

《走进大学》丛书

走进

内蒙古科技大学

ZOUJIN

NEIMENGGU KEJI DAXUE

《走进内蒙古科技大学》编委会 编

《走进大学》丛书

走进内蒙古科技大学

《走进内蒙古科技大学》编委会 编

内蒙古出版集团
内蒙古科学技术出版社

图书在版编目（CIP）数据

走进内蒙古科技大学 / 《走进内蒙古科技大学》编委会编. —赤峰：内蒙古科学技术出版社，2013. 7
（走进大学）

ISBN 978-7-5380-2290-2

I. ①走… II. ①走… III. ①内蒙古科技大学—概况
IV. ①G649.282.61

中国版本图书馆CIP数据核字（2013）第169533号

出版发行：内蒙古出版集团 内蒙古科学技术出版社

地 址：赤峰市红山区哈达街南一段4号

邮 编：024000

电 话：(0476)8226867

邮购电话：(0476)8224547

网 址：www.nm-kj.com

责任编辑：那 明 张文娟

封面设计：永 胜

印 刷：赤峰彩世印刷有限责任公司

字 数：280千

开 本：710×1010 1/16

印 张：15.5

版 次：2013年7月第1版

印 次：2013年7月第1次印刷

定 价：25.00元

《走进大学》丛书编委会

主 任 包双龙

副主任 孙舒凡 臧志君 其其格

策 划 巴图巴雅尔

成 员 巴图巴雅尔 香 梅 牧 仁 宝 音
那 明 季文波 张文娟 永 胜

本书编委会

主 编 赛音德力根 杨海燕

副主编 崔开源 韩 冰 韩泽林 张利敏

编 委 田立志 张灵福 傅义正 杨永旺 黄明亮 马丽霞
贾慧媛 冀 兰 张宇昕 钱宝成 刘蕴哲 张永强
罗 强 黄成钢 唐巍伟 王树彤 罗建龙 张 鑫
屈利明 郭 海 王晓东 李松波 冀 虹 李可庆
何文英 段志峰 靳秀兰 李继林 温静雅 王玉泉
王海珍 杨晓玲 赵 昕 王 楠 张 博 唐国桥
王晓敏 李 薇 张雪松 赵莉萍 吕 方 奥 多
付 宇 张秀琴 陈 伟 杜鹏东 郜慧敏

领导关怀

五十年春华秋實
半世紀桃李芬芳

祝內蒙古科技大學五十年

劉雲山



零六年
九月

祝賀內蒙古科技大學建校五十周年

五十載功績卓越
新世紀再創輝煌

二零零六年九月 市 赫



敦学励教五十年
允公允能育栋梁

为内蒙古科技大学题

乌云其木格 二〇〇六年七月

喜慶科大五十年
再滯世紀友人誌

賀東亞科技大學建校五十年

陸文林 二〇一五年

序言 PREFACE

亲爱的同学们，欢迎你们来到内蒙古科技大学。相信你们一定对大学生活充满了憧憬和期待，是否也有些许的困惑和未知。由学生工作部组织编写的《走进内蒙古科技大学》是献给全体新同学的一本行动指南，我相信这本书必将对同学们了解大学、了解科大、尽快融入大学生活具有很好的帮助和指导作用。为了编写这本书，很多同志付出了辛勤的汗水，我代表学校向他们表示感谢。

编写组请我为《走进内蒙古科技大学》写序，我很高兴地接受了这个任务，我想这也是我作为校长的责任和义务。

同学们，你们选择了内蒙古科技大学，就注定了你们今后的命运将与内科大的历史和未来紧紧地联系在一起。我想，此时此刻你们的心情一定非常激动，因为你们踏入的是一片生生不息、蓬勃向上的知识热土，是一方致力于教育改革、科技创新的人才高地。今天，我和所有科大人一样，感到非常高兴，因为你们的到来为内科大注入了新鲜的血液，使我们感受到了青春勃发的朝气和知识创新的希望。

同学们历经10余年寒窗苦读，曾经的焦虑、困惑，甚至迷茫，也许已经淡然，当你们满怀喜悦和憧憬走进大学校园的时候，你们眼前一切都是新的，新学校、新老师、新同学、新起点、新目标，在面对一个全新的世界之时，我想同学们要弄清楚以下几个问题。

首先，同学们要清楚大学是什么

说到大学，我们都会想到作为儒家“四书”之一的《大学》，想到其中开宗明义的一句话：“大学之道，在明明德，在亲民，在止于至善。”这句话阐述了为学的宗旨在于弘扬光明正大的品德，使人革旧图新，最终达到完善的境界。虽然古代所说的“大学”与现代意义上的“大学”含义不完全一致，但是已经揭示了教育特别是高等教育的本质和内涵。

现代意义的大学从诞生至今已经有900多年的历史了。从中世纪最早建立的以传播宗教知识、培养教会所需人才为主要目的的意大利波罗尼亚大学,到19世纪初倡导“学术自由”和“研究与教学相统一”的德国洪堡大学,再到20世纪初提出大学要直接服务社会理念的美国威斯康星大学,纵观大学整个发展历程,大学的功能在不断完善和丰富。今天大学的主要功能包含4个方面:人才培养、科学研究、服务社会和引领文化。从大学发展的逻辑起点和历史起点来看,人才培养是大学的主体功能。人才培养过程既体现在对人的全面发展,也注重对人在专门化方向的发展,是促进个体全面、自由、充分、和谐发展的保障。

在大学中学习、生活,我们应该体验并维护大学的庄严与神圣,应该主动探索真知、坚守理性、传承文明,应该努力获取学习的能力、培育严谨独立的学术思想、树立追求真理的科学精神,应该始终牢记大学生的使命与责任,努力成为社会主义的合格建设者和可靠接班人,担负起建设社会主义现代化、实现中华民族伟大复兴的神圣使命。

其次,同学们要清楚内蒙古科技大学是怎样的一所大学

内蒙古科技大学作为你们度过青春岁月、放飞远大理想的地方,你们应该熟悉她、了解她、热爱她。

内蒙古科技大学(原名包头钢铁学院)成立于1956年,隶属于原冶金工业部。1998年划归内蒙古自治区管理,成为中央与地方共建的高等学校。2000年内蒙古煤炭工业学校并入,2003年更名为内蒙古科技大学,2008年成为教育部本科教学工作水平评估优秀学校,2009年成为博士学位授权立项建设单位。在长期的建设发展过程中,内蒙古科技大学凝炼了“百炼成钢”的校训精神,确立了“学术为本、学业为上、学生为体、学者为魂”的办学理念。

50多年来,内蒙古科技大学立足冶金、煤炭两大行业,面向自治区经济社会发展需要,不断优化学科布局,提高人才培养层次,现已成为以工为主,工、理、文、管、经、法、艺术等学科协调发展,集研究生教育、本科教育、高职教育、继续教育为一体的综合性大学。

学校现设有19个学院,学校占地113万平方米。图书馆建筑面积4万平方米,各类图书文献(含电子图书)380多万册。先进的校园网覆盖校园和教职工家属区,初步建成了数字化校园。学校设有19个学院,现有各类全日制在校生25000多人。专任教师1200多人,其中硕士和博士学历者占80%。学校设有博士学位立项建设学科2个,一级学科硕士

学位授权点13个,工程硕士授权领域9个,本科专业57个。拥有省部级重点学科9个,省部共建国家重点实验室培育基地1个,省部级重点实验室16个。

在50多年的发展历程中,内科大始终践行培养人才、科学研究、服务社会和引领文化的神圣使命,为国家冶金、煤炭行业及地方经济社会发展提供了强大的人才和智力支持。特别是近几年来,学校以建设内蒙古一流、国内知名、特色鲜明的大学为目标,以“改革创新”作为办学的灵魂和导向,办学结构不断优化、办学实力日益增强、办学水平显著提高,多项工作走在了内蒙古乃至全国高校的前列。

我校学生每年在课外科技文化活动中获省部级以上奖励100余项,2010年勇夺第五届“挑战杯”全区大学生创业计划竞赛团体总分第一名,连续两届荣获全区大学生辩论赛本科组冠军。

我校学生竞技体育走在了全国高校的前列:在2010年全国大学生田径锦标赛上,我校夺得团体第六名;在2011年世界大学生运动会半程马拉松比赛中,我校4名学生组成国家队摘取该项目团体银牌;在内蒙古自治区第九届大运会上,我校取得了40枚田径金牌中的21枚,同时获得男女生三大球类比赛3个冠军、2个亚军和1个第三名;在全国第九届大运会上,我校运动员获得1块金牌、1块银牌和3块铜牌,获103分,占自治区代表队总分的2/3,且有2名学生打破全国大学生运动会纪录。我校还获得了本届大运会“校长杯”,共有40所高等院校获得该奖项。

我校毕业生以“上手快、留得住、后劲足”的特点深受用人单位好评,毕业生就业率连续多年稳居内蒙古高校领先水平。2000年、2009年两次被评为“全国普通高校毕业生就业工作先进集体”,并且跻身全国50家“毕业生就业工作典型经验高校”行列。2012年7月在全国就业创业工作表彰大会上,被国务院授予“全国就业先进工作单位”荣誉称号,全国仅有15所高校获此殊荣。

我举这几个例子就是想告诉同学们,内蒙古科技大学虽然不是全国名校,但是她是一所特色鲜明、潜力巨大的学校,这里必将成为同学们成长进步的阶梯和施展才华的舞台。

我们学校更值得向往的是她的精神传统和文化底蕴,从建校之初到今天,日益积淀形成了“百炼成钢”的科大校训,孕育了“自强不息、敢为人先”的科大精神,这些精神,正像一个巨大的磁场,凝聚着全校师生,吸引着八方贤达;这些精神,正是科大永葆青春活力的力量源泉,是科大人永远的精神财富。

在未来的岁月中,我们将一起走过,一起弘扬和传承科大的优良传统,一起为学校

的建设发展贡献才智。

第三、同学们要清楚怎样度过大学时光

同学们，从今天开始，你们正式成为内蒙古科技大学的一员，这就意味着你们的命运已经和内科大的历史、内科大的未来紧紧联系在一起，你们在与全体科大人一起分享学校荣誉的同时，也将承担起时代所赋予青年大学生的光荣使命。新的道路需要大家去探索，新的梦想等待着大家去实现，这是大家人生至关重要的一个新起点。在这个特殊的时刻，我想以师长和朋友的身份，向大家提几点希望：

一是希望同学们调整心态，尽快适应大学生活。

同学们跨入大学的校门，就意味着要真正开始独立生活，大学生活不同于中学生活，在中学阶段你们生活在家长和老师密切的呵护和监督之下，而大学教育的重心就在于帮助你们成为有独立思想和独立人格的精英人才。在这里大家将面临着生活环境、学习方式等各个方面的变化，会面临知识挑战、学习竞争、交友困惑、师生磨合等许多新问题。希望你们勇于克服困难，以积极的心态融入内科大这个温暖的大家庭中，早日成为一名真正合格的大学生。当然，同学们有问题和困难可以找辅导员和老师，学校一定会尽最大的力量帮助你们。

二是希望同学们锤炼品德，完善人格修养。

同学们要牢记“立德为本，做人为先”。在大学生活中，不仅要谦虚谨慎，学会求知，更要戒骄戒躁，学会做事，学会做人。要加强修养，规范行为，努力培养良好的道德风尚和行为习惯，学会理解、学会宽容、学会交流、学会合作，努力构建诚信友爱、共同进步的和谐人际关系。同时要正确对待学习和生活中遇到的困难和挫折，要培养豁达乐观的精神，培育坚忍不拔的意志，使自己不但具有渊博的知识，而且具有强健的体魄和健全的人格。

三是希望同学们珍惜时光，提高综合素质。

大学为你们培养自己全面的综合素质提供一个很好的场所，同学们要充分利用各种条件提高自己的综合素质，学习专业技能、培养人文精神、磨炼人格品质。大家要积极参与学校的知识讲座、社团活动、公益活动、娱乐活动、社会实践、体育运动等各种有益活动，在活跃校园文化的同时，培养和提高自己全面的综合素质，只有这样，你们才可能尽快成为一个学有专长而又全面发展的人。

四是希望同学们志存高远，勇于担当责任。

温家宝同志曾说过：“一个民族多一些经常仰望天空的人，这个民族就大有希望；而一个民族总是看自己脚下的一点事情，那她很难有美好的未来。我们的民族是大有希望的民族，我希望我们的同学应当经常地仰望天空。”作为科大人，仰望天空就要超越自我，把自己的生活与事业，和祖国的前途命运紧紧联系在一起，艰苦奋斗，奋发图强，为中华民族的伟大复兴做贡献。希望你们从踏入大学校门的第一天起，就要树立远大的理想和坚定的信念，自觉地把个人发展与祖国发展结合起来，把个人目标与社会目标结合起来，把个人前途与民族前途结合起来，在实现国家利益的理想目标中实现自己的人生价值。

同学们，我上面所讲的这些，其实都不是所提问题的标准答案，而只是为同学们提供了找寻答案的一种角度，真正的答案存在于你们的思考与行动之中，存在于你们未来的学习和生活中。大学几年将是你们历练品行、储备知识、拓展能力的重要时期，将是你们成长和收获的黄金岁月。我坚信，经过大学的学习和锻炼，同学们一定会以正确的思想、饱满的热情、渊博的知识、健康的体魄、宽阔的胸怀和完美的人格去笑对人生、创造美好的未来！

党委常委、副校长：

袁晋伟

2013年6月

目录 CONTENTS

上篇 荣耀篇	1
第1章 校长致辞	2
第2章 菁菁校园	4
第3章 校园风采	11
第4章 名师风采	13
第5章 校友风采	20
第6章 学生风采	27
第7章 腾飞中的内蒙古科技大学	32
第8章 沧桑岁月	37
下篇 奋斗篇	47
第9章 新生须知	48
致新同学的一封信	48
第1节 入学注册	49
第2节 评奖评优	50
第3节 违纪处分	50
第4节 资助管理	51
第5节 心理健康教育	55

第6节 辅导员、班主任和班级管理	59
第7节 勤工助学及保险办理	60
第8节 学生组织	61
第9节 图书馆简介	63
第10节 校园网简介	64
第11节 安全常识	67
第10章 学院和专业介绍	78
第1节 材料与冶金学院	78
第2节 机械工程学院	89
第3节 建筑与土木工程学院	98
第4节 化学与化工学院	106
第5节 能源与环境学院	112
第6节 信息工程学院	118
第7节 矿业工程学院	129
第8节 经济与管理学院	138
第9节 数理与生物工程学院	144
第10节 艺术与设计学院	148
第11节 文法学院	159
第12节 外国语学院	163

第13节 稀土学院	172
第14节 马克思主义学院	180
第15节 国际学院	186
第16节 煤炭学院	192
第11章 常用制度(摘编)	214
导言	214
第1节 学生违纪处分条例	214
第2节 毕业的标志和标准	216
第3节 内蒙古科技大学学士学位授予实施细则	216
第4节 辅导员、班主任制度	219
第5节 研究生制度	222
第6节 少数民族地区学生考研的相关政策	228