

中国高等院校知识丛书

# 西安交通大学 (一)

韩文 主编

延边大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国高等院校知识丛书/韩文主编.  
—延吉: 延边大学出版社, 2004.10

ISBN 7-5634-1738-9

I. 中…

II. 韩…

III. 高等学校—学校管理—研究—中国

IV. G647

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 121175 号

延边大学出版社出版发行

(吉林延吉市公园街 105 号 邮政编码 133002)

中铁十六局印刷厂印刷

787×1092 32 开 498.75 印张

2004 年 10 月第 1 版 2004 年 10 月第 1 次印刷

印数: 1~1 000 册

定价: 2360.00 元(本卷 13.80 元)

# 目 录

◎西安交通大学简介.....	1
◎理学院.....	12
◎能源与动力工程学院简介.....	15
◎本科生教学管理及招生简章.....	19
◎能动学院研究生学籍管理规定.....	24
◎能源与动力工程学院.....	25
◎材料科学与工程学院.....	29
◎院长致词.....	35
◎研究成果.....	37
◎生命科学与技术学院.....	38
◎西安交通大学第二医院.....	41
◎经济与金融学院.....	45
◎网络教育学院.....	48
◎职业技术暨继续教育学院.....	50
◎机械工程学院.....	53
◎电子与信息工程学院.....	54
◎医学院.....	56
◎口腔医学院.....	59
◎管理学院.....	62

◎外语部.....	66
◎航空航天学院.....	68
◎电气工程学院.....	70
◎建筑学系.....	73
◎环境与化学工程学院.....	75
◎西安交通大学第一医院.....	78
◎药学院.....	80
◎公共政策与管理学院.....	84
◎体育部.....	85
◎软件学院.....	86
◎办公室岗位职责.....	88
◎党委办公室工作人员“六不让”行为准则.....	89
◎党委办公室工作人员廉洁自律规定.....	90
◎党委办公室信访工作职业道德行为规范.....	91
◎王建华书记传达全国高校党建工作会议精神.....	94
◎“安踏杯”2003年陕西省大学生篮球联赛 暨第六届 CUBA 陕西选拔赛落下帷幕.....	98
◎我校3人获得“国家级教学名师”称号.....	99
◎2004年5月重要会议.....	100
◎2004年4月重要会议.....	101
◎2004年3月重要会议.....	103
◎2004年1月重要会议.....	105

◎2004 年 5 月重要活动.....	107
◎2004 年 4 月重要活动.....	110
◎2004 年 3 月重要活动.....	114
◎2004 年 2 月重要活动.....	116
◎2004 年 1 月重要活动.....	117
◎2003 年 12 月重要活动.....	119
◎2003 年 11 月重要活动.....	123
◎2003 年 10 月重要活动.....	125
◎直属单位党委隆重召开党建工作表彰大会.....	127
◎2003 年 12 月重要会议.....	129
◎2003 年 11 月重要会议.....	131
◎2003 年 10 月重要会议.....	133
◎我校三人通过中国工程院增选院士第一轮评审.....	136
◎新一轮聘任机关正处级干部上岗.....	138
◎宣传部.....	140
◎机关党委.....	141
◎机关党委纪委机关工作办公室 2004 年工作要点.....	143
◎2003 年工作要点.....	152
◎机关党委、纪委 2003 年工作要点.....	161
◎机关党委、纪委 2002 年工作总结.....	167
◎机关党委 2000~2001 年度工作总结.....	180
◎机关党委、纪委 2002 年度工作要点.....	192

◎西区办党支部关于改进和加强机关工作作风建设的几点措施.....	197
◎资产管理关于落实机关工作作风的措施.....	199

## ◎ 西安交通大学简介

西安交通大学是国家教育部直属重点大学。其前身是 1896 年创建于上海的南洋公学，1921 年改称交通大学，是国内建立最早的高等学府之一。新中国成立后，根据国家经济建设发展战略的需要，国务院决定迁校，1956 年交通大学的主体内迁西安，1959 年正式定名为西安交通大学，并被列为全国重点大学。西安交大是国家“七五”、“八五”重点建设的几所大学之一。也是首批进入国家“211 工程”建设的七所大学之一，1999 年又被国家确定为我国中西部地区唯一一所建设世界知名高水平大学为目标的若干所大学之一。2000 年 2 月经国务院批准，西安医科大学、陕西财经学院与西安交通大学实现合并。

西安交通大学是一所具有理工特色，涵盖理工医经管文法等 9 个学科门类的综合性大学。现有教职工 10081 人，教师 3331 人，其中博士生导师 259 名，正、副教授 1567 名，其它各类高级专业人才 386 名。有中国科学院院士 5 名，中国工程院院士 4 名，中国青年科学家 2 名，国务院学位委员会委员 1 名，国务院学位委员会第三届学科评议组成员 11 名，国家级有突出贡献专家 20 名，对国家做出突出

贡献并享受政府特殊津贴的专家 560 余名，全国专业教学指导委员会和课程教学指导委员会主任委员、副主任委员及委员 107 名。

西安交通大学现有全日制学生 23757 人，其中博士、硕士研究生 4479 人。全校有 54 个本科专业，106 个学科(专业)有权授予硕士学位，53 个学科(专业)有权授予博士学位，学校有重点学科 28 个，其中 11 个专业被列为国家重点学科。还拥有工程硕士和 MBA 两个专业学位点，有 13 个博士后流动站，有 13 个学科被列入国家“长江学者计划”有 5 个国家重点实验室；有 4 个国家专业或专项实验室；有 7 个省部级重点实验室和 2 个省级工程研究中心。

西安交通大学多年来在科学研究与发展、技术推广等方面取得了显著的成就。改革开放以来，获得省部级以上奖励的科研成果达 1500 余项，其中国家国际奖 3 项、国家级奖励 136 项，获国家级三大奖(国家自然科学奖、国家发明奖、国家科技进步奖)数处于全国高校前茅；学校凭借自己的学科和人才优势，加强产学研的紧密合作，在基础性研究、应用性研究和开发性研究上开展了不同学科的科研活动，形成了较完备的产学研发展体系，学校产业集

团的综合实力在部属学校排名第五。学校的科技园被列为西北地区唯一的国家级大学科技园。

西安交通大学建校 100 多年来，经过几代人的辛勤耕耘，学校形成了自己鲜明的办学特色和良好的学风、校风，创建了良好的办学传统和育人环境。近年来，学校积极探索、大胆创新，实现了办学模式的全方位改革。管理体制上在全国率先实行校、院、系三级管理的新体制；人才培养模式上率先实行拓宽专业口径、柔性专业方向的改革，并实施主辅修制。学校已形成“学士-硕士-博士”贯通的培养体系，成为国家培养高层次人才的重要基地。1995 年经国家教委评审，在全国首家获得本科教学优秀学校称号。1995 年，在全国 33 所高校研究生院评估中，取得第 5 名(在工科院校中为第 2 名)的好成绩。在建国以来的三次国家级教学成果评奖中均名列前茅。1995 年、1997 年《中国高等教育评估》公布的“中国大学评价”所列出中国最优秀的 10 所大学中，西安交大连续两次排名第五，在理工科大学分别列第二、第三名。合并后的西安交通大学学科范围和研究领域得到拓宽，总体办学实力进一步加强，同时为新兴学科的发展提供了基础和生长点。

学生的课外生活丰富多彩，全校共有各类学生社团组织 100 余个。1998 年，西安交大获第二届中国大学生电脑文化大赛辩论赛冠军；连续夺得 96 ”可蒙杯“中国名校辩论赛、98 ”蓝带杯“全国大专辩论赛冠军，1999 年代表中国大学生参加在北京举行的 ”国际大专辩论赛“，并取得冠军。西安交大在 98CUBA 首届全国大学生篮球联赛中获得 A 级队男子组冠军，并荣膺首届中国大学生 A、B 级篮球联赛总冠军，女子荣获 A 级第三名。

西安交通大学迁校 40 余年来，为国家输送了大批的各类专门人才，毕业生面向全国各行业就业。由于培养的学生质量高，在有关科研机构、高等学校和各大企业集团中均有良好的声誉，毕业生很受用人单位欢迎，形成供不应求的良好态势。在 1999 年教育部直属高校首届本专科一次性毕业生就业落实率排名中，西安交大名列榜首，达 96.47%，研究生就业率达 100%。

西安交通大学在国际上有广泛的交往。目前与美、英、日、德等 20 多个国家和地区的 100 余所高等学校和研究机构建立了校际协作关系。交大校友遍布世界许多国家，每年来校进行学术交流等活动的世界各国与地区的学者和友人一般均在 1500 人左

右。近年来，先后聘请了百余名外籍教师长期在校任教。并与国外著名大学联合培养各类学生，使西安交大在国际上的声誉不断加强。

学校占地 2716 亩，校舍面积 110 万平方米。校园中心区耸立着经中共中央同意命名的“钱学森图书馆”，该馆藏书 192 万册，期刊 9042 种，总面积达 3 万平方米，资料丰富齐全，具有高水平的图书馆集成系统，进入校园网和 CERNET 并与 INTERNET 联接，目前校内外用户均可通过远程终端或互联网访问我馆。学校有联通校园内各主要部门和学生宿舍，并与 CERNET 西北中心联通，具备国际先进大学水平的校园计算机网。还有香港邵逸夫先生捐赠建设的面积为 1.2 万多平方米的科学馆，有国家主席江泽民亲笔题写馆名、总面积达 1 万多平方米的“思源学生活动中心”。有建筑设施先进的第五届全国大运会主场地。有学科门类齐全、设备精良、拥有 3650 张床位的教学医院。

1993 年 6 月，江泽民总书记再次回母校时，称赞校园苍松翠柏，环境优美，是学习的好地方，应该出科学，出智慧，出新的科学家。

学校的奋斗目标是：通过“面向 21 世纪教育振兴行动计划”的实施和建设，把学校建设成世界知

名的高水平大学；再经过十年的努力，把学校建成具有理工特色、综合性研究型高水平大学；到 21 世纪中叶将学校建成世界一流水平大学，成为培养和造就高素质创造性人才的摇篮。

西安交通大学位于西安市，地处八百里秦川的中心。”长安自古帝王都“，历史上曾先后有 13 个王朝在此建都。

西安气候温和、交通发达、文物荟萃、科研机构 and 高等学校林立，是我国著名的旅游胜地和科技文化教育中心。以周、秦、汉、唐为代表的中华民族古老文化的沃土与现代科学技术相结合，为培养我国高素质创新性科技人才提供了极为有利的环境。

西安交通大学是国家教育部直属重点大学。其前身是 1896 年创建于上海的南洋公学，1921 年改称交通大学，1956 年国务院根据国家经济建设发展战略需要决定将交通大学的主体内迁西安，1959 年正式定名为西安交通大学，并被列为全国重点大学。西安交通大学是国内建立最早的高等学府之一，是国家“七五”、“八五”重点建设的几所大学之一，是首批进入国家“211 工程”建设的七所大学之一，1999 年被国家确定为我国中西部地区唯一一所

以建设世界知名高水平大学为目标的学校。2000年4月，根据国家高校体制改革之精神，国务院决定将原属卫生部已有60余年办学历史的西安医科大学、原属中国人民银行已有40余年办学历史的陕西财经学院与西安交通大学合并。

西安交通大学是一所具有理工特色，涵盖理工医经管文法等9个学科门类的综合性大学。学校设有23个学院(部)和3个临床教学医院。现有教职工15345人，专任教师3200余人，其中博士生导师300余人，教授、副教授1600多人，其它各类高级专业人才430多人。有中国科学院院士5名，中国工程院院士8名，国务院学位委员会委员1名，国务院学位委员会第四届学科评议组成员11名，全国专业教学指导委员会和课程教学指导委员会主任委员、副主任委员及委员34名，国家级有突出贡献专家15名，对国家做出突出贡献并享受政府特殊津贴的专家560余名。

西安交通大学现有全日制学生32766人，其中博士、硕士研究生10714人。全校有65个本科专业，157个学科(专业)有权授予硕士学位，102个学科(专业)有权授予博士学位。学校有国家重点学科20个，国家“长江学者计划”设岗学科14个。拥有

工程硕士、临床医学硕士和 MBA、MPA 等六个专业学位点，有 18 个博士后流动站。学校有国家重点实验室 5 个，国家专业或专项实验室 4 个，国家工程研究中心 1 个；学校有教育部重点实验室 4 个，教育部工程中心 1 个，卫生部省重点实验室 2 个；学校有陕西省重点科研基地 13 个。西部地区唯一的国家高性能计算中心也设在我校。

西安交通大学建校 100 多年来，经过几代人的辛勤耕耘，逐渐形成了自己鲜明的办学特色和良好的学风、校风，创建了良好的办学传统和育人环境。近年来，学校积极探索、大胆创新，实现了办学模式的全方位改革。管理体制上在全国率先实行校、院、系三级管理的新体制；人才培养模式上率先实行拓宽专业口径、柔性专业方向的改革，并实施主辅修制。学校已形成“学士——硕士——博士”贯通的培养体系，成为国家培养高层次人才的重要基地。合并后的西安交通大学学科范围和研究领域得到拓宽，总体办学实力进一步加强，同时为新兴学科的发展提供了基础和生长点。近期学校将推出“2+4+x”体制，在打通本科生与研究生培养过程的基础上，整合学科建设和队伍建设，培养能够在人力资源市场具有较强竞争力的新型人才。西

安交通大学迁校近 50 年来，为国家输送了大批的各类专门人才，毕业生面向全国各行业就业，在有关科

研机构、高等学校和各大著名企业中均有良好的声誉，很受用人单位欢迎，形成供不应求的良好态势，一次性就业率连续多年在全国高校中名列前茅。

西安交通大学多年来在科学研究与发展、技术推广等方面取得了显著的成就。改革开放以来，获得省部级以上奖励的科研成果达 1500 余项，其中国际奖 3 项、国家级奖励 136 项，获国家级三大奖(国家自然科学奖、国家发明奖、国家科技进步奖)数处于全国高校前茅。学校凭借自己的学科和人才优势，加强产学研的紧密合作，在基础性研究、应用性研究和开发性研究上开展了不同学科的科研活动，形成了较完备的产学研发展体系，学校产业集团的综合实力在部属学校排名第五。学校的科技园被列为西北地区唯一的国家级大学科技园。学校科技成果转移中心被认定为国家科技成果转移中心。

校园文化生活丰富多彩，全校共有各类学生社团组织 100 余个。1998 年，西安交大获第二届中国大学生电脑文化大赛辩论赛冠军；连续夺得 96 “可

蒙杯”中国名校辩论赛、98“蓝带杯”全国大专辩论赛冠军；1999年代表中国大学生参加在北京举行的“国际大专辩论赛”，并取得冠军。西安交大在98CUBA首届全国大学生篮球联赛中获得A级队男子组冠军，并荣膺首届中国大学生A、B级篮球联赛总冠军，女子荣获A级第三名。2001年9月，第七届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛在我校成功举行。

2002年5月，在英国伦敦举行的International Public English Speaking Competition中，我校代表荣获Non-native Speaker First Prize(“非英语国家”选手一等奖)。

西安交通大学在国际上有广泛的交往。目前与美、英、日、德等20多个国家和地区的100余所高等学校和研究机构建立了校际协作关系。交大校友遍布世界许多国家，每年来校进行学术交流等活动的世界各国学者和友人约在1500人(次)。近年来，学校先后聘请了百余名外籍教师长期在校任教。并与国外著名大学联合培养各类学生，使西安交大在国际上的声誉不断提高。

学校占地3465亩，校舍面积132万平方米。校

园中心区耸立着经中共中央同意命名的“钱学森图书馆”，并设立医学、财经两个分馆，总建筑面积近 4 万平方米，阅览座位 3300 席；图书馆藏书 356 万册，期刊 9256 种，现刊 5214 余种，拥有网络及光盘数据库 35 种，全文电子期刊 14000 多种；图书馆自动化集成系统与校园网、CERNET 和 Internet 连接，校内外用户均可通过远程终端或互联网访问。学校有具备国际先进大学水平的校园计算机网，校园网覆盖了东、西校区所有教学、科研、办公楼及绝大部分学生宿舍，做到了光缆进楼、交换机到楼层。学校投资 1.8 亿、建筑面积 52320 平方米的以教学、实验、现代技术教育为主的高标准、现代化教学主楼在四大发明广场南侧落成并即将投入使用，楼内有各类教室、实验室及特种用房 200 多个，其中普通教室建筑面积约 2 万平方米（座位 12800 个），多媒体教室和现代技术教育教室约 1 万平方米（座位 12800 个），学生实验用房约 1 万平方米，新兴学科等用房约 1 万平方米，是交大进入 21 世纪的标志性建筑。学校建设有条件良好的现代化学生公寓及学生综合餐厅，有总面积达 1 万多平方米的“思源学生活动中心”，有设施先进的体育运动场，有学科门类齐全、设备精良、拥有 2079 张床