙永春汇报工作
3. 1986年9月18日时任大连市市长魏富海（中）参加我校建校30周年科学报告会
4. 1994年3月20日时任辽宁省委副书记、大连市委书记曹伯纯（前左二）视察我校
5. 1995年8月时任铁道部副部长傅志寰（左三）视察我校开发区瑞尔高新技术园区
6. 1999年5月21日时任教育部副部长张保庆（左一）视察我校
7. 2002年7月2日时任辽宁省委副书记、大连市委书记孙春兰（左一）视察我校
8. 2002年9月5日时任辽宁省人民政府副省长赵新良（中）视察我校



1. 2002年10月14日国家外专局副局长李兵（前）参加我校软件学院首届开学典礼
2. 2003年3月辽宁省人民政府副省长鲁昕（左二）、教育厅厅长张德祥（右一）视察我校
3. 2004年7月28日教育部部长周济（右二）听取学校新校区建设汇报
4. 2004年6月25日时任辽宁省委书记闻世震（前排左四）及其他省市领导视察我校并与我校领导班子合影
5. 2006年6月16日科技部副部长尚勇（右二）视察我校中日友好大连人才培训中心
6. 2006年9月2日中共大连市委书记张成寅（左二）、大连市市长夏德仁（左三）、辽宁省副省长刘国强（左一）和鲁昕（左四）参加我校五十周年校庆庆祝大会
7. 2006年9月17日教育部高等教育教学评估中心主任刘凤泰（中）来我校指导评建工作

123
456
7



■ 各类荣誉

1、有突出贡献专家

国家级:

王传雅 宋宝韞

省(部)级:

张彦生 孙树才 王传雅 王松年 苏建新

吴敦虎 薛钰芝 杨德新 祝桂芝 关天民

马英驹 丁志敏 张新宇 樊志新 高 飞

2、优秀教师

全国优秀教师: 赵 亮 丁志敏

省(部)优秀教师:

高中保 郭鸿年 潘耀锟 刘为民 陶学文

李明典 王国灿 陆 兴 黄 明 郁惟仁

刘俊德 刘全林 戚正风 金乃训 罗灿文

王守本 叶家金 尹迅海 郑恩贵 赵永成

钱建立 孙 辉 薛钰芝 李志斌 周志良

3、劳动模范:

全国劳动模范: 王士和

省劳动模范: 宋宝韞

4、五一劳动奖章获得者

全国五一劳动奖章获得者: 宋宝韞

省五一劳动奖章获得者: 王 炜

5、省优秀专家: 宋宝韞

6、省教学名师奖获得者: 孔宪庶 万朝燕

7、省青年学科带头人: 魏伟

8、省优秀青年骨干教师:

任瑞铭 陆 兴 谢素明 孙丽萍 巨建民

王 炜 江亲瑜 何卫东 黄 明 李志斌

9、入选省百千万人才教师

1999年首批百千万人才入选:

千层次: 丁志敏 米小珍 任瑞铭 樊志新

江亲瑜 关天民 何卫东 刘伟平

2001年第二批百千万人才入选:

百层次: 何卫东 刘伟平 高 飞 樊志新

千层次: 王东兴 陆 兴 唐明新 耿祥义

王 英 巨建民 魏 伟

2003年第三批百千万人才入选:

百层次: 关天民 覃作祥

千层次: 葛研军 陈汝义 朱秀华 张耀斌 费庆志

10、第七届霍英东院校青年教师奖(教学类):

江亲瑜

教职员工总计: 1309人

专任教师: 676人

教授: 99人

副教授: 210人

讲师: 215人

具有博士学位: 89人

具有硕士学位: 438人

博士生导师: 24人

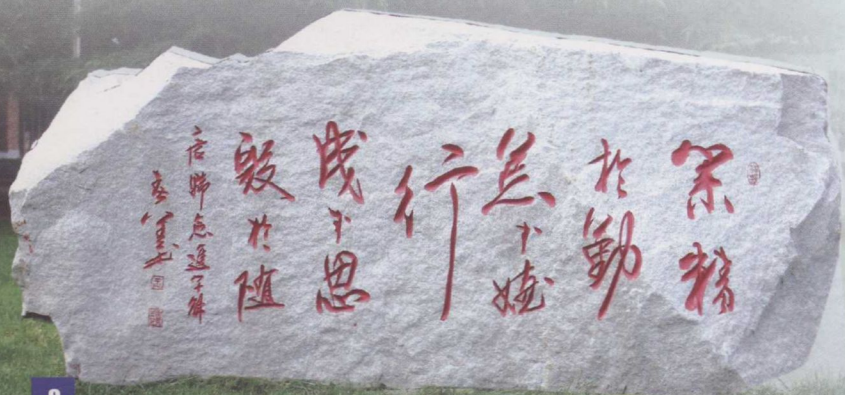
硕士生导师: 201人

双聘院士: 3人

特聘教授: 11人

兼职教授: 38人

截止日期: 2006年7月31日



交通运输工程学院	School Of Traffic and Transportation Engineering
机械工程学院	School Of Mechanical Engineering
材料科学与工程学院	School Of Materials Science and Engineering
电气信息学院	School Of Electric Information
环境与化学工程学院	School Of Environmental and Chemical Engineering
管理学院	School Of Management
软件学院	Institute Of Software Technology
爱恩国际学院	Aien International Institute
信息工程学院	Information Technology Institute
艺术系	Art Department
外语系	Department Of Foreign Languages
数理系	Department Of Mathematics and Physics
人文社科部	Department Of Humanities and Social Sciences
体育工作部	Department Of Physical Education
成人教育学院	Department Of Adult Education
研究生部	Graduate School



大连交通大学博士、硕士学科专业设置

Doctor and Master Programs and Subjects of Dalian JiaoTong University

博士学位授予权的学科、专业 (2个) Programs for Doctorial Degrees

机械制造及其自动化
Mechanical Engineering and Automation
材料加工工程
Material Processing Engineering

工程硕士专业学位授予领域 (7个) Programs for Engineering Master Degrees

机械工程 Mechanical Engineering
材料工程 Material Engineering
软件工程 Software Engineering
车辆工程 Vehicle Engineering
环境工程 Environmental Engineering
物流工程 Logistics Engineering
交通运输工程 Traffic and Transportation Engineering

高校教师在职攻读硕士专业学位授予专业 (2个) Master Degrees for College Teachers

机械制造及其自动化
Mechanical Engineering and Automation
材料加工工程
Material Processing Engineering

硕士学位授予权的学科、专业 Programs for Master Degrees

一级学科 (3个)

机械工程 Mechanical Engineering
材料科学与工程 Material Science and Engineering
交通运输工程 Traffic and Transportation Engineering

二级学科、专业 (19个)

马克思主义中国化研究 Nationalized Marxism Studies
应用数学 Applied Mathematics
工程力学 Engineering Mechanics
机械制造及其自动化 Mechanical Engineering and Automation
机械电子工程 Mechanical Manufacture and Automation
机械设计及理论 Mechanical Design and Theory
车辆工程 Vehicle Engineering
材料学 Materialogy
材料加工工程 Material Processing Engineering
材料物理与化学 Material Physics and Chemistry
电力电子与电力传动 Power Electronics and Power Drives
计算机应用技术 Computer Applied Technology
控制理论与控制工程 Control Theory and Control Engineering
交通信息工程及控制 Traffic Information Engineering & Control
交通运输规划与管理 Transportation Planning and Management
载运工具运用工程 Vehicle Operation Engineering
道路与铁道工程 Highway and Railway Engineering
环境科学 Environmental Science
企业管理学 Corporate Management



大连交通大学本科专业设置

Undergraduate Majors of Dalian JiaoTong University

本科专业 (38个) Undergraduate Programs

交通运输	Traffic and Transportation
交通工程	Traffic Engineering
材料科学与工程	Material Science and Engineering
金属材料工程	Metallic Materials Engineering
机械工程及自动化	Mechanical Engineering and Automation
材料成型及控制工程	Materials Processing and Control
工业设计	Industrial Design
车辆工程	Vehicle Engineering
测控技术与仪器	Measuring & Control Technology and Instrumentation
电气工程及其自动化	Electrical and Engineering and Automation
自动化	Automation
电子信息工程	Electronic Information Engineering
通信工程	Telecommunications Engineering
计算机科学与技术	Computer Science and Technology
电子科学与技术	Electronic Science and Technology
软件工程	Software Engineering
网络工程	Network Project
土木工程	Civil Engineering
环境工程	Environmental Engineering
安全工程	Safety Engineering
化学工程与工艺	Chemical Engineering and Technology
数学与应用数学	Mathematics and Applied Mathematics
信息与计算科学	Information and Computing Science
应用化学	Applied Chemistry
生物技术	Biotechnology
材料物理	Material Physics
英语	English
日语	Japanese
艺术设计	Artistic Designing
动画	Science of Animated Cartoon
经济学	Economics
社会工作	Social Work
信息管理与信息系统	Information Management and Information Systems
工业工程	Industrial Engineering
工商管理	Business Administration
市场营销	Marketing
会计学	Accounting
物流管理	Logistics Management

省部级重点学科 (3个) Key Subjects

机械制造及其自动化
Mechanical Manufacture and Automation
材料加工工程
Materials Processing Engineering
车辆工程
Vehicle Engineering



学校坚持走校企合作、产学研结合的人才培养之路，在不同的教学阶段安排学生到生产一线实习，培养实践能力和务实精神。学校秉承铁路半军事化管理的传统，建立了完善的教学管理制度和质量监控体系，形成了“严谨、博学、垂范”教风和“勤奋、求是、笃行”学风。学校以社会需求为导向，不断创新复合人才培养模式，先后实行了主辅专业、中外合作和五年制双专业人才培养。

“十五”期间学校把“加强基础，拓宽专业，注重创新，发展个性，健全人格，重视能力，提高素质”作为人才培养的指导思想。不断深化教育教学改革，重点加强课程体系、教学内容、教学方法和教学手段改革。共主持和参加各级各类教改项目127项；获得各级教学成果44项；建设省级精品课4门，校级精品课13门；公开出版教材等100余部，实现双语教学课程40余门。

五十年来，为铁路建设和地方经济发展，共培养了近30000名各类合格人才。

DJTU has set up programs by its cooperation with enterprises to closely link the research and teaching to real production. The students are assigned to practice in production environment in order to temper themselves and develop their skills. A unique academic atmosphere and discipline has been developed at the university, which are embodied in the teachers as "being rigorous, erudite and setting good models", and in the students as "being diligent, honest and sincere". On the other hand, the university has created a new system of programs in order to meet the social needs for talented people. And the compound mode of program and the cooperative program with foreign universities are being adopted and playing an important role in the educational system of DJTU.

DJTU attaches great importance to the students' fundamental knowledge, and abilities. The university has been carrying on reforms in its curricula, and exploring new ways to make the education more beneficial to the students. The faculty have accomplished 127 special projects of reform in education, been awarded 44 prizes for teaching, and compiled and published more than 100 textbooks.

Over the past 50 years, more than 30,000 qualified students have graduated from the university, which is now regarded as its major contributions to the regional economic development and the railway enterprises.



1234

- 1、辽宁省高校教学名师孔宪庶授课
- 2、外籍教师授课
- 3、计算机实践
- 4、课间答疑



1
2
3
4
5

- 1、电力拖动实验
- 2、物理实验
- 3、线切割加工演示
- 4、数字语音教学
- 5、多媒体授课



省（部）级以上精品课、优秀课一览表

序号	课程名称	等级	评定时间
1	体育	国家教委颁发	1996年
2	大学物理	部级良好课	1995年
3	材料力学	部级良好课	1996年
4	工程图学	部级优秀课	1997年
5	画法几何及制图	省级优秀课	2001年
6	大学物理	省级优秀课	2002年
7	现代工程图学	省级精品课	2003年
8	大学物理	省级精品课	2004年
9	机械原理	省级精品课	2005年
10	大学化学	省级精品课	2006年



省部级获奖教材

1 2
3 4



- 1、实习学生参观电力机车驾驶室
- 2、学生在校工程训练中心实习
- 3、学生在校外实习基地实习
- 4、电力机车模拟操纵系统实习