

北京工业大学
学生工作理论与实践丛书

■主编/王秀彦

榜样的力量

——工大学子风采录

北京工业大学出版社

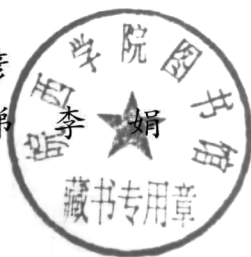
北京工业大学学生工作理论与实践丛书

榜样的力量

——工大学子风采录

主 编 王秀彦

副主编 高春娣



北京工业大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

榜样的力量：工大学子风采录 / 王秀彦主编. —北京：
北京工业大学出版社，2015. 2

(北京工业大学学生工作理论与实践丛书)

ISBN 978 - 7 - 5639 - 4228 - 2

I. ①榜… II. ①王… III. ①北京工业大学 - 校友 -
生平事迹 IV. ①K820. 7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 026028 号

榜样的力量——工大学子风采录

主 编：王秀彦

责任编辑：韩 东 茹文霞

出版发行：北京工业大学出版社

(北京市朝阳区平乐园 100 号 邮编：100124)

010 - 67391722 (传真) bgdcbbs@sina.com

出 版 人：郝 勇

经销单位：全国各地新华书店

承印单位：徐水宏远印刷有限公司

开 本：787 毫米 × 960 毫米 1/16

印 张：28. 75

字 数：467 千字

版 次：2015 年 4 月第 1 版

印 次：2015 年 4 月第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978 - 7 - 5639 - 4228 - 2

定 价：57. 00 元

版权所有 翻印必究

(如发现印装质量问题，请寄本社发行部调换 010 - 67391106)

“北京工业大学学生工作理论与实践丛书”

编 委 会

主 任：郑吉春 郭广生

副主任：王秀彦 蒋毅坚 吴 斌

委 员：（以姓氏笔画为序排列）

王文杰 李 娟 杜 峰 邱晓飞

高春娣 郭 福

《榜样的力量——工大学子风采录》

编 委 会

主 编：王秀彦

副主编：高春娣 李 娟

编 委：（以姓氏笔画为序排列）

安哲锋 李振兴 李 颖 吴 勇

陈佳楠 陈春跃 谢亚勃

总 序

高校学生工作是高等教育的重要组成部分，对实现高等教育目标具有不可替代的支撑和保障作用。改革开放以来，特别是中发〔2004〕16号文件颁布以来，我国高校学生工作取得了长足的进步和发展，《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2010—2020年）》和党的十八大更是为当前和今后一个时期高校学生工作发展指明了前进的方向。在全面实施科教兴国战略和人才强国战略，深化教育领域综合改革的大背景下，高校学生工作迎来了新的发展空间，必须不断地积极思考、快速行动、抓住机遇、迎接挑战，创新高校人才培养机制，提升学生工作特色，推进高等教育事业协调发展，更好地服务国家经济建设、科技进步和社会发展。

北京工业大学创建于1960年，是一所以工为主，理、工、经、管、文、法、艺术相结合的多科性市属重点大学。1981年成为国家教育部批准的第一批硕士学位授予单位，1985年成为博士学位授予单位。1996年12月学校通过国家“211工程”预审，正式跨入国家21世纪重点建设的百所大学的行列。北京工业大学现已成为北京市高素质创新人才培养的重要基地，成为区域经济和社会发展不可缺少的科技创新与研究开发的重要力量。北京工业大学在发展中不断增强为国家发展培养高素质人才、为民族复兴做出应有贡献的使命感和责任感，秉承“不息为体，日新为道”的校训，坚持改革创新，锐意进取，学生工作也在改革中不断进步，在创新中日益发展，积累了丰富的做法和好经验。

北京工业大学学生工作始终坚持“育人为本，德育为先”的教育理念，着眼学生发展，从理念、内容、方法、模式上不断创新，逐步构建以理想信念教育为核心、以爱国主义教育为重点、以思想道德建设为基础、以素质教育推动全面发展为目标的学生工作体系；确立了符合多科性工科高校学生特点的思想、知识、能力、素质协调发展，共同提高的教育观；在实践中努力

坚持“三个融合”，即素质教育与对学生的精神塑造相融合、与学校的办学定位相融合、与学校的人才培养目标相融合，着力推进“四个工程”，即塑魂育人工程、文化育人工程、创新育人工程、实践育人工程，积极构建“全员育人、全方位育人、全过程育人”的学生工作格局，不断推进学生工作在理论和实践上的创新发展。特别是在党的十八大召开以来，学校紧密结合当前学生工作的新情况和学生的新特点，从学校实际和学生成长规律出发，采取有效措施，创新途径方法，完善机制体制，丰富教育内涵，学生工作在整体推进中取得了显著成效。梳理学校在学生工作中的理论探索、课程改革、管理服务、辅导员队伍建设等方面的新做法、新经验、新视角、新尝试，是对学校学生工作创新发展成果的回顾和总结，也是对新形势下学生工作发展趋势的启示与展望。

北京工业大学学生工作理论与实践丛书的编辑出版就是为了系统地展示学校五十余年来加强和改进学生工作的经验和成果，促进理论成果共享和实践经验交流，启发高校学生工作新思路，为新形势下广大教育工作者在创新人才培养模式、提高人才培养质量、深化教育教学综合改革的进程中提供理论支持和行动指引。

丛书编委会

前言

中华民族历来崇尚榜样楷模，重视榜样的作用。许许多多的优秀人物在历史的长河中灿若星辰，成为中华民族的脊梁，成为中国人民奋发图强的榜样。毛泽东主席于1963年2月22日亲笔题词“向雷锋同志学习”，此后，“学习雷锋好榜样”也就成为人们对榜样最好的歌颂。“以人为镜，可以明得失”。榜样是一面镜子，使人正己自省；榜样是一面旗帜，引领人生的坐标；榜样是一把尺子，丈量自己的高度，给人以启示和引导。榜样能散发无穷魅力，拥有强大力量。

北京工业大学是北京市高素质创新人才培养的重要基地，是展现北京市属高校发展建设成果的示范窗口。为全面推进素质教育，培养高素质专业人才，我校坚持“立德树人”的教育理念，坚持以学生为中心，为学生提供科研实践平台，营造浓郁学习氛围，让广大学子在良好的学习风气中成长成才。为表彰优秀学子的先进事迹，鼓励和带动更多学子争创佳绩，我校建立了多层面、立体化的奖学金体系。本书即收录我校国家奖学金、国家励志奖学金、校长奖学金获得者、“五星党员”称号获得者及十佳毕业生的优秀事迹，以期树立榜样，引领、激励我校学子共同成长。他们心怀理想、奋发图强，品学兼优、乐观向上，在相关领域取得了骄人的成绩，成为身边无数人学习的楷模，他们是榜样，也是一种力量，值得我们学习。

本书收录的青春榜样中，有安然低调、潜心苦读者，加权成绩连年专业第一；有积极进取、忘我钻研者，在专业领域顶尖期刊上发表高水平论文；也有勤于实践、奉献助人者，在深入参与社会活动中实现自我价值。他们历经磨砺而一鸣惊人，展示着“不息为体，日新为道”的工大精神，对母校的辛勤培养交出了一份完美的答卷。读者或许心存疑惑：他们的成就是否因机遇的垂青而获得，他们的成功也许不可复制？但是，青春皆经困惑而豁然开朗，成长历经痛苦而镌刻荣光。这些优秀事迹中无一不体现出他们作为新时

代青年学子志存高远、脚踏实地、持之以恒、锐意创新、超越自我的优良品格和与学校及国家共进步、共发展的社会责任感。优秀是一种习惯，他们同是工大学子，是成长路上践行着梦想的同伴。

“青年的思想愈被范例的力量所激励，就愈会发出强烈的光辉。”本书的编撰旨在树立榜样模范，激励更多的人扬帆起航追逐梦想、感受榜样力量、激起心灵回响。愿青年学子们在青春路上结伴成长，追寻梦想的曙光，共筑母校明日辉煌！

编者

2015年2月

目 录

第一篇 国家奖学金获得者	001
安静、务实、感恩——孙陶陶	003
学无止境，贵在有心——王清	007
摸索中前进，为人生负责——孟婷	011
厚积薄发，追逐心底之光——王绚	015
很高兴见到你——韩卓	019
阳光总在风雨后——柯伟辰	024
全力以赴 自强不息——王婧一	029
自强不息，合作创新——梁栗炎	032
在挫折中成长——李雪珊	036
人生最重要的不是位置，而是前进的方向和不放弃——赵丹羽	040
努力活出正能量——赵丽波	044
有信念，有梦想，有目标——刘嘉骏	048
一个勇于认真“玩”的青年——陈庚嘉	051
心系社会，笃志躬行——胡备	055
善于学习，挑战自我——夏娟	059
历练 信念 蜕变——申斯	063
工大梦 工大情——张航	068
亲力亲为，不断提高自我——王玉	073
大学生学习需要思考——刘立强	076
科研不息，期盼彩虹——李晨光	080
风雨兼程，追求卓越——谢碧云	085
逆水行舟 不进则退——唐夕茹	089

年龄不是学习的阻碍——苏雪琼	093
书山有路，天道酬勤——邵瑞文	098
那些年我们一起珍惜的青春——魏学锋	102
坚定的信念，美好的收获——魏崇斌	106
勇于创新、积极进取、不畏艰难——刘江	109
第二篇 国家励志奖学金获得者	113
全面发展，积极迎接每一个挑战——曹鹏军	115
公益助力个人成长——裴东敏	119
奋斗不息，梦想不止——吴玥颖	123
努力是一种生活态度——王丹阳	127
脚踏实地，奋斗青春梦——田海成	131
仰望星空，永不停息的脚步——钱蓝萍	135
且行且成长——邵云龙	139
自强，追逐梦想的美好——郭亚楠	143
拥抱梦想，放飞希望——李建军	147
生命，因努力而闪光——胡云升	151
用汗水浇灌青春——周潇	155
蜕变，收获成长——蔡琳琳	158
怀揣梦想，自强不息——梁勋	162
做一个优秀的自己——李嘉	166
用兴趣发现爱——韦俏伊	170
人生需要积累——朱东冬	174
好榜样，大力量——王军	178
梦想的羽翼带我飞翔——杨兆娜	182
以梦想为帆，以努力为桨——祝丽然	185
犯其至难，图其至远——严海丽	189
努力，追逐梦想的美好——王惜春	193
让梦想起飞——朱仁杰	197
阳光照亮追梦的路——蒋凌	202
荆棘伴我走向成功——张楠	206
机会总是留给有准备的人——赵梦琳	210

积极对待生命中的每一次绽放——林丽	214
挑战自我, 绝不言弃——隗立瑶	218
奋斗的青春, 成长的蜕变——解丹	222
收获成长的美丽——王立竺	226
第三篇 北京工业大学校长奖学金获得者	231
走自己的路, 避免人云亦云——刘昊淼	233
不畏艰险, 勇于探索——第 12 届“挑战杯”北京工业大学参赛团队	237
耐得住寂寞, 坚持自己的科研方向——王立华	241
积极进取, 无所畏惧——梁一兰	245
承担使命 舞动青春——北京工业大学学生舞蹈团	249
理想给予前进的动力——果晓东	254
坚持梦想, 努力拼搏——胡天圆	258
站在巨人的肩膀上——张川	262
务实严谨, 开拓创新——汪硕峰	265
青春飞扬, 梦想启航——李明智	268
绽放绚丽青春——王翀	272
无惧无畏, 乘风破浪, 勇往直前——郑木鹏	276
勤奋, 积累, 自律, 坚持——赵恒	280
拼搏争创佳绩 展现校球风采——北京工业大学羽毛球队	284
第四篇 北京工业大学“十佳毕业生”获得者	289
每一个理想插上翅膀都会翱翔——刘彦君	291
厚德博学, 求实创新——刘天奇	295
心有多大, 舞台就有多大——姚震	300
在磨炼中提高, 在思索中前行——刘国付	304
做一名全面发展的大学生——王路凯	309
以服务学生为本——冯路	314
积淀能量, 绽放光彩——余乙兵	319
感受科技魅力, 领略知识力量——谷凯云	323
不息为体, 日新为道——冯晓晨	327

不畏惧、不退缩，严谨求实——陈宏	329
勤勉刻苦，自信自知——葛土建	333
志存高远，学以致用——李云鹏	336
路漫漫其修远兮，吾将上下而求索——吕紫璇	340
海阔凭鱼跃，天高任鸟飞——鹿思珩	344
爱拼才会赢——任柏欣	348
凝聚人格魅力，投身学生工作——缪东	352
机会永远留给有准备的人——李稀傲	356
第五篇 北京工业大学“五星党员”获得者	361
全心地付出——唐鸿冰	363
勇于创新，乐于奉献——徐敏	367
用热心和耐心为同学们服务——郭飞	371
勤恳 实干 创新 奉献——闫冬梅	376
坚持实现梦想，态度把握人生——刘冉	380
宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来——袁庆玲	385
勇攀科研高峰，不忘服务同学——满天龙	389
在服务中提高自身，在支建中发挥力量——贾慧芳	393
执着追梦 勇攀高峰——刘同仲	397
天道酬勤，努力开拓自己的未来——雷俊	401
用青春点燃志愿之光，用志愿谱写党员风采——刘亚军	405
坚持学习，保持青春的力量——李琨	409
注重全面发展，展现“五星”风采——熊洁	413
我的大学我做主——李洋	417
梦有形 心相伴——刘明飞	421
甘于奉献，自强自新——王振海	425
在实践中收获成长——韩羽宁	429
认真做人 踏实做事——赵参	433
奉献的逻辑——崔向前	437
扎实沉稳，甘于奉献——张旭龙	440
后 记	444

第一篇 国家奖学金获得者

安静、务实、感恩

——孙陶陶

获奖者简介

2012—2013 学年国家奖学金获得者——孙陶陶，女，机械工程与应用电子技术学院测控技术与仪器专业的本科生，中共党员。连续两年获得北京工业大学三好学生、2011—2012 学年杨叔子奖学金、2011—2012 学年校科技创新奖、2013 全国虚拟仪器大赛二等奖、2012—2013 学年国家奖学金、第五届全国大学生先进成图技术与产品信息建模创新大赛个人全能一等奖。



事迹介绍

（一）她与学习

孙陶陶是一位工科女，而且是一位学机械的女生。人们普遍认为女生不适合学工科，因为“工程问题”听起来就让人感到繁重。但是她用事实行动告诉大家，女生也完全可以学好工科。

回首孙陶陶同学两年来的大学生活，可以说是路途平坦，一路向前。究其原因，就两个字：规划。高中的时候她想成为一名清华学子，但是高考成绩平平让其与这场美梦无缘。于是来到大学门前的她就为自己立下了一个目标：努力学习，做一名出色的学生。在大学的第一次班会上，当班主任反复向大家强调着大学该如何控制自己、如何不放纵自己的时候，孙陶陶就已经为自己即将到来的新生活排满了计划：要考进最好的英语班，要第一批考完英语四六级，要学好每一门课，要多参加课外科技活动……两年后的今天，当她再次回想起这些目标的时候，终于可以给自己一份满意的答复。

孙陶陶同学通过自己的努力获得了两年的专业第一。在别人眼中她是个厉害的学霸，但是在她的心中，自己却只是一头努力耕种的黄牛。她努力将学问做到极致，只因为喜欢。人有一种崇高的天性，那就是拥有一颗探索未知的好奇心。高等数学、大学物理、机械、工图等所有这些课内必修的课程都被她看成是探索某一领域的工具，而课外的各种竞赛、科研活动则被她视为利用这些工具解决实际问题的平台。学好任何一门课程都不是一件简单的事情，但是因为孙陶陶爱她生存的这个世界，也爱她的生活，因此她不断地学习新的知识，来了解、欣赏这个世界，来为生存在这个世界的人们创造更好的生活。

（二）她与生活

在生活中，身边的许多人都封孙陶陶为“学霸”，但他们没有一个人会认为她是个霸道的人。她虽然对自己要求严格，但性子里却是个温和的人。她虽然性格安静、内敛，但是却特别喜欢和人接触，尤其喜欢感受缤纷的生活

背后人与人相处的温情。

大学期间由于潜心于学业，孙陶陶并没有过多地加入各种社团组织。但是对于各种丰富多彩的活动她却总是积极地参与其中。她参与过学生会组织的跳蚤市场，自己申请了摊位成了摊主，把多年来积攒的宝贝拿出来与别人交换；她参加过自然协会组织的“地球一小时”环保活动，活动当晚在一间不开电灯燃起蜡烛的大教室听着吉他的弦音看着表演；此外她还很关注校园里的各种公益活动，有机会就为贫困地区的同胞们捐衣物、捐图书、捐钱。作为校园丰富多彩的活动中的分子，每每看着、想象着身边的人因自己的所作所为而开心而有所收获时，她的内心都会油然而生一种满足。有人说青春是用来挥霍的，但是孙陶陶同学始终觉得，青春是用来做一些绚丽而有意义的事情的。

（三）她与工作

高中的时候孙陶陶同学就成为一名光荣的中共预备党员，因此大学一来她便自然而然地加入了党支部，拥有了一份为大家服务的平台。又由于孙陶陶的学习成绩好，大一开学便成了班里的学习委员。

作为一名小小的学生干部她有着自己的一套工作理念。首先她认为，既为干部就要起好标杆作用。在日常生活中她严于律己，为人处事风气正派、踏实可靠。其次她觉得，干部是要为同学们多服务、做实事的。在担任班级学习委员的过程中，孙陶陶既会在平时耐心为身边的同学解答疑问，也会在学期末为大家整理复习资料、组织期末复习；作为党支部的成员，她每学期都会帮助有入党意愿的同学加入党组织，还会随支部活动走出校园到社会中去帮助一些弱势群体；现在她担任机电本科生第四党支部的宣传委员，平日负责收发通知、书写总结等任务。这学期作为低年级学弟学妹的党建辅导员，孙陶陶又开始帮助他们组建班级团队，帮他们从一开始树立起良好的风气，尽可能地为他们解答学业和生活上的问题。此外孙陶陶还觉得，既然是为大家服务就要真正用心去了解大家究竟需要些什么，能够做到不盲目工作的干部才是适合这份工作的好干部。

（四）她与荣誉

孙陶陶同学不是一个喜欢对事情大包大揽的人，她从不轻易承诺一项任