

南
科
大

新院

RESIDENTIAL
COLLEGE

SUSTech



我们，新南科人！

Welcome, our new SUSTechers

深度 Feature article

创新，就是标新立异、不被认可、超出常识

Innovation means originality, failure to be
recognized and unconventionality

南士 Academicians at SUSTech

这个夏天，一次喜欢上 UBC 的内心活动

How I fell in love with UBC in this summer

窗外 Vision



VOL.

03

2017

IN NOVEMBER THE JOURNAL

一起努力，成长为更好的自己

经常会有人问我，南科大的书院到底有什么“与众不同”？每次回答，我都会从南科大书院的理念一直说到运行机制、支撑资源，如数家珍。但是，如果要对书院的教育哲学做出一句话的概括，我想就应该是“以学生为本，以育人为重”。为什么这样说呢？

与国内绝大多数高等学校本科生培养机制不同，南科大本科生培养最突出的特点是全员书院制和全员导师制。如果我们把在专业院系学习定义为以学科为中心，培养“专业人”（“物理人”、“化学人”、“金融人”等等），那么，有别于国内其他高等学校，南科大每一个本科新生都会进入本科生书院。在前两年（或者4个学期以内），本科生不仅有各个学科院系提供的专业基础课程，同时还有书院以健全人格提升能力的各种通识教育课程和活动。特别是每一个院系的教授都同时担任书院导师，使学生有更多的时间和机会与教授们朝夕相处，建立相互信任和密切的师生感情。南科大书院，是一个以人为本，努力促进人的全面发展的全人教育的体系。

6年来，南科大书院在实践中不断探索，逐渐迭代升级为2.0版本，其中最重要的概念是植入“四个一操作系统”，即在本科新生入学的第一周、第一个月、第一个学期、和第一年做好系统的书院教育方案。早在2017级新生还没有入学之前，书院系统就为实现“四个一”做足准备。各书院的老师们5-6月开始就不断完善方案。大学长们付出暑假休息时间做专题培训，还邀请了美国USC和BU的大学长来分享经验。老师们录制了《大学新生适应》的慕课，万事俱备，只等你来……

不久前在学校开展的“你选择南科大最重要的理由”问卷调查中，书院制与“2+2”培养模式、高水平的师资队伍、国际化育人环境等选项一齐，被广大南科大学子和家长们公认为选择南科大最重要的理由。

我们欣喜地看到，新生入学第一周，第一个月适应顺利，反应积极；看到第一学期即将过半，书院的导师们欣慰地赞许学生的进步；看到学生们越来越喜欢和辅导员“粘”在一起……悄悄地，那个会心的微笑划过我们的脸。好吧，既然这是我们共同的选择，就让我们一起努力，在这里成长为更好的自己。

杨蔚

CONTENTS

【卷刊】2017年第3期，总第3期

目录

01 数说

10/11 南方科技大学在校生突破四千
——2017年9月，来自全球各地462名研究生及1005名本科生入学

02 南讯

12/15 20名教授被评选为南科大2016-2017学年优秀书院导师

南方科技大学取得硕士研究生独立推免资格

03 深度

16/19 迎新时刻，陈十一校长的六个瞬间

20/23 好的开始是成功的一半！
六大书院各显神通，做好“四个一”新生入学适应教育

24/25 我们，新南科人！



03 深度

26/27 致仁书院 17 级新生刘振宇
学习总是“三分钟热度”？看看这位
学霸怎么破

28/29 致仁书院 17 级新生韩姊馨
爱摄影爱尤克里里，更爱把时间花在
实验室

30/31 树仁书院 17 级新生段若晨
辣妹子的身上，有你们看不见的坚定

32/33 树仁书院 17 级国际生 Sofiia Varich
这位乌克兰萌妹子，有一个做金融学
家的梦想

34/35 致诚书院 17 级新生孙锐
这位数学天才，就是传说中的“别人
家的孩子”

36/37 致诚书院 17 级新生顾心怡
南科大，可能会是这位主持女神最好
的舞台

38/39 树德书院 17 级新生李岱峰
有什么能不断给他挑战和灵感？一定
是物理

40/41 致新书院 17 级新生李博宣
爱学会玩的文艺小青年，想在南科大
遇见自己的未来

42/43 致新书院 17 级新生宁烁
会针灸的他，相信现代医学能比文学
做出更大的贡献

44/45 树礼书院 17 级新生刘拯滔
低调、务实，你能想象这是形容一位
16 岁的少年吗？

04 实践



46 行为的德，从实践中而来

47 “助飞小候鸟”，帮他们看到更大的
世界
——学工部暑期社会实践活动纪实

48/49 深入红色之乡湖南，总有一个瞬间
会撬动心灵
——致仁书院暑期社会实践活动纪实

给连平的孩子种下梦想的种子
——树仁书院暑期社会实践活动纪实

50/51 一次与绿皮火车和红色精神的邂逅
——致诚书院暑期社会实践活动纪实

你有试过自己组织一场公益夏令
营吗？
——树德书院暑期社会实践活动纪实

52/53 每一次提问，都是我们向社会伸出
的一个触角
——致新书院暑期社会实践活动纪实

有一种探索，从重温和传承延安精
神开始
——树礼书院暑期社会实践活动纪实

05 创客

54/55 为什么是他们，能拿到深圳市科创委
50 万创业基金？
——记教改实验班创业达人张至及其导师
孙大陆副教授

07 南士

62/63 创新，就是标新立异、不被认可、超出常
识
——专访南科大海洋科学与工程系教授、致诚书
院导师刘青松

64/65 以通识教育为根基，让创新成为学生成长
的驱动力
——专访南科大材料科学与工程系副教授、致仁
书院导师程春

09 窗外

70/71 这个夏天，一次喜欢上 UBC 的内心活动

72/73 滑铁卢桥上的行者

10 光影

74/79 踢出大学的第一个正步
军训，大学第一课，在这里我们的话匣子被打开，
找到了情投意合的小伙伴；在这里每一个细节都
在无意间触发我对新生活的认识，每一个正步的
踢出，都是一段新的开始！

06 新知



56/57 看不见的劳动者 可能干掉癌症的分
子机械

58/59 如纸片一般的薄膜 改变世界的能量
带你认识徐保民教授课题组的新型钙钛矿
电池

60/61 第三代基因测序仪 倾听基因自身的
对话

08 百味

66/69 “一教精神病”们的疯狂戏剧之路
——南科大戏剧社背后的故事

本刊部分图片由宣传与公共关系部、致仁书院、树仁书
院、致诚书院、树德书院、致新书院、树礼书院等提供。



01 Facts in numbers

10/13 The student quantity of Southern University of Science and Technology make a breakthrough of 4000 —In September 2017, 462 graduate students and 1,005 undergraduates from around the world were enrolled

03 Feature article

16/19 Six moments of Professor Chen at the orientation ceremony of SUSTech

20/23 A good beginning is half done! Six colleges try their best to complete "Four First" freshmen adaptive education

24/25 Welcome, our new SUSTechers

26/27 Freshman Liu Zhenyu in 2017 from Zhiren College: Suffering attention-distracting? See how the straight A student tackles such problems

28/29 Freshman Han Zixin in 2017 from Zhiren College: A lover of photography and Ukulele, a greater lover of labs

30/31 Freshman Duan Ruochen in 2017 from Shuren College: You can trace a firmness of will in the spicy girl

32/33 International Freshman Sofiiia Varich in 2017 from Shuren College: Born in Ukraine, the adorable girl is fulfilling her dream of becoming a financial economist

02 News

14/15 20 professors were selected as excellent college tutors of the 2016-2017 academic year

Southern University of Science and Technology is qualified for the enrolment of Master degree candidates with the exemption of examinations

34/35 Freshman Sun Rui in 2017 from Zhicheng College: A genius at maths, a legendary "Other People's Child"

36/37 Freshman Gu Xinyi in 2017 from Zhicheng College: SUSTech will be a best stage for the goddess presenter

38/39 Freshman Li Daifeng in 2017 from Shude College: What keeps inspiring and challenging him? It must be physics

40/41 Freshman Li Boxuan in 2017 from Zhixin College: Working and playing, the artsy teenager is in the hope of being a better self in SUSTech

42/43 Freshman Ning Shuo in 2017 from Zhixin College: He who has a talent for acupuncture believes modern medicine outweighs literature

44/45 Freshman Liu Zhengtao in 2017 from Shuli College: Dealing with issues with a low profile and in a pragmatic way—how come it is tagged to a 16-year-old teenager?

04 Practice



46 Improving one's self-discipline through social practice

47 Helping the stay-at-home children behold a greater world: a documentary of the summer social practice of the Department of Student Affairs

48/49 A visit to Hunan, a place known as the revolutionary base, where your heart would be touched by instants : a documentary of the summer social practice of Zhiren College

Sowing the seeds of dream for children in Lianping : a documentary of the summer social practice of Shuren College

50/51 A meeting with old-styled trains and revolutionary spirit: a documentary of the summer social practice of Zhicheng College

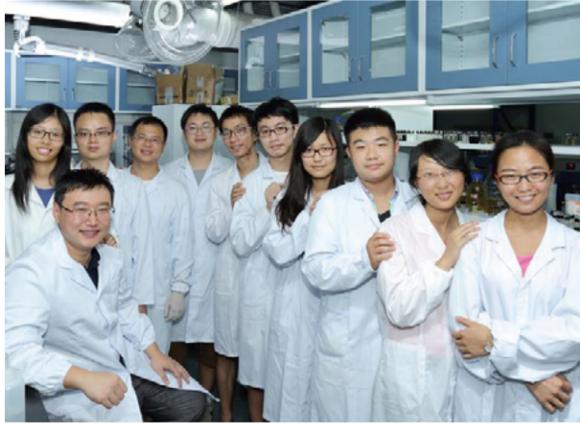
Have you tried to organize a charity summer camp?: a documentary of the

summer social practice of Shude College

52/53 Each question raised represents an outreach to the society: a documentary of the summer social practice of Zhixin College

We inherit Yan'an Spirit to make new explorations: a documentary of the summer social practice of Shuli College

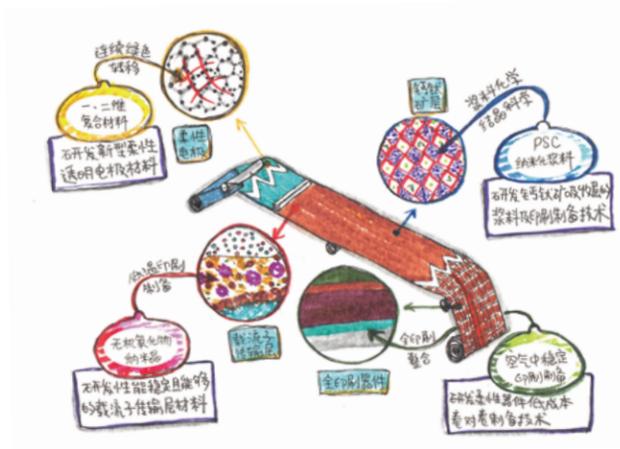
05 Makers



54/55 Why can they get the 500,000 RMB startup fund from Shenzhen Innovation Commission?
A profile of entrepreneur Zhang Zhi in the experimental class of teaching reform and his supervisor, associate professor Sun Dazhi

06 New knowledge

- 56/57** Unseen laborers might have killed the molecular mechanics of cancer
- 58/59** Paper-thin membrane contains energy to change the world
An introduction to the newly-invented perovskite cells from the research group led by Professor Xu Baomin
- 60/61** Third-generation genome sequencing machine: listen to dialogues of genes



08 Lifestyle



66/69 The crazy path towards drama taken by Psyches in First Teaching Building

Stories behind the Drama Club of SUSTech

07 Academicians at SUSTech

62/63 Innovation means originality, failure to be recognized and unconventionality :
An exclusive interview with Liu Qingsong, professor of the Department of Ocean Science and Engineering and supervisor of Zhicheng College of SUSTech

64/65 Based on universal education, we regard innovation as driving force for growth of students : An exclusive interview with Cheng Chun, associate professor of the Department of Materials Science and Engineering and tutor of Zhiren College of SUSTech

09 vision

70/71 A preliminary connection with UBC this summer

72/73 Walker on Waterloo Bridge

10 Image

74/79 The first parade step made on university campus

南方科技大学在校生突破四千

2017年9月，来自全球各地462名研究生及1005名本科生入学

The student quantity of Southern University of Science and Technology make a breakthrough of 4000 —In September 2017, 462 graduate students and 1,005 undergraduates from around the world were enrolled

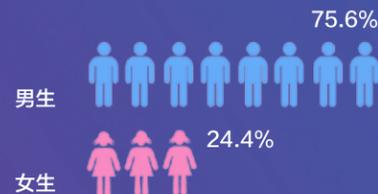
文字：树德书院 常青崧 编辑：树德书院 常青崧

高考综合评价招生模式已显成效 六年间在校人数突破四千人

SUSTech has basically established the model of comprehensive admission evaluation. Thanks to the efforts in the past six years, the number of on-campus students has exceeded 4,000

作为国家重点培养的新兴研究型大学，南方科技大学在全国率先打破一考定终身的传统高考招生录取模式，采取6:3:1的综合评价招生模式，将统一高考成绩、能力测试成绩、综合面试成绩按比例计算学生总分录取本科生，从多个角度全面评析学生学术、思维、品行、社交、体育等能力，择优录取。

南科大承担着“中国高等教育综合改革试验校”使命，随着学校建设发展的深入和国内外影响力的迅捷提升，2012-2016年招生录取人数逐年增加，从188人、388人、610人、937人直至994人。2017年招录新生人数为1005人，首次突破千人关口，在校生总人数突破四千。



少数民族的新生40人，深圳新生占广东新生六成

40 freshmen come from minority ethnic groups. And fresh students from Shenzhen account for 60% of total fresh students from Guangdong

1005名17级新生中，男女比例为3.1:1。少数民族的新生40人来自10个不同民族；深圳新生91人，约占广东新生的六成。大部分新生高考成绩迈进省理科前2%，四川、安徽等一批省份新生排名省前1%左右，生源质量完全达到原985院校上游水平。更有相当一部分考生放弃了前往全国最顶尖大学的机会，来到了南科大，这是他们对自身实力和学校办学水平及办学理念的双向认可。

共吸纳全国22省份学生

SUSTech has recruited students from 22 provinces in China

2017年我校在全国择优录取考生，范围覆盖22个省份，其中北京20人，山西30人，辽宁25人，江苏34人，安徽67人，江西50人，河南60人，湖南70人，广西30人，云南25人，河北35人，内蒙古22人，上海20人，浙江45人，福建35人，山东70人，湖北60人，广东155人，重庆25人，贵州25人，陕西55人，四川47人。

“综合评价模式”有利于引导中学实施推行素质教育，将更多具有学科特长和创新潜质的学子从高考大潮中选拔出来，继而为他们提供系统培养和展示才华的天地。“综合评价模式”引领了全国高校考试招生制度改革进程。目前，北京大学、清华大学、中国科学院大学等近20余所高校陆续开展基于高考的综合评价招生录取模式（及试点）工作。

在读研究生754人

The amount of enrolled post-graduates is 754

截止目前，南科大已有在读研究生754人，其中硕士研究生431人，博士研究生323人。研究生人数大幅增长：硕士研究生招生人数由2016年163人，增长为2017年268人，同比增长64.4%；博士研究生招生人数由2015年20人、2016年109人，增长为2017年194人，同比增长78%。招生人数稳步提升。





20 名教授被评选为 南科大 2016-2017 学年优秀书院导师

20 professors were selected as excellent college tutors of the 2016-2017 academic year

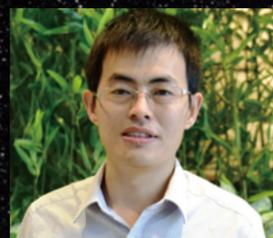
文字：致诚书院 蓝海

2017 年 9 月 10 日下午，南方科技大学隆重举行 2017 年教师节表彰大会。在郭雨蓉书记、陈十一校长等校领导和在场师生的见证下，总会计师叶秦、书院总监韩蔚为 20 名被评为优秀书院导师的教授颁奖。

这次评选活动历时 2 个多月，经过各书院学生们的推荐和书院集体评议，并参考了导师指导记录情况，最终评选出 20 位“南方科技大学 2016-2017 学年优秀书院导师”。具体名单如下：



致仁书院·陈放怡
(致仁书院学术副院长、
生物医学工程系副教授)



致仁书院·程春
(材料科学与工程系副教授)



致仁书院·张进
(计算机科学与工程系助理教授)



致仁书院·王恺
(电子与电气工程系助理教授)



树仁书院·侯圣陶
(生物系教授)



树仁书院·侯春晖
(树仁书院学术副院长、
生物系副教授)



树仁书院·汪飞
(电子与电气工程系副教授)



树仁书院·李妍
(生物系助理教授)



致诚书院·郝祁
(计算机科学与工程系副教授)



致诚书院·刘青松
(海洋科学与工程系教授)



致新书院·郭传飞
(材料科学与工程系副教授)



致新书院·陈忠仁
(化学系讲座教授)



致诚书院·孙大陟
(致诚书院学术副院长、
材料科学与工程系副教授)



致诚书院·田雷蕾
(材料科学与工程系副教授)



树礼书院·李辉
(材料科学与工程系讲座教授)



树礼书院·刘俊国
(环境科学与工程学院教授)



树德书院·王浩
(物理系助理教授)



树德书院·张健
(生物系教授)



树德书院·黄巍
(生物系副教授)



树德书院·陈安岳
(数学系讲座教授)

书院总监韩蔚老师致颁奖词：

导师制是南科大本科培养体系的鲜明特色。你们用渊博的学识、无私的爱心、广阔视野、丰富的阅历引领学生开拓未来的人生之路。今年各书院通过学生们的推荐和书院的评议，评选出 20 位优秀导师。你们是南科大 262 位导师的优秀代表，你们为创造扎根中国大地、建世界一流大学奠基。感谢你们！



南方科技大学取得硕士研究生独立推免资格

Southern University of Science and Technology is qualified for the enrolment of Master degree candidates with the exemption of examinations

今年 8 月，教育部办公厅发布《关于 2017 年新增推荐优秀应届本科毕业生免试攻读研究生普通高等学校予以备案的通知》，符合条件高校自主申报、高校所在地省级教育行政部门确认推荐并公示，南方科技大学入选 2017 年新增硕士研究生推免资格高校名单。这意味着从 2018 年开始，我校优秀本科生可直接保送攻读硕士学位。

本次新增硕士研究生推免资格高校共 54 所。此前全国具有保研资格的大学有 312 所，并且大部分为原 211 大学或者各省排名前列的省属重点大学。

作为新兴研究型大学，南科大注重对专才的培养。获得独立推免资格，对我校本科生的培养教育具有重大促进意义。为此我们采访了我校研究生院常务副院长王泉院士，他表示：“此次我校成为新增开展硕士推免生工作单位，是深圳市、省教育厅和教育部对我校研究生招生管理水平、本科教学质量及整体办学实力的又一次肯定。随着推免工作的开展，我校将按照“公开、公正、公平”的原则，制订科学、规范、明确的推荐标准、接收标准及公开透明的工作程序，择优遴选德才兼备的优秀应届本科毕业生为推免生。推免生工作的开展，必将对我校吸引优质生源攻读硕士研究生、加强学风建设、丰富人才培养模式、促进研究生教育和学科发展起到十分重要的推动作用。”

文字：致诚书院 甘立海

迎新时刻， 听陈十一校长讲述他的六个瞬间

Six moments Professor Chen mentioned at the orientation ceremony of SUSTech



遇见更好的自己

To Be A Better You
Jun.30,2017

这里有最好的老师，最好的资源，以及未来更好的你。

编辑：致诚书院 黄子民

2017年9月10日，南方科技大学开学典礼如期而至，陈十一校长在典礼上对新生作了题为《创造我们的南科大，发现自己的南科大》的欢迎辞，讲话以陈校长在南科大亲身经历的六个瞬间，向同学们展现了一幅朝气蓬勃的校园生活蓝图。

第一个瞬间：遇见更好的自己

To Be A Better You

这位让校长做出亲吻举动的毕业生叫冯渊翔，虽然其入学成绩相对靠后，但凭借自身努力，在毕业时他取得了GPA3.8；成功发表3篇SCI论文；并被北卡罗来纳大学教堂山分校录取攻读博士学位。

南科大通过“631 招生考察模式”挑选了一批有科研潜质的优秀学生，学校为每位同学提供同等优质的教育资源，新同学们也将站在同一起跑线上面对新的机遇与挑战。校长鼓励新生们要志存高远，打好基础，争取早日实现人生理想。

第二个瞬间：英雄相惜

like Knows like

图片中的年轻老师是南科大力学与航空航天工程系副



英雄相惜

like Knows like
May.27,2016

相见恨晚

系主任邓巍巍教授，是南科大引进的美国海归学者。他所创作的《美国终生教授的海归全记录》曾在学术圈引起极大的反响。邓巍巍老师将加入南科大形容为“‘once in a lifetime’ 的选择”。在南科大汇聚了许多像邓教授一样年轻有为的教授，他们放弃国外终身教职，毅然回国加入南科大，为的是心中一个共同的理想——办一所中国的世界一流研究型大学。相信在他们的共同努力下，南科大定能屹立于世界名校之林中。

第三个瞬间：特别的礼物

A Special Gift

这张照片是俞大鹏院士送给深圳市政府的礼物——目前世界上最大的石墨烯单晶。米级单晶石墨烯被公认



特别的礼物

A Special Gift
Nov.5,2016

专心学术，探索前沿，创造世界一流研究成果。

是变革性量子材料，南科大俞大鹏院士领衔的团队利用 CVD 方法在 1000 摄氏度左右热解甲烷气体，把多晶铜衬底上石墨烯单晶的生长速度提高了 150 倍。陈校长以此鼓励同学们要向俞大鹏院士等优秀研究者学习，发扬南科大动手、早进实验室、追踪前沿的传统，以追求卓越为己任。

第四个瞬间：加个微信吧

let's be friends

这张照片是陈校长在树礼书院新生见面会后和同学们交换微信号的场景。现在陈校长的手机经常收到同学

的消息。书院工作从来都是南科大学生工作中的重心，体现了南科大以学生为中心的理念。通过建立优秀的学生工作体系，学校希望把学生培养成具有家国情怀、全球视野的拔尖人才。

第五个瞬间：共筑南科大

SUSTecher, Let's create a better future

南科大二期工程正在如火如荼地进行中，图片里展示的便是学校二期的建设情景。校园二期总建筑面积 51.3 万平方米，包括理学院、工学院、商学院、创新创业学院、人文社科学院、公共教学楼、学术交流中心等



加个微信吧

let's be friends

Oct. 11, 2016

在书院中成长，我也是书院导师的一员。



共筑南科大

SUSTecher, Let's create a better future

July, 2016

热火朝天 快马加鞭

建筑群，计划 2019 年年底陆续建成。可以预见，在不久的将来，南科大将为学生们提供一个更为舒适便利的学习环境。

第六个瞬间：爱学习，从小事做起

Keep Campus Clean & Start Now

最后一张图片是陈校长在校园散步时被拍下的，当时陈校长正在随手清洁校园垃圾。陈校长倡导同学们爱校园要从热爱身边的一草一木、一砖一瓦开始，希望大家能共同维护校园环境，实现“一路向南，让我们创造一所大学”的宏伟愿景。



爱学校·从小事做起

Keep Campus Clean & Start Now

July, 2017

大学的精神和文化流淌在校园的一草一木、一砖一瓦、一人一景之中。

这六个鲜活的瞬间组成了陈十一校长心中的南科大。这些看似平凡的生活点滴，却将会是同学们日后最珍贵的记忆。有志青年，胸怀天下，陈校长也祝愿同学们能够心怀天下，永葆好奇，脚踏实地，在未来的四年不断地发掘和探索南科大的每一个精彩瞬间。



8月28日上午，1005名新生怀揣梦想走进南科大，开启他们人生新的征程。我校党委书记郭雨蓉来到学生事务中心，与正在报到的新生进行亲切交流。 摄影：董行

好的开始是成功的一半！

六大书院各显神通，做好“四个一”新生入学适应教育

A good beginning is half done! Six colleges try their best to complete “Four First” freshmen adaptive education

文字：致新书院 王令军
编辑：致诚书院 甘立海

8月的鹏城正是骄阳似火的季节，来自全国22个省的莘莘学子，手持大学录取通知书，怀着对大学生活的美好憧憬，在亲朋好友的赞美和祝福中，迈进了南方科技大学的门槛，迎接他们的是美丽的校园和温暖的书院。在他们的眼里，新的生活即将展开，一切都是那么地新鲜和美好。

然而，凭借多年的学生工作经验，书院的老师知道，当大学的新鲜感逐渐消退，真正开始繁重的学习和独立的生活后，会有相当一批学子将陷入种种不适应的苦恼之中。极端的情况下，个别新生会对自己的选择产生怀疑，对自己的未来感到茫然，刚进大学时的豪情壮志已不知去向，所剩下的只有整天的浑浑噩噩，不知所措。

教育规律告诉我们，大学新生处于青年早期，是从学校到社会的过渡阶段，更是人生的关键阶段。大学新生面临着环境的变化、学习方式的转变、人际关系的建立、心理调适等一系列复杂的适应性问题。如何让大学新生度过最初的各种不适和困扰，尽可能让优秀的学生少走弯路，尽快进入角色全身心投入到大学的生活学习中去，是摆在书院老师们面前的重要课题。

为此，在书院总监韩蔚老师的倡导下，各书院早在暑期迎新工作筹备时，明确提出了要做好新生适应性教育工作的“四个一”工程：即从新生适应的关键期（第一周、第一个月、第一个学期和第一年）入手，从环境、学习、人际关系、时间管理、心理建设等方面，努力做好新生的适应性教育工作。

六大书院结合自身的特点优势教育资源，开展了一系列丰富多彩、卓有成效的“四个一”新生适应性教育活动。

↓致仁书院 10月15日，致仁书画院成立，校党委副书记、致仁书院导师李凤亮为之题写匾额，热爱中国传统书画艺术的17萌新和南科大书社同学们有了稳定的创作和研习场所。

↓↓致新书院 9月12日，致新书院活动室，来自计算机科学与工程系的Georgios Theodoropoulos教授作为书院导师在导师双选会现场与同学们亲切交流。

↓↓致仁书院 9月9日晚，致仁书院六周年特别生日会，湖畔草坪前，新生们融入到致仁书院的大家庭中，其乐融融。





← 致诚书院 9月14日晚，南科大教工之家，19位书院导师与学生一起，喜迎致诚书院两周年生日。
↓ 致诚书院 9月11日晚，第一教学楼，致诚书院大学长带领1713班开展“遇见你的第15天”主题班会。



↑ 树礼书院 9月16日 教工之家，树礼迎新 party 上，书院院长陈跃红融入到同学当中，与同学们一起享受美食，观看节目。
↑↑ 树礼书院 10月22日，南方科技大学松禾田径场，2017级新生与书院导师张传伦教授一起晨跑。每个周日的清晨，树礼都在田径场等你！



↗ 树仁书院 9月9日晚，树仁书院在荔园四栋举办“树仁书院四周岁生日会暨迎新派对”，派对现场，来自国内外的同学们轮番献唱，书院院长黄立民融入同学们之中，现场气氛温馨。
↗ 树仁书院 9月8日，树仁书院的2017级新生们军训归来，正式入住树仁书院荔园四栋宿舍。从此，他们将在荔园开启崭新的大学生活。

↑ 树德书院 8月23日晚，20名树德书院2017级新生同学提前来到学校，和大学长们在学生事务中心进行了首晚的破冰活动，并走进教授实验室参观学习。
↗ 树德书院 9月14日，书院总监韩蔚老师为17级新生做入学适应性教育第一课。从本学期开始，每周四下午3、4节课，是各个书院开展新生适应性教育活动的固定时间。



我们，新南科人！

Welcome, our new SUSTechers

摄影：树礼书院 陆经纬

放飞梦想，齐聚南科。
这些年轻的面孔，带着梦想与憧憬；怀着期待与渴望，来到创新都市深圳。他们把梦想实现的平台交给了优秀的南科大，在这里勾勒青春的美好图景；这些国内外的新鲜血液，四年以后必将羽翼丰满，成为优秀的南科人。
Want to realize your dream? Just come to SUSTech. The young people, with their dreams, ambitions, expectations and aspirations, gather here in Shenzhen known as the Capital City of Innovations. They believe SUSTech can help them realize their dreams. Here they paint the beautiful painting of youth. The freshmen coming from home and abroad will be established in four years' time and become the excellent SUSTech graduates.

致仁书院 17 级新生刘振宇

学习总是“三分钟热度”？ 看看这位学霸怎么破

Freshman Liu Zhenyu in 2017 from Zhiren College:
Suffering from attention-distracton?
How the straight A student tackles such problems”



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“一所不拘一格敢于创新的大学，一群为了情怀梦想而努力的人们，是如此耀眼，如此让人心动”

It is a university of innovations without limits. People here are working hard to realize their dreams and ambitions. They are so shining and enchanting.



文字：致诚书院 公国钰
编辑：树德书院 常青崧
摄影：树礼书院 徐海文

南科大，是他在漫漫黑夜发现的灯塔

SUSTech is a lighthouse helping him identify the direction in the darkness

初识南科，是在四川招生组老师到高中宣讲南科大的时候。通识教育、全英文教学、优等的教育资源等等，让埋头苦学的刘振宇顿时充满了期望。“一所不拘一格敢于创新的大学，一群为了情怀梦想而努力的人们，是如此耀眼，如此让人心动”。于是，接下来的高三复习生活，他便有了一个明确的目标——考上南科大！

然而，这位追梦者的圆梦之旅并没有一帆风顺。

初三的一次意外，让他的右眼受了重伤。原本阳光开朗的他开始慢慢变得不愿与同学交流，再加上巨大的学习压力，他渐渐陷入很多负面情绪之中。

直到上了高中之后，这样的负面情绪才慢慢消散。高中同学的开导和鼓励，再加上自己生性乐观开朗，他渐渐走出了阴影。但他清楚地知道，为了取得跟别人一样的成绩，他要付出比别人更多的努力。面对前进路上的种种困难，他不再退缩和踌躇，反而乐意去试、去闯。就这样，一步一步踏实地向前走，他在漫漫黑夜发现了灯塔，南科

大给了他巨大的前进动力。

拼接每一个“三分钟”

Connect every three minutes

“从我了解南科后，才开始真正有了目标。”当父母和周围的同学质疑这所学校的时候，刘振宇一直坚定着自己的方向。学习中他发现自己与南科的差距之后，开始变得更加努力，对南科大的追逐也几近疯狂。“我是非常不主动的学生，内心中还是有很多的不自信，但是我明白不改变真的就不会实现自己的目标。”刘振宇高中时开始主动找老师长谈，向同学取经，还学会睡前自我反省……“我自己常常‘三分钟热度’，于是我便经常怀疑和否定自己。”他说后来在同学的开导下，他逐渐明白“三分钟热度的人要一直给自己鼓励！”。或是看看所谓的鸡汤文，或是泄气的时候与同学老师聊聊天，每每觉得“三分钟”要过的时候，他总变着法儿给自己打打气。最终，一个一个“三分钟”把他送到高考的考场，把他带到了自己梦想的南科大。

刘振宇是个很有想法也敢于坚持想法的小伙子，“认清目标后，我会积极寻找身边资源，通过自身的努力和改变，一步步向目标靠近。”中考后联系心仪高中的老师，高三确立考取南科大的目标，来到南科大后联系和自己专业方向相关的专业导师……都是他自己查找资料，获取资源，考量过后的主意。当“三分钟”不断被拼接，梦想也将一个个不断被实现。或许这才是实现目标的通解？

“我想毕业后自己创业”

I want to start my own business after graduation

来到南科大之后，刘振宇说“挺符合内心的设想，学习环境、校园氛围都很棒。”逐渐适应新环境之后，他想着手做一些“高中想做而没做的事情”，让自己拥有一个多姿多彩的大学生活。

谈到以后的规划，他说“我想毕业后自己创业”。或许是受到深圳“创新创业”热潮的影响，或许是南科大对“创新创业”的鼓励，“创业”的想法在他心里慢慢发芽生长，南科大这片热土也将会是它最好的养料。对于梦想，他相信“厚积薄发”。是啊，只有沉下心来，踏实向前走，才是通向梦想的最优解。

在南科的生活，当然可以很热血。

新生 档案

刘振宇

来自四川西昌，高中毕业于成都树德中学外国语学校。这位学霸高中时曾获：全国化学竞赛省一等奖；全国数学竞赛省三等奖；全国物理竞赛省三等奖等奖项。不光在学习上表现优异，在文体方面他也有所成绩，先后获得：校园诗歌创作比赛一等奖；校园足球比赛团体二等奖等。凭借突出的综合素质，在南科大招生考试中刘振宇脱颖而出，成功的跨进了南科大的校门，走进了致仁书院，拉开了人生新的序幕。

致仁书院 17 级新生韩姊馨

爱摄影爱尤克里里， 更爱把时间花在实验室

Freshman Han Zixin in 2017 from Zhiren College:
A lover of photography and Ukulele, a
greater lover of labs

文字：致诚书院 公国钰

编辑：树德书院 常青崧

摄影：树礼书院 曹若骁



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“南科大的创新管理模式、书院制度深深的吸引了我。”

I am greatly attracted by the innovative management model and college system in SUSTech.



大三正式确定专业、全英文授课，这些都合适她
In Year Three in SUSTech, she determined the major
taught in English, which is really suitable for her

一年前，压抑的气氛时刻笼罩着高中毕业班，每个人都在憧憬自己美好的未来，这也成为大多数高中毕业班学生前进的动力，那时韩姊馨每天埋头苦学，身边同学都不知道，她想通过最后的拼搏，争取与南科大在深圳邂逅。作为致仁书院 17 级新生，韩姊馨说，“我那时候忙着复习，对大学有憧憬但目标并不是很明确。”后来韩姊馨得知亲戚的孩子从南科大毕业，而且全奖到英国伯明翰大学留学。从那一刻开始，她便对南科大这所学校产生了极大的好奇之心，也期待着与南科大的邂逅。

说到选择南科大时的想法，韩姊馨说“南科大的创新管理模式，书院制度深深的吸引了我。”与许多刚刚高考完的同学不同，韩姊馨清楚了自己的目标大学，但并不清楚自己该选择什么专业。她很喜欢化学，妈妈又希望她学习金融，南科大大三才正式确定专业的教学模式很适合她，全英教学也让她满怀期待。“我也有出国读书的想法”，南科大全英文授课的教学制度和理念，可以为和她一样，以后期望出国学习的同学们，提供更好地适应国外的学习和生活的平台。综合考虑之下，高考成绩优异的她，坚持自己的选择，来到深圳，开始了在南科大的新生活。

两个多月的学习生活过去以后，韩姊馨笑着说：“这

和我想象的大学生活很不一样，我可能更多的时间会在先进的实验室度过了。”刚刚从图书馆回来的她，这样评价自己刚刚开始的大学生活。原以为上大学会很轻松，但事实并非如此，在南科大的学习和生活异常忙碌。然而只有忙碌才会充实，只有具备了真才实学，才能说自己的大学生活过得有意义。

年轻不是享乐资本，而是动力的源泉

Instead of living an idle life, young people should work harder

平日里，韩姊馨爱好读书，擅长摄影，喜欢尤克里里。高三结束的那个暑假，爱好摄影的她，主动联系有摄影需求的“客户”，为同学们拍照，为小朋友拍写真，小试牛刀，挣下了一份暑假收入。“本想来到大学能好好发展一下自己的特长，没想到大学的生活比想象中要忙碌许多，但是也还会有时间去参加一些比较有意义的课外活动。”

聊到对未来的规划，她有些激动地说“来到南科后，我想先把学习抓好，然后发展自己的兴趣爱好，多接触些以前没有接触过的事情。”

作为新生，她先后加入了新闻社的摄影部、瑜伽社，课余时间还去旁听了学校开设的摄影课程。刚入大学，一切都是新鲜的，都是有希望有活力的。大一新生们对未来有着各种各样的憧憬、对未知充满好奇心，而南科大也好、深圳也好，都有着丰富的资源帮助大家探索接下来的大一生活。

相信也有很多像韩姊馨一样的萌新，想发展自己在忙碌的高中时期停下来的爱好，想来深圳这个活力的城市玩创新，想在南科大这所活力的大学接触许许多多新鲜的事物。“我们都很年轻，但是年轻不是享乐的资本，而是动力的源泉。”

在南科大这里，每位同学都将会找到自己的兴趣，遇见那个未知的、美好的自己。

新生 档案

韩姊馨

陕西汉中人，毕业于镇巴中学，怀着稚嫩梦想与满腔热血来到了南科大。她性格开朗，温柔体贴，见过她的人一定不会忘记她灿烂的笑容。她不仅成绩优异，还勇于尝试新事物，爱好广泛，平日里喜欢用相机捕捉生活中的美好事物，闲暇时间还会弹尤克里里。

树仁书院 17 级新生段若晨 辣妹子的身上， 有你们看不见的坚定

Freshman Duan Ruochen in 2017
from Shuren College:
You can trace a firmness of will
in the spicy girl

文字：树德书院 常青松
编辑：树德书院 常青松
摄影：树礼书院 陆经纬



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“我发现这所学校是创新的、是奇妙的、也是不走寻常路的。”

"I find this university is innovative and marvelous. It does not take the ordinary path."

对理想大学的幻想在遇见南科大后变成了现实

My dream for an ideal university has come true after I study in SUSTech

就在高考前的一个月，南科大招生办老师来到了资兴市立中学宣讲，段若晨第一次遇到了这个将会改变她一生的学校。

“说起我的理想大学，如果没有遇见南科大，哪怕是清华北大似乎也算不得理想。”受表妹影响，段若晨早有了出国进修想法。她被南科大的国际化人才培养方案以及全英教学的模式深深吸引了。而前两年不分专业的通识教育，也让这位还在为选专业而发愁的她，有了更多时间深入了解各专业情况。

“在我不知道高考分数会将我带到哪个城市、哪所大学时，在我最迷茫、最沮丧的时候，南科大突然出现在我的视野中，时机刚刚好。”那时段若晨是通过一个小小的幻灯片和半小时的宣讲，开始了解到南科大，被它独特的教学方式和书院制瞬间吸引，心中对理想大学的幻想在遇见南科大后变成了现实，当时她就想：可不就是它吗！

985还是南科大？她很坚定自己的选择

A 985 Program university or SUSTech? She has made her own decision

“填志愿之前我接到了南科大的电话，说如果我填了南科大将有很大几率被录取，按道理我应该高兴才对，然而我面临的情况却有些许尴尬。若是我的分数再少个十几分可能家人会支持我上南科大，但我的分数在家人看来上南科大却有些可惜，他们更希望我去上离家比较近，也是 985 之一的中南大学。”以她的成绩，可以稳进中南大学临床医学专业，然后顺利毕业。而南科大毕竟是一所新学校，外界对它也是众说纷纭，家人也表示对这样一所全新的大学不是很放心。

而这一次，为了南科大平时没见过的段若晨变得更加主动。在填志愿即将截止的那几天，她反复的查看南科大的官网，咨询各方人士，对南科大有了更加充分而全面的了解。

“我发现这所学校是创新的、是奇妙的、也是不走寻常路的。它给予学生充分的自由但却不放纵，它能给你用最先进的设备，又能给你足够的经济支持，它有很多优秀的师资只要你愿意去学，就有你足够施展的舞台，在这里每个学生都像一位耕种者，你付出多少就能收获多少。”就这样，平时没有主见的段若晨，在决定人生的重要的选择上，她坚定地选择了南科大。

南科大治好了她的“社交恐惧”

SUSTech has cured her Social Panic

“这里的每位同学性格特点都很鲜明，每个人都很开朗大方，待人友善。处在这群优秀的小伙伴中间，我不可避免感到了自卑。但在与小伙伴们的交流中，我意识到并不是我自己比别人差在哪里，而是我一直以为我比别人差。”于是段若晨来到南科大后开始尝试改变，这里的每个人身上都有她可以学习的地方，她不再恐惧与他人接触、交流，开始主动认识更多的朋友，“这是南科大教给我最宝贵的东西。”

除了友爱的小伙伴之外，她说南科大教授们的平易近人，改变了她过去对于教授、专家们都是“神龙见首不见尾”、“真人不露相”的认识。“我和舍友在军训结束那天一起逛校园，有一个老师在路上向我们打招呼，我当时没有认出来，后来听身边的人说才知道那就是陈十一校长，我很惊讶。”

最后，段若晨希望分享一段歌词来作为结尾：

想飞 / 就用心地去飞 / 谁不经历狼狈 / 我想我会 / 忽略失望的灰 / 拥抱遗憾的美 / 我的梦说别停留等待。

新生 档案

段若晨

毕业于湖南郴州资兴市立中学，高考 616 分的她，凭借优异的综合素质，被录取为南方科技大学 2017 级本科新生。身为湖南辣妹子的她，在陌生人面前却总是害羞；喜欢看言情小说，却不善吐露自己的感情；平时缺少主见，有些立场却尤为坚定。

树仁书院 17 级国际生 Sofiia Varich 这位乌克兰萌妹子， 有一个做金融学家的梦想

International Freshman Sofiia Varich in 2017 from Shuren College:
Born in Ukraine, the adorable girl is fulfilling her dream of becoming
a financial economist

文字：致新书院 宁烁
编辑：树德书院 常青崧
摄影：树礼书院 曹若骁



爱上南科大的理由 THE REASON FOR LOVE

深深地被南科大老师的幽默和风趣所感染
She is fascinated by the humor of SUSTech teachers.

一位金融教授的公开讲座，让她爱上南科大
She falls in love with SUSTech after attending an open
lecture given by a SUSTech profession in finance

早在一年前，Sofia 就在网络上了解到南科大，一心想读金融的她，在看到南科大一位金融教授的公开讲座后，深深地被南科大老师的幽默和风趣所感染，并下定决心，报考南科大。

作为家里的掌上明珠，Sofia 选择南科大的决定，颇有些排除万难的意味。妈妈的不舍，与最好的朋友、最亲爱的家人的分别，都会让人难过；而高中表现甚为优秀的 Sofia，在波兰读完高中以后，同时被包括美国在内的 4 个国家多所高校录取，其中不乏几所金融强校。

尽管如此，Sofia 还是没有动摇来南科大的信念，她拒绝了其他院校的 offer，毅然决然地登上了飞往深圳的班机。“我不后悔，在别人看来我不应该来南科大读金融，但我看到了南科大的金融有多大潜力，深圳这片创新土地有多神奇。”

谈到热爱，Sofia 提到了南科大吸引她的另外一点，科研设备的先进与充足，这是她对南科大未来发展看好的重要原因。同样，来自世界各地的导师们也让 Sofia 感到惊奇，她也被南科大这种包容，开放的校园精神深深吸引。

一场小病，让她喜欢上可爱热心的同学们
After a minor ailment, she gets a solid friendship with
her warm-hearted classmates

虽然远离家乡，但 Sofia 也在异国他乡收获了满满的感动和友情。

“我找到了很多志同道合的朋友，一起打球，一起聊天。”爱好排球的 Sofia，在开学之初就参加了校级的排球队，在队里，她认识了许多中国朋友，“她们人真的很好，当我不懂的动作时，她们会很耐心地一点点教我”。

还有一次，她生病了，病殃殃地躺在床上很无助，就在她难过想家的时候，她的中国朋友纷纷前来询问她是否需要带她去医务室，并主动为她找来了医生，为她诊治。南科大的校园的医生也很关心她，多次叮嘱她应该如何服药，事后，她回想说：“如果三年前有人说我会喜欢上中国学生，我一定会嗤之以鼻，但现在，我真的为他们的热心所感动。”

当问及她和中国学生一同上课有没有不适应的时候，她笑着说：“每当我用我蹩脚的中文说‘听不懂’的时候，虽然大家会笑，但老师还是会为我而专门讲英文，我很感谢南科大的老师。”

Sofia 很喜欢致诚书院举办的“dancing party”，在舞台上不但能与同学们切磋舞技，还能结交更多的朋友。

一番交流，她确定了自己的梦想：金融学家
After a meaningful conversation with her teacher, she
makes the decision to become a financial expert."

从小爱好投资炒股的她，对投资理财很有兴趣。“我将来想做一名 bussiness woman，包括从事金融方面的研究。”Sofia 很有主见，来到南科大后她主动找到金融系教授沟通，经过几番交流之后，她决定不再单单做一个赚钱的人，更想成为一名金融学家。“是南科大让我认识到了，原来金融不单单是为了赚钱，金融研究同样很有意义。”

有了未来发展方向的她，跃跃欲试地希望在南科大迎接更多的挑战，学习到更多的知识。“也许，我不会在中国一直呆下去，但我相信，南科大教给我的，我将终生难忘。”

新生 档案

Sofiia Varich

18 岁，来自乌克兰，高中阶段就读于波兰。作为 2017 级唯一一位来自乌克兰的萌妹子，她衣着时尚，性格开朗，迷人的微笑彰显着乌克兰人热情的民族性格。这位颜值颇高的小姐姐，来自于一个幸福的五口之家，“我有两个姐姐，家人对我也十分宠爱。”



致诚书院 17 级新生孙锐

这位数学天才， 就是传说中的“别人家的孩子”

Freshman Sun Rui in 2017 from Zhicheng College:
A genius at maths, a legendary “Other People’s Child”

文字：致诚书院 甘立海
编辑：树德书院 常青崧
摄影：树礼书院 陆经纬



爱上南科大的理由 THE REASON FOR LOVE

著名数学家夏志宏教授是他的学术偶像
Professor Xia Zhihong, the famous mathematician, is his academic idol.

数学就是我的爱好

I love mathematics

高中课堂上，一次数学老师关于著名数学家张益唐和“孪生素数猜想”的故事，引起山东小伙孙锐的极大兴趣。当他得知张益唐教授曾来到南科大讲学时，开始关注并向往这所南方新兴的研究型大学。这成为孙锐与南科大结缘的开始。

孙锐从小成绩优异，常被称为“别人家的孩子”。“我爱好数学，因为从小我就接触过奥数，产生了浓厚的兴趣。”他对于数学的兴趣，并没有被学习高等数学遇到的困难而磨灭掉，反而越发激起了他的挑战欲。早在高二，他就通过自学微积分获得北京大学先修课的 B 等级。高中三年，孙锐在数学方面取得了不错的成绩，包括全美高中数学竞赛（ARML）个人赛北部赛区第一名、团体赛全球第 44 名、全国高中数学联赛省二等奖、美国高中数学建模竞赛（HiMCM）二等奖等。

“高中的时候我们数学老师课上提到了张益唐，特期待哪天能见到他，那种感觉就像粉丝想见自己喜欢的明星一样。”2016 年 7 月，孙锐在网上无意间看见了，著名数学家张益唐教授做客第 77 期南科大讲堂，他对南科大开始关注。书院制、双导师、2+2 制度、研究型大学这些关键词逐渐进入他的视野，特别是看到著名数学家夏志宏教授在南科大任教，这位“数学迷”确定，南科大就是他最向往的大学。

来到南科大，孙锐发现了更多的惊喜：南科大每年有很多国际一流的学者加盟，在九水一山，鲜花湖畔的校园里，随处可以碰见教授和国际学者们。学校六栋教师公寓，

在 80 米 × 120 米的范围内住着近 300 多位教授，这也成为世界上教授密度最高的地方之一，他们“服务”着像孙锐这样来自全国各地的优秀学子们。

致诚书院更像一个家

Zhicheng College is more of a home

“我选致诚书院，主要是因为数学家夏志宏教授是院长，还有就是被致诚书院包容、平等、活力的文化所吸引。”来到致诚书院以后，孙锐如愿以偿地成为夏志宏教授的学生，他说这是他梦寐以求的结果，一切都太完美啦。“夏志宏教授是我的学术偶像，很幸运我能被夏老师选中，愿意担任我的书院导师。”

书院每学期都会组织各种各样的活动，能够让导师和学生们聚集在一起，敞开心扉的聊天。来到南科大以后，他发现导师们丝毫没有架子，在 9 月份致诚生日会上，新生们和导师们围坐在在在一起，那种感觉“我们像一家人一样，很温馨。”

除了能和教授们促膝长谈以外，孙锐印象最深的还有和同学一起剪辑新生营结营视频熬到两三点经历，大家一起讨论，他被这种团队合作精神所感动，也为自己是这个群体里的一员而骄傲。每周“致诚周末之夜”，孙锐和一周紧张忙碌之后的小伙伴们坐在一起分享学习生活。他说现在最希望的就是“致诚开讲了！”能邀请更多的数学家来开讲座，还有希望能在致诚舞会上一展自己新学的舞姿。

未来我想做大学老师

I want to become a university teacher in the future

“我很喜欢数学，就想学习纯理论的数学，以后可能会当个大学老师，如果能来南科大当老师那就更好了。”孙锐说，他特别欣赏致诚书院的培养愿景：“从致诚出发，融入深圳；从深圳出发，发现世界！”他想通过自己的努力申请常春藤的学校读研究生，未来回国做一名大学老师，专心研究数学。“南科大每年毕业生都有大量出国学习的机会，学校课程使用英语教学和英文原版课本，更容易对接到海外学校，这对我们这样想走出去看看的同学来说帮助很大。”

新生 档案

孙锐

18 岁，山东济南人，毕业于山东省实验中学。这位白白净净的小伙子，高中阶段的“辉煌战绩”令人咋舌：他获得过包括全美高中数学竞赛（ARML）、美国高中数学建模竞赛（HiMCM）、全国高中数学联赛等国内外数学竞赛奖项。高中时他自学微积分，获得北京大学先修课 B 等级。2017 年，他以包括 647 分高考成绩在内的综合测评成绩，被录取为南方科技大学 2017 级本科新生。

致诚书院 17 级新生顾心怡

南科大，可能会是这位主持女神最好的舞台

Freshman Gu Xinyi in 2017 from Zhicheng College:
SUSTech will be a best stage for the goddess presenter

文字：致诚书院 孙锐

编辑：树德书院 常青崧

摄影：致诚书院 蓝海



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“南科大为学生提供了“2+2”的培养模式，为像我一样的、还未明确了解和确定未来专业的同学，提供了一个沉淀思索的绝佳机会。”

SUSTech provides 2+2 education model for her students, which is an unprecedented opportunity for those who have not made decisions about their major to think over and make the best decision.

力争四年时间把南科大的主要活动都能主持一遍

I try to anchor all major activities on campus in SUSTech in four years

当她作为主持人，信步走上军训演讲比赛的舞台时，在座的所有老师和同学都被她的自信与大方所折服。顾心怡——一个热爱主持的女孩，凭着心中对展现自我的渴望和对自身现状的永不满足，终蜕变成一位能力出众的南科大学子。

顾心怡小时候“并不是一个很突出的孩子”。小学一个偶然的的机会，未经培训的她在主持比赛中脱颖而出，发现了自己的天赋和兴趣所在。于是，她开始从小型活动主持人做起，一点点积累自己的信心。在不断地尝试与突破后，中学阶段她的综合素质尤为突出，不仅成绩一直名列前茅，还承担着多项学校学生工作，更是几乎“承包”了学校各种大型活动的主持任务。

“一路青涩地走过来，我渐渐挖掘出了自己隐藏着的巨大能量。”到了南科大，同学们在演讲比赛、致诚生日会、迎新晚会上都见到了她的身影。“南科大的舞台更大，活动质量更高，但是我并不紧张，因为每一场活动我都被现场热烈的气氛所感动。”她在心中也为自己定下目标，要不断提高自己的舞台经验，力争四年时间把南科大的主要活动都能主持一遍。

最期待的就是致诚舞会

I expect most the Zhicheng College Dance Party

从军训演讲比赛，到致诚生日会，再到迎新晚会……在顾心怡看来，南科大众多的活动之所以异彩纷呈，是因为这些活动所承载和宣扬的是青春与活力。“演讲比赛让青年的我们燃起民族自豪感，致诚生日会让我们对未来、对南科大生活充满希望，而迎新晚会则是纯粹的校园青春的燃烧。”

“最期待的应该就是致诚舞会了。”顾心怡说，虽然大大小小的活动她筹办、参加了不少，但致诚舞会这种形式和内容的活动还是闻所未闻。加入了致诚书院后，致诚舞会这个品牌活动让她眼前一亮。她很期待能参与其中。

大学的自己要忙起来

I will keep myself busy in the university

顾心怡给人印象深刻的一点，就是每天都很忙碌，她说自己丝毫不会羡慕别人每日轻松休闲的生活。“每一段人生历程都只有一次，我要珍惜和看重每一次的拼搏。”

南科大为学生提供了“2+2”的培养模式，为像她一样的、还未明确了解和确定未来专业的同学，提供了一个沉淀思索的绝佳机会。她说这种培养模式的最大优点，就是学生不必在短时间内做出确定专业方向这种影响一生的大决定，同学们可以在大学生活中慢慢寻找自己最擅长、最感兴趣的方向，这对人才的培养和质量提高都有很大的益处。

主持女神的科研梦

The research dream of an anchorwoman

谈及未来，顾心怡也是心怀满满的期待。考虑到自己的性格特点，她认为自己不适合纯科研，但也许可以进入一家公司或企业，从事与科研相关的工作。她倾向于在南科大提供的国际化舞台上，通过短期、长期交流项目进入一所国外知名大学深造，充实自己，再返回祖国工作。“将来出国与否，还要看自己所确定的专业方向吧。”顾心怡坚定地说，无论将来选择哪条路，自己都会脚踏实地，心中怀揣永远不变青春朝气和阳光能量，一步一步向着梦想前进。

新生 档案

顾心怡

18岁，江苏南通人，高中就读于江苏省海门中学。高中阶段成绩一直名列年级前茅，参与并组织学校多场大型活动，担任过理科强化班班长、科协会长、学生会副主席、校刊主编等职务。虽然是一名理科生，但她性格开朗活泼，爱好主持，她“希望自己不是一个书呆子，而是一个全面发展的学生。”2017年，她以优异的高考成绩、全省前列的能力测试成绩，被录取为南方大2017级本科新生。



树德书院 17级新生李岱峰

有什么能不断给他挑战和灵感？ 一定是物理

Freshman Li Daifeng in 2017 from Shude College:
What keeps inspiring and challenging him? It must be physics



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

在一个科研氛围浓厚的大学里学习生活，对于以后实现科研梦想有很多的帮助。

Studying in a university with dense research atmosphere can greatly help achieve our ambitions for research in the future.

文字：致诚书院 陈悦

编辑：树德书院 常青崧

摄影：树礼书院 陆经纬

这里的中英文双语教学我很喜欢

I love the bilingual teaching here in English and Chinese

在这个盛夏，他褪去高中生的稚嫩，背起行囊，带着对未来的期盼离开了自己生活了十八年的城市，来到了活力都市深圳，在南科大开启了新的征程。

“有几个理由选择南科大吧。第一是因为它在深圳，深圳是一座开放的城市，我觉得在这里学习和生活可以获得更多实践学习的机会，开阔视野。第二是因为南科大的各种教育资源都很丰富，还有来自世界各地的优秀教授，而且出国交流学习的机会很多，我觉得这就是我所向往的大学。第三就是未来我想做科研工作。”李岱峰看来，在一个科研氛围浓厚的大学里学习生活，对于以后实现他的科研梦想有很多的帮助。南科大本科生就可以进实验室学习，这让一些和他一样的有科研梦的同学们，在本科阶段就逐渐形成了从事科研的潜质。

李岱峰在选择大学时一度非常纠结，他不知道到底是该选择传统优秀大学，还是把未来交给年轻的南科大。在多方面的了解和咨询后，他最终选择了南科大。“对我来说，

我觉得南科大是最理想的大学。这里采取的中英文双语教学我很喜欢，因为我觉得以后要更深入做科研的话，一定会要接触不少英文。”在他看来，从大一就开始接触，而且处于一个科研氛围浓厚的学术环境里，和传统院校比较晚接触科研的同学相比就有了更多的竞争优势。“所以我最后选择了南科大，希望我能在这里度过美好不后悔的四年。”

物理会不断地给我挑战，也会不断地给我灵感

Physics keeps challenging and inspiring me

“逻辑会把你从 A 带到 B，想象力能带你去任何地方。”这是著名物理学家爱因斯坦的一句名言，也是李岱峰很赞同的一句话。

物理是一门非常需要逻辑思维的学科，而丰富的想象力又是科学家必须具备的能力。谈及目前感兴趣的专业时，李岱峰的话明显多了起来。“学习物理可以让人更加理性，不是说变得冷血，而是遇见问题的时候能思考的更全面，有更强的批判性思考能力，不会人云亦云。”李岱峰很喜欢挑战，对他来说解决学习物理过程中的难题，虽然思考的过程挺艰难，但是做出来的那一瞬间让他很有成就感。这也是为什么虽然很多人说学习物理很难，但是他还是很喜欢的原因。“因为它会不断地给我挑战，也会不断地给我灵感。”高中时的一节物理课，老师提到了爱因斯坦的相对论，虽然只是轻轻一笔，寥寥带过，但李岱峰则不然，每一个物理领域的经典问题，他会像科学家当初论证这个命题一样的去研究它，逐渐他与物理结下了不解之缘。“薛定谔的猫，多世界猜想，我都查过很多关于他们的资料。”这些理论让他对物理越来越感兴趣。对他来说，物理就像是一片有待发掘的神秘海域，吸引着他，呼唤着他，让他想要更深地去钻研物理，发现世界上更多的有趣的物理知识。除了纯物理，与物理挂钩的机械与力学专业、电子与电气工程专业他也很有兴趣。“因为我是一个喜欢动手、善于思考的人嘛，然后这两个专业都是需要动手的专业，所以我也比较有兴趣。”

在未来，李岱峰希望可以进入南科大的实验室从事自己喜欢的科研事业，成为一个在自己专业方面有所建树的人。

新生

档案

李岱峰

健康黝黑的皮肤，明亮有神的眼睛，这是李岱峰给许多人的第一印象。毕业于成都市第七中学的他，现在是南方科技大学新生的一员。这名活泼聪明的“邻居家孩子”，高中时获得全国高中数学联赛和全国高中物理竞赛奖项，在四川省招生考试报上发表过一篇关于数学的小论文，并且在老师的指导下帮助下成功动手制作了电磁炮，在学习方面担得起“优秀”二字。此外，他学练武术近十年，获得过四川省武术套路锦标赛前三甲。

致新书院 17 级新生李博宣

爱学会玩的文艺小青年， 想在南科大遇见自己的未来

Freshman Li Boxuan in 2017 from Zhixin College:
Working and playing, the artsy teenager is in
the hope of being a better self in SUSTech



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“我被南科大2+2的人才培养模式深深吸引，并且南科大的校园环境甚是优美，校园里一片繁忙。”

I am attracted by the 2+2 education model in SUSTech, which has very beautiful campus and busy campus life.

文字：致诚书院 陈悦

编辑：树德书院 常青崧

摄影：树礼书院 陆经纬

相信南科大的未来一定会辉煌灿烂

I believe SUSTech definitely has the most brilliant future

因为是深圳本地人的关系，早在南科大建校之初，李博宣对于南科大这所创新型大学就已经有所耳闻。在高中时他从同学口中听说南科大，但由于所在高中和南科大在地理空间上有一定的距离，而且高中学业繁忙，高中阶段他一直没来过南科大。

后来南科大招生组去了李博宣所在的高中宣讲，南科大在他的脑海里，才从一片模糊的雾气中凸显出来，有了更具体的轮廓。借由那次宣讲，南科大2+2的人才培养模式，丰富的教学资源给他留下了深刻印象。

最终为什么选择南科大作为自己未来四年携手拼搏的伙伴？李博宣是这样说的：“我被南科大2+2的人才培养模式深深吸引，并且南科大的校园环境甚是优美，校园里一片繁忙。教工们忙着为学生做更好的教学服务；教授们忙着为学生们提供更多的实践机会；工人们忙着建设更多的实验教学楼等，所以南科大的未来一定很棒，我愿意在这里留下我四年的青春记忆，甚至更长时间。”

能来到南科大的学生，都通过了南科大6+3+1模式

的甄选，在李博宣看来，也许他们个个并非都是考霸，但他们一定都是综合素质优异的学生。“我的同学中很多人，高考分数其实都可以上985的高校，但是他们和我一样毅然选择了南科大。大家都相信南科大这所创新型大学的未来一定会辉煌灿烂；相信深圳这所活力创新都市的未来一定会绚烂多彩。”

希望和致新书院一起成长

I hope to grow up together with Zhixin College

在新入学选择书院时，李博宣被致新书院的氛围所吸引，并成功加入到了这个大家庭之中。

“选择书院时我考虑了很多，也看了各个书院导师的介绍，最后之所以选择致新书院，不仅是因为书院的师资雄厚，还有就是我认识的学长学姐在这所书院，并且我更喜欢书院山上的宿舍环境，空气清新，鸟语花香。有一个良好的生活环境，人才更有精气神学习。”

李博宣还说：“致新书院是一所很有活力的书院，有了我们这些新鲜血液的加入，可以陪伴她一起成长，看着她变得越来越好，而且其中也许还会有自己的一份努力，这绝对是一件很有意义的事情。”

希望在实践中找到自己未来的方向

I hope to find my future orientation in practice

谈及自己未来的专业方向时，李博宣还不确定自己专业的路在何方，而这也让他在科研实力雄厚的南科大变得更加努力，他希望可以充分利用南科大提供的各种优秀教学资源，充实、完善自己，在实践中逐渐发现专业兴趣，遇见自己的理想、热爱的专业。“读研或者创业，都有可能成为我的选择。但可以肯定的是，我会认真享受我的大学生活，陪伴南科大一起度过无悔的四年。”

大学生活对于每位大学生来说是人生颇为难忘的四年。四年里认识不同的人，看不同的风景，能和朋友们一起走在校园的街道上谈天说地，和老师、学长们探讨专业

学习中的问题，与同学们携手一起面对困难，大家团结一致，更加坚定的前行。这都是青春美好的、不可重复的缩影。

对于李博宣来说，他人生中最重要的一年，才刚刚开始。

新生

档案

李博宣

2017年毕业于深圳市高级中学，帅气的他曾经是一位爱学、会玩的文艺小青年。他爱好广泛，精通钢琴的同时吉他弹得也很棒；他喜欢带着单反，游走在都市的各个角落，记录城市发展的每一刻，摄像和摄影成为他的爱好；中学时的他获得过广东省青少年视频制作比赛特等奖；全国青少年计算机表演赛一等奖等荣誉。

致新书院 17 级新生宁烁

会针灸的他，相信现代医学 能比文学做出更大的贡献

Freshman Ning Shuo in 2017 from Zhixin College: He who has a talent for acupuncture believes modern medicine outweighs literature

文字：树仁书院 段若晨

编辑：树德书院 常青崧

摄影：树礼书院 曹若骁



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

“南科大是一所年轻的学校，深圳是一所年轻的城市一样，他们就像年轻的人生一样，充满朝气与活力。”
SUSTech is a young university and Shenzhen is a young city. They are both full of energy and dynamics just like a young man.

关于专业：鲁迅“弃医从文”，他则“弃文从医”
About major: Lu Xun abandoned medicine and majored in art. He did the contrary

在对宁烁进行专访之前，我阅读了他写的一篇文章，当时我就很好奇，究竟出于什么样的原因，让这位充满文艺气息的小男生，选择了南科大这所研究型的理工科学校。

令人感到惊奇的是，这位来自河北的文艺小青年，除了写得一手好文章之外，还会针灸这项传统医术。被问及怎么想到学针灸时，他说这是受到自己母亲的影响。在跟母亲学习针灸技术的同时，他对医学也产生了浓厚的兴趣，并立志要在医学领域取得一番成就。

“鲁迅当时选择弃医从文是顺应社会环境的需求，而我放下文学把医学作为未来的发展方向也是顺应了时代的发展。”很难相信这是从一名刚刚从高中毕业的学生嘴里说出的话。在宁烁看来，现代社会与鲁迅的那个时代大不相同，相比文学，医学所能做出的贡献更大。

在问及既然想要学习医学，为什么不去一所医科大学，或是其他以医学为专长的大学读书时，他说，南科大作为一所新兴的学校，如此迅速地成长是任何一所学校都不曾做到的，他相信南科大的实力和潜力。并且南科大的学生本科阶段就可以进实验室做项目，对于想学医学的学生来说帮助很大。2016 年才成立的生物医学工程系，在短短一年的时间内，已经请到了十多位博士、博士后担任南科大的教授、副教授和助理教授，虽然总数不多，但南科大录

取学生本就少，所以每个学生能获得的资源其实很多，这让他更加坚定了来到南科大的决心。

关于学校：高中选择了刚成立不久的学校，大学也想尝试新的道路

About university: He selected a new high school and a new university

“我第一眼就喜欢上了这所学校，特别是一进门类似于鸟巢一样风格的图书馆，从山顶流到山脚下的校园小溪，红砖人行道，很美！”南科大美丽的校园环境，让这个小伙子眼前一亮。

“南科大是一所年轻的学校，深圳是一所年轻的城市一样，他们就像年轻的人生一样，充满朝气与活力。”与宁烁富有文人气息的外表和文字不一样，他内心对新事物有着强烈的期待与向往，在高中时就选择了一所刚成立不久的学校，在大学，他也想尝试一条新的道路。

优美环境让南科大校园充满了奇异的美感，而这种美感又那么恰好地成了宁烁眼里的亮丽风景。“虽然学校的许多地方还在施工，许多学科还要完善，但对我来说，更多的是参与建设其中的自豪感。”

关于兴趣：以前只是想做，现在是真的去做

About interest: I wanted to do something in the past. Now I am doing it

进入南科大后，他发现可控时间更多了，于是加入了团委、新闻社等多个组织。在参加这些组织活动时，宁烁接触到很多来自不同城市、有着不同性格的人，他从这些人身上学到了很多，自己的性格相比以前也发生了很大的转变。“以前只是想做，现在是真的会去做。”

据宁烁回忆，有一件事非常让他感动，也让他对南科大有了更深一层的认识。来南科大机试那天，宁烁正好发烧，在路上随便找了一个学长问路，“本以为学长会指给我医务室在哪，但没想到学长不但亲自带我到医务室还帮忙提包，一直到医生来了才走。”

南科大学子的暖心让他感动，但他们急匆匆的步伐也让宁烁有了紧张感。每个人都在朝自己努力的方向削尖了脑袋往前冲，在这种氛围下，他自己也变得紧张起来。他希望自己在南科大的这四年能够不懈努力，从而塑造一个更好的自己。

新生 档案

宁烁

18 岁，毕业于河北石家庄精英中学。
高中曾获作文全省一等奖、数学全省三等奖，在高中老师的帮助下他研究出一种新型电脑散热器，并获得专利。2017 年，高考成绩 608 分的他，凭借突出的综合测评成绩，被南方科技大学录取为 2017 级本科新生。

树礼书院 17 级新生刘拯滔

低调、务实，你能想象这是形容一位 16 岁的少年吗？

Freshman Liu Zhengtao in 2017 from Shuli College:
Dealing with issues with a low profile and in a pragmatic way—
how come it is tagged to a 16-year-old teenager?



爱上南科大的理由

THE REASON FOR LOVE

南科大有的是一种深入骨子的卓越和比卓越更优秀的平凡。

In SUSTech, you can find the inherent excellence and ordinary elements that outperform excellence.

文字：致仁书院 刘振宇

编辑：树德书院 常青崧

摄影：树礼书院 曹若骁

心情郁结或者精神疲惫时怎么做？书法与素描

What would one do when he or she is in depression or fatigue? The answer is calligraphy and sketch

一次偶然的机会，刘拯滔在作家蒋方舟的《我承认我不曾经历沧桑》一书中，第一次见到了南方科技大学这个名字，顿时心生好奇，通过查询资料，逐渐地对深圳市这所创新型大学有所了解。心生向往的他，终于参加了南科大招生笔试、面试，并顺利通过，2017 年便如愿以偿地步入南科大。两个多月的学习生活后，在刘拯滔看来，南科大有的是一种深入骨子的卓越和比卓越更优秀的平凡。

刘拯滔的一言一行，总能让人感觉到，他是一个非常低调，务实的人。甚至，如果不是知道他的年龄，会很容易让人感觉到是在和一个成熟的男人在交流。高中时期，他成绩在班级一直名列前茅，却从未有过骄狂之举。每当心情郁结或者精神疲惫的时候，刘拯滔不像同龄人一样，跑去打游戏或者疯狂一场，而是选择了笔墨纸砚，去与欧阳询同乐。坚持书法与素描，潜移默化之间造就了刘拯滔一身独特的气质，一种从平凡中来，到平凡中去的文人气质。

新生 档案

刘拯滔

16 岁，毕业于广东东华高级中学，喜欢写作，酷爱书法。作品《噩梦》曾获东莞市征文比赛一等奖；《青春的世界，青涩的我们》曾获校征文比赛第二名，喜欢沐浴阳光而努力挥洒汗水，于低调中品味人生百味。2017 年 9 月刘拯滔如愿成为南科大书院的新成员，青春时光开启了一片新尝试。

树礼书院最吸引他的是什么？校长导师团

What has made Shuli College so attractive for him? The answer is President Tutors Team

当被问道为什么选择南科大的时候，刘拯滔说：“原因很多啊，丰富的资源，触手可及的出国交流机会，全英的教学，还有敢于与时代相争的创新理念。”在经历两个多月的学习后，现在的他对自己当初选择南科大而骄傲无悔。

从新生手册上看到树礼时，刘拯滔就完全被这个具有独特风情而师资力量雄厚的书院吸引了，特别是校长导师团，能够拥有一位有着丰厚资历和眼界开阔的校长作为导师，无疑会让自己的成长之路少一分坎坷，多一分机遇。两个多月的学习生活，让他对树礼书院有了更深的了解，刘拯滔发现，树礼书院院长所提出的“务实”与“时效性”与他的思想追求不谋而合，这更加坚定了他选择树礼书院的决心，最终，他也如愿以偿地步入了这所心仪的书院。“在喜欢的城市，喜欢的学校，喜欢的书院，和喜欢的导师一起度过四年的生活，一切都太棒了。”

最喜欢南科大的什么地方？琳恩图书馆

What is the favorite place of yours in SUSTech? The answer is Lynn Library

两个多月的大学学习生活中，刘拯滔时刻将他的追求演绎到实处。他最喜欢泡在南科大琳恩图书馆，享受图书馆静谧而和谐的氛围。闲暇之余，他会帮图书管理员做些力所能及的事情，譬如帮管理员摆一摆书等等。在尽一份力的同时，也让他的心灵得到满足。这就是他的追求，因为喜欢，所以甘之若饴。

刘拯滔在交流中谈到，他很喜欢南科大通识教育的教学方式，因为会在不同的课上遇见不同的同学，在不同书院还可以遇见不同专业朋友。他也很喜欢为了一件小事，从荔园山上跑下，享受奋斗的滋味，在汗水中享受那独属于自己的满足感。看起来这只不过是人皆可做的小事，可

是在生活中，愿意奋斗，喜欢奋斗，享受奋斗的人，又能有多少呢？

像刘拯滔这样，卓越而又深敛锋芒的人；心中目标明确，有追求的人，他在平凡与低调中开辟了人生新篇章。可以蛟龙之资又怎会久居鱼池，当他羽翼丰满的时候，必然会在南科大绽放出万众瞩目的光。



行为的德，从实践中而来

Improving one's self-discipline through social practice

亚里士多德说过：德可以分为两种，一种是智慧的德，另一种是行为的德。前者是从学习中得来的，后者是从实践中得来的。这个暑假，南方科技大学开展了走访红色革命基地、社会志愿服务等在内的学习实践活动。青年一代是国家的希望，是未来建设美好社会主义的中坚力量。培养青年一代的思想意识与责任担当是高等教育的重要一环。南科大利用课余时间，开展的丰富而精彩实践活动，为学生提供良好的校外锻炼平台，以求学生全面发展。

“助飞小候鸟”，帮他们看到更大的世界

——学工部暑期社会实践活动纪实

Helping the stay-at-home children behold a greater world: a documentary of the summer social practice of the Department of Student Affairs

文字、摄影：学工部 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

7月份的最后一个周末，南方科技大学学生工作部组织的“助飞小候鸟”暑期社会实践活动服务队正式起航。在辅导员老师的带领下，南科大的同学走进了龙华区的观澜街道观城社区进行支教，同时，还带领着一群“小候鸟”和他们的父母，前往东莞游乐园，共享天伦之乐。

活动掠影

地点：东莞龙凤山庄游乐园

活动：与留守家庭零距离互动

Intimate interaction with stay-at-home children

活动当天，“助飞小候鸟”暑期社会实践队的组员们和25对亲子家庭一起来到了东莞龙凤山庄游乐园。在深圳义工联义工帮助下，组员们上午带领着“小候鸟”们观看了海豹的表演、观看了6D电影等。很多小朋友都是第一次观看，显得非常的兴奋。

下午组员们又带领着小朋友和他们的家长进行了亲子游戏。孩子们写下匿名信，再由每位家长从箱中随机抽取一封匿名信念出来，和所有家长一起分享。这一环节就是希望家长在念和听的时候，去思考这会不会是自己孩子的心声。希望这一封小小的匿名信，能够在父母和孩子之间架起一道桥梁，孩子敢于表达，父母给予重视。

地点：观澜街道观城社区

活动一：一周前开始筹备的支教

The activity was prepared one week beforehand

7月30号上午，“助飞小候鸟”社会实践团队支教组

和宣传组的同学们来到观澜街道观城社区，开展关爱留守儿童的活动。

在带队老师的指导下，支教组早在一个星期前就在筹备社区支教内容。在前往社区之前，同学们多次进行演练，目的就是希望能够将南科学子最好的一面展现给小朋友们，为他们树立最好的榜样。

活动二：一次深入留守家庭的家访

The visit to families whose parents work in other cities

同学们根据之前从社区社工处了解到的留守儿童家庭情况，确定了第一组家访家庭——涛涛家。

涛涛的家里非常整洁，而且所有的家具都是由做家居设计的妈妈制作的，在后来了解到是妈妈一个月四份兼职将三个孩子带大后，队员们的心里无不感到有些沉重，但同时又多了一份刮目相看。

实践总结

“助飞小候鸟”活动将以纪录片的形式放送给大家。我们希望将所记录家访成果传递出去，让更多的人了解到留守儿童的现状，让更多的人关注这个群体。



深入红色之乡湖南， 总有一个瞬间会撬动心灵

——致仁书院暑期社会实践活动纪实

A visit to Hunan, a place known as the revolutionary base, where your heart would be touched by instants: a documentary of the summer social practice of Zhiren College

文字、摄影：致仁书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

致仁书院青马班的暑期实践活动是红色之乡——湖南的学习实践之行，为期五天。然而，正如阿基米德说过的，“给我一个杠杆我可以撬动地球”，本次青马班活动，也真切切的成为了撬动学员们心灵的那根杠杆。

活动掠影

憧憬 十个小时的通宵硬座新奇又煎熬

The 10-hour travel on old-styled train was both tiring and attractive

我常想，对于一个实践活动来说，什么是最重要的。是事无巨细的策划，亦或是丰富多彩的形式？在这次社会实践活动中，我发现最重要的更应该是在活动中的亲身经历与感动。对于每个参与者来说，活动的内容或许会很快忘记，形式或许会有相近的，但那些最细微又最震撼的，触动心灵的感动会永远的留在心里。

为期五天的致仁青马班开始了。在岭南的细雨中，我们坐上前往湖南的绿皮火车。十个小时的通宵硬座令我们新奇又煎熬。在疾驰的火车上，心随着窗外掠过的夜景飞扬，憧憬着在红色之乡——湖南的学习实践之行。

触动 伟人的故事让人感慨而震撼

The stories were really amazing and touching

烈日下的主席铜像广场，留下了我们敬献花篮，拜谒主席铜像庄重而肃穆的一幕。纪念馆旁的长廊，在静谧的绿荫中，我们津津有味地听着老师讲解毛主席与红烧肉的故事，感叹且敬佩着主席毫不为亲友谋私的行为。我们知道主席的门前有一池的莲花，思索着是莲花赋予了主席高尚的品行，还是主席的高尚感染了莲花的洁白。

纪念馆之行，庄重的一切触动着我，多年前主席的经历仿佛电影般在眼前回放。

在刘少奇同志的故居，讲解员声情并茂地为我们讲述了刘少奇同志波澜壮阔且跌宕起伏的一生。最后一个展厅，一句“将来，我死了以后，把我的骨灰撒在大海里，像恩格斯一样。大海连着五大洋，我要看到全世界实现共产主义。”给我们带来的震撼，又岂是时间可以消磨的。

实践总结

总有一种环境，可以让我们的心底为之一颤，促使我们重新审视对与错、是与非。此次致仁书院暑期青马班最重要的意义，便是提供这样一个环境，给予我们重新审视自己的机会。

给连平的孩子种下梦想的种子

——树仁书院暑期社会实践活动纪实

Sowing the seeds of dream for children in Lianping: a documentary of the summer social practice of Shuren College

文字、摄影：树仁书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

2017年盛夏，树仁书院成立“广东连平教育关爱团”，前往广东省河源市连平大陂村，组织开展暑期社会实践活动，着重关注解决留守儿童心理、学习、生活等问题。

活动掠影

一周的亲密接触，从双向选择中拉开帷幕

The one-week close contact started with two-way selection

“你喜欢哥哥还是姐姐啊？”“姐姐。”校长从最小的孩子问起，每一声回答的童音落下时，都会有几名兴奋的哥哥、姐姐举手，再由孩子从中选择自己喜欢的对象。团队成员与孩子们一周的亲密接触，便从此次双向选择中拉开了帷幕。

很快大朋友和小朋友们打成了一片，团队成员为孩子们精心准备了各类破冰游戏，纸牌游戏——小朋友们娱乐其中，并从中了解彼此。

团队成员们平时主要对孩子的课业进行辅导，帮助他们复习巩固知识，预习课本，引导他们学会建立知识树图，培养良好的学习习惯。

与孩子们相处的那些暖心瞬间

The heart-warming moments of staying with the students

为了提高孩子们的动手能力，团队带去了黏土，大小朋友们一起用黏土做出近百件形状各异的黏土模型。有长草颜、向日葵、小黄人、皮卡丘……团队还带去了提高艺术修养的歌唱童年、舞蹈教学、电影欣赏等活动。

孩子们虽然有时候很皮，但也真的很暖，比如当晚看电影的时候，隔壁家的小姑娘把自己的手工品拿过来，说“送给你”时。有同学问她，你想看看外面的世界吗？她腼腆一笑，然后用力点点头。

实践总结

也许同学们的行动在短时间看不到显著实际效果，就像在土地里种下种子一样，这次的活动就是在给孩子种下梦想的种子，一旦孩子们的心中有了目标，有梦想，有了一个自己的未来模样，就会努力学习，就会进取拼搏，就会有源源不断的力量让他们战胜困难，超越自我，像种子一样破土而出，取得成功。



一次与绿皮火车和红色精神的邂逅

——致诚书院暑期社会实践活动纪实

A meeting with old-styled trains and revolutionary spirit: a documentary of the summer social practice of Zhicheng College

文字、摄影：致诚书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

6月19日，南方科技大学致诚书院祁啸宇老师带领书院20名“青马班”学员，踏上了前往湖南的列车，开始了寻找“红色精神”之旅。在向伟人学习的同时，青马班学员还进行了素质拓展训练。

活动掠影

一个虽崇高但有血有肉的毛主席形象

The lofty and genuine image of Chairman Mao Zhedong

在学习党课的理论时，韶山市管理局宣传部的周卫兵老师做了《学主席思想，做合格党员》的理论教学。周老师慷慨激昂、饱含深情的表达结合丰富的史实，刻画了一个虽崇高但有血有肉、充满真实感的毛主席形象。

毛主席为国家无私奉献，对自己和家人却可以说是“吝啬”。毛主席始终坚持艰苦朴素的生活作风，一件睡衣从五十年代穿到了七十年代，有七十多个补丁，一双皮拖鞋破的连鞋匠也不愿意补，住在极其简陋的延安窑洞，主席和圣人孔子一样，“饭疏食饮水，曲肱而枕之，乐亦在其中矣”，安贫乐道是因为心中有对道义的不懈追求以及坚定的理想信念。

湖湘伟人群体与中国梦

The great figures in Hunan and Chinese dream



在湘潭市委党校里，赵远琪教授生动形象地讲述了《以毛泽东为代表的湖湘伟人群体与中国梦》，介绍了由古至今中国湖湘之地有名的伟人，通过他们的努力，逐渐改变了近代中国积贫积弱的社会现状。在彭德怀纪念馆中，授课老师用饱含深情的话语向同学们讲解了她对彭总“忠诚”二字的理解；在刘少奇纪念馆与故居，授课老师饱含深情地描述了这位无产阶级革命家伟大的一生。

习近平主席在毛泽东诞辰120周年上讲过这样的一段话：“近代以来，中华民族始终有一个梦想，这就是实现中华民族伟大复兴，为人类做出更大贡献。”作为国家未来的希望，努力实现中华民族伟大复兴是每位青马班学员的责任。

实践总结

在这次实践中，同样具有历史感的绿皮火车和红色精神，将在每一个青马班学员的记忆里熠熠生辉。如今依旧是那辆绿皮车，相同的路，可我们的内心此时却有些不同，更加明确了为国奉献的目标，而对于革命先烈伟大精神继承与发扬也永远没有结束。

你有试过自己组织一场公益夏令营吗？

——树德书院暑期社会实践活动纪实

Have you tried to organize a charity summer camp?: a documentary of the summer social practice of Shude College

文字、摄影：树德书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

明航夏令营暑期社会实践活动由树德书院和南科公益联合举办，是针对农村初中生的公益活动。在树德书院指导下，6位大学生志愿者自己完成联系学校、日程安排、课程设计等工作，以及各种后勤事务。夏令营吸引了来自莲华中学附近十几个村的41位初一学生参加。

活动掠影

明航的课堂——丰富的特色课程

Minghang course – featured course with rich contents

每天早上，志愿者早早地来到教室，在黑板上写下一天课表：团队合作课、模拟主持人、辩论体验课、南科大英语课堂游戏、英语剧体验课、一站到底知识竞赛、理想教育、安全教育……值得一提的是，大学生志愿者们还带去了理工科的科普课程，还通过团队英语游戏、英语小组 presentation 的形式锻炼初中生口语交际、合作与实践等能力。

Group Presentation 课程是此次活动中较有特色的课程。志愿者们尝试将南科大的 presentation 做适当的简化，引入到此次活动，旨在培养他们的团队合作能力、公众演讲能力和搜集资料、研究问题的能力。对于英语基础比较薄弱的当地学生来说，这是一项难度极高的挑战。

明航的收获——社会实践过程中满满的收获

Minghang fruits – Great results in the practice

第一次在同伴指导下炒完一盘菜；第一次写推送；在理想教育备课阶段，大家的讨论让我的思路更开阔；在各种对话中，对窗外事有了大致的了解；体会到在问题发生的时候，要解决问题沟通和理解很关键，另外要有吃苦耐劳的精神品质。

——姜子雯

在志愿公益这件事上，大学生最大的价值在哪里？我们的优势在于我们的知识和能力，在于我们一路走来求学的经历和经验。每个人的时间都很宝贵，我想，知识型、文化型的公益活动，才能让大学生们发挥最大的价值。

——陈士杰

实践总结

参加一次学校组织的活动与自己组织一场夏令营活动，是差异很大的选择。书院发挥自身的特色，与学生组织联合主办社会实践活动，在指导和充分支持的同时，又能使学生自主参与到实践的各个环节，这样的暑期社会实践，也许能使志愿者收获更多感受和成长。



每一次提问， 都是我们向社会伸出的一个触角

——致新书院暑期社会实践活动纪实

Each question raised represents an outreach to the society: a documentary of the summer social practice of Zhixin College

文字、摄影：致新书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

致新书院暑期实践团队来到改革前沿的武汉市江夏区行政审批局，通过对来访民众进行现场问卷调查以及与有关领导和工作人员进行访谈等方式，深刻了解行政审批制度给江夏区人民群众带来便利以及行政审批效率的改善情况。

活动掠影

猜拳决定的“第一次”出师不利

A tough beginning of the social research

初次来到江夏区审批局，一阵阵紧张的气氛就朝大家扑面而来，未来几天将在这样一个类似“高压锅”的地方做问卷调查，大家心里顿时感到既紧张又没底。

在如此快节奏的环境中，谁第一个去发问卷自然成为核心问题。团队通过“最公平的方式”——猜拳决定，最后这个光荣又伟大的任务，落在队长孙林身上。犹豫片刻后，他便找了一个正排队等待办事的阿姨，径直朝她走过去，甚是礼貌的说“您好！我是南方科技大学的学生，现在正在……”还没等他把话说完，阿姨就把手抬起来，团队成员以为这位阿姨会同意做问卷调查。然而事实却是，这位阿姨抬手并不是为了写问卷，而是做出了拒绝的动作。在队长孙林的再三询问下，这位阿姨直接就起身准备离开。



被拒绝得多了，也就找到方法了

Refusals force us to find better method

蹲点一天的队员们，在晚间例会上分享了各自的经验。大家总结出了几种被拒绝的方式，即“委婉拒”、“有事拒”和“摆手拒”。对于每种被拒绝方式，也都讨论出相应的处理方法。

“委婉拒”，可以进行进一步的请求，“有事拒”则可以等他办完事务后再请求，其中“摆手拒”最为致命，对待这种情况就只能选择放弃。有了这些经验之后，团队成员第二天做问卷调查便变得更加得心应手，效率也提高了不少。最重要的是，大家练就了一副“铁齿铜牙”。

实践总结

当调查问卷定格在二百三十四份，团队社会实践的主要内容也结束了，挂在队员们心上的那块巨石也应声落地。每一次的提问，每一次的经历，其实都是我们接触社会，对社会伸出的一个触角。

有一种探索， 从重温 and 传承延安精神开始

——树礼书院暑期社会实践活动纪实

We inherit Yan'an Spirit to make new explorations: a documentary of the summer social practice of Shuli College

文字、摄影：树礼书院 编辑：致诚书院 甘立海

实践简述

7月15日，南方科技大学树礼书院，三十名报名参加青年马克思主义者培养工程、校团委组织学生干部后备人才培养班的同学们，在树礼书院行政副院长彭中华的带领下，前往中国红色革命圣地——延安，开始延安精神的探索之旅。

活动掠影

探索 无私奉献的大爱是延安精神的重要组成部分

The selfless dedication is the important part of Yan'an Spirit

通过在延安革命纪念馆、王家坪革命旧址、枣园、延安保育院等的实地探访，同学们对延安精神有了更具体的了解。特别是在延安保育院观看的大型革命话剧，讲述的是抗战时期，战事告急，上级指示延安保育院所有人员必须转移，但现实条件不允许保育院的孩子全部转移，剩下的孩子必须留在老乡家里，为了带走烈士遗孤，保育院长忍痛留下了自己的孩子，这一幕让许多同学红了眼眶。这种无私奉献的大爱正是延安精神的重要组成部分。

感悟 在时代的洪流中成长为时代的中流砥柱

The growth in the era will lead to pillar forces

西北局纪念馆的学习结束后，同学们来到了此行的最后一站——梁家河村。

这里是习近平总书记知青下乡插队的地方。习主席自述，在梁家河的生活，他过了四关“跳蚤关”、“饮食关”、“劳动关”、“思想关”。在担任大队党支部书记后，习主席做的第一件事就是带头建了四个大坝，挖了水井，这个井是梁家河村的第一口水井；习主席四川考察回来后，立即带着村民建了陕西省的第一个沼气池。

作为青年一代的学子们，也就是要在革命精神中接受洗礼，在时代的洪流中成长为时代的中流砥柱。

实践总结

此次的延安之行，我们参观了多个革命旧址，作为当代大学生，在物质生活丰富，条件日渐优越的今天，延安精神给我们以深刻的精神洗礼。



为什么是他们， 能拿到深圳市科创委 50 万创业基金？

——记教改实验班创业达人张至及其导师孙大陟副教授

Why can they get the 500,000 RMB startup fund from Shenzhen Innovation Commission?

A profile of entrepreneur Zhang Zhi in the experimental class of teaching reform and his supervisor, associate professor Sun Dazhi

作为创新之都，创新创业一直都是深圳的标志，在这座充满着创新气息的城市里，几乎所有人都对创新有着独特的情怀，也有很多人有着属于自己的创业故事。

而对于在深圳创新创业大环境下、以“创新”为立校之本的南科大来说，除了大力培养学生的创新精神之外，也鼓励学生们勇于创业，敢于创业。在这里，诞生了很多渴望创建自己事业的创业者。

张至，就是一位有代表性的独具南科大特色的创业达人。

带着对其创业故事的好奇，我们找到了拿到深圳市科创委 50 万创业基金的创业达人张至和他的导师孙大陟副教授，一起探索他们的创业历程。

创业感想：想做·敢做

Entrepreneurship thinking: ambition and courage

作为第一届教改班的学生，张至是南科大创建的见证者之一。“没有毕业证，没有学籍号，什么都没有”，问及当时的南科大，张至笑着说。但是他依然选择了这样一所

“什么都没有”的大学，正是由于他想做，敢做，敢于挑战自己，敢于做一些创新的、与众不同的事情。

而毕业后的创业，也同样充满了艰辛，用张至的话来说，“真的不叫有哪些困难，什么都是困难”。对于一个刚刚走出实验室的毕业生而言，公司的日常运作、资金来源、人事管理、股权结构……都是巨大的挑战，一切都需要自己摸索，但是张至凭着年轻的热血和干劲，一路坚持下来，并取得了第一阶段的成功。

“一个刚走出大学的创业者想要成功，最重要的就是自己真正想要做这件事，并且敢于做这件事”——这是张至分享给南科大学弟学妹的创业感想。

人物档案



张至

南科大教改实验班学生；2016年11月获得龙华新区青年创新创业大赛企业组三等奖；2016年12月获得创新南山2016“创业之星”大赛大学生创新组优胜奖；2017年获得深圳市科创委50万创业基金。



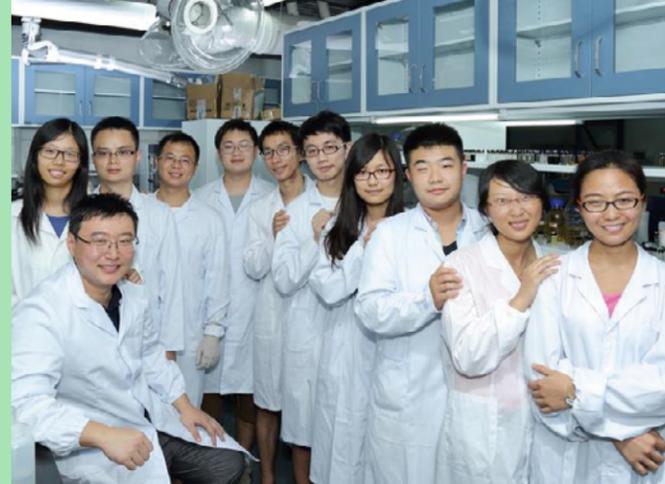
孙大陟

南科大致诚书院学术副院长；材料科学与工程系副教授；带领团队与张至共同获得上述奖项。

创业导师：亦师·亦友

Entrepreneurship tutors: Both tutor and friend

每当提到导师孙大陟副教授，张至的话语里就充满了感激。“不仅仅在我创业过程中，在我的整个人生中，孙教授都是一个极其重要的角色”。与孙老师亦师亦友的关系，对张至的学习、事业都产生了重大的影响。



“自由”是孙老师对张至最大的影响，不论是做实验还是创业，孙老师都会给张至很大的空间。孙老师的这种教育理念来源于他的大学经历，孙老师坦言，在他学生时期做科研的时候，凡是导师具体指定去做的东西，都是很难做出来的。只有在导师给的大方向下，找自己喜欢的东西去实践，去探索，才能知道这个东西能不能做出来，做成什么样。所以在孙老师做导师之后，就尽量放开空间，让学生发挥能力自己去做。孙老师“自由”的理念对张至创业的思想也有很大的影响。在谈到对自己事业的展望时，张至也说：“如果我带领一个团队，我也一定会给他们最大程度的自由，让他们放手去做”。

如果说在学习科研期间孙老师主要扮演了“师”的角色，那么在创业过程中，孙老师的角色就主要体现为“友”。由于张至和孙老师都对经营公司一无所知，所以他们经常一起像朋友一样去聊，去探索管理公司的理念，去共同学习公司的运营、发展。而且不论是公司的注册成立，还是资金运转，都是他和孙老师一步步共同摸索着去做。亦师亦友的孙老师始终是张至最感激的人。

创业优势：积累，氛围

Entrepreneurship advantages: Accumulation and atmosphere

参加创新创业大赛也是张至创业过程中必不可少的一环，从实验室到创建公司，从“创业之星”大赛到深圳市科创委的50万创业基金，一个个奖杯是张至创业之路最有力的见证者。

“创业是一个很连续的事情，如果你真的想做，从你进实验室开始，你就要做好准备，在实验室进行技术的积累，最终把它转化为产品”。这是张至对自己创业史的总结。

学校也是张至创业过程中一个不可或缺的角色，作为一个依托南科大建立的公司，不论是公司注册还是资金筹备，学校都给张至创建南科新材公司提供了很多的帮助。孙老师也谈到，学校方面，特别是陈校长，对学生创业有很大的支持，给了他们很多照顾和关怀。在谈及南科大学子创业的优势时，孙老师坦言，南科大的学生很早就可以进实验室，这是最大的一个优势；而且我们的科研氛围很好，有各种各样的讲座，也有创新创业大赛；另一方面，学校对本科生创业也很支持，营造了很好的创新创业氛围。这是张至创业的优势，也将是未来南科大学子创业的优势。

文字：致诚书院 赵海岑
致诚书院 周家宝
摄影：致诚书院 甘立海
编辑：致诚书院 陈勇

看不见的劳动者 可能干掉癌症的分子机械

Unseen laborers might have killed the molecular mechanics of cancer

文字:

致诚书院 潘璐
致诚书院 周家宝
致诚书院 吴荣臻

每天，我们都会消耗大量的能量，这些能量用来维持了我们身体的活动所需，然而，这些身体里的“活动”究竟是怎样完成的呢？这些“活动”是在一群 365 天全年无休的劳动者手下完成的，这群劳动者就是生物体内的分子机械，他们的大小和分子一个级别，在我们看不到的地方辛勤工作。

自然界能让这群看都看不到的小不点按部就班的工作，甚至用它们维持起一个庞大的生态系统；人类能不能也创造一些类似的分子来辅助我们做一些工作呢？答案是肯定的。

分子马达：分子的代步机 
Molecule-preferred motor: walking machine of molecules

喜欢机械或者玩过四驱车的同学应该都很熟悉马达，但是分子马达对各位来说恐怕就是一个新名词了。其实分子马达就是像马达一样具有马达功能的分子。

这些分子能够在特定的试剂的作用下进行定向的转动。对于分子级别的物质而言，要朝一个方向用力，难度可想而知。但是只要攻克了这一难关，制造出的分子马达

将大有用处。

我们可以利用分子马达来推动其他分子的运动。如果能制造出类似于剪刀的分子，然后再用分子马达来推动剪刀来进行分子水平的手术，这将会是医学的又一次革命，分子剪刀在锁定了病变细胞或者组织以后，就可以从患者身体内部精确而且彻底的完成切除。手术也将不再需要长达多个小时的麻醉和几个月甚至于更长的康复时间，手术的成功率也将会打破之前的所有记录。甚至于医学研究了数十年的癌症也可能会顺理成章地得到解决。

分子车：运送药物定投癌细胞 
Molecular vehicle: delivering medicines to tumor cells

分子马达，重点是它是个马达，马达的作用就是驱动，由驱动自然而然我们会想到汽车。如果将三个、四个甚至更多的分子马达加到一个底盘上，并让他们朝着一个方向不断转动，就造出了一个分子车。

既然是车，它最大的作用自然是运输。设想，如果让一个分子车带上药物，运动到某个病变细胞处，然后投放药物，就可以做到精准治疗的效果。

不仅如此，如果我们使用大量的分子车，还可能运输宏观的物体，这时我们看不到正在运输物体的分子车，只能看到正在运动的物体，想一想，是不是充满了科幻感。

分子开关：遥控化学反应进行的速率 
Molecular switch: making distant control of the rate of chemical reactions

我们也可以仿造锁的样子制造出分子开关。可能你

会觉得相比于之前的分子剪刀与分子车，分子开关显得十分简单，而且似乎也没有那么奇妙的应用。其实不然，如果我们将分子开关与催化剂结合到一起，我们就可以利用开关控制化学反应进行的速率甚至是化学反应能不能进行。

南科大的脚步

上文的设想，并非是天马行空，分子机械有实力将其变为现实。反过来，也可以看出分子机械具有广阔的前景，南方科技大学蒋伟教授的课题组，已经对分子机械进行了长期的研究，并且已经制备得到了分子机械的样品。如果说分子机械是新时代的朝阳，那么蒋伟教授的团队就是在追寻朝阳。

如纸片一般的薄膜 改变世界的能量

带你认识徐保民教授课题组的新型钙钛矿电池

Paper-thin membrane contains energy to change the world
An introduction to the newly-invented perovskite cells from the research group led by Professor Xu Baomin

文字：致诚书院 潘璐
致诚书院 周家宝
致诚书院 吴荣臻

如果有一天，你买车不需要再看车排量；买手机不再纠结电池容量，这种场景并不遥远，这一切已经接近于现实，你会不会感到惊讶？

先不要急着质疑我，因为我还要告诉你，这些革命性进步的技术核心就在南科大，在你我身边。

向亿万光年外要能源

Demand energy from hundreds of millions of light years away

1996年诺奖得主 Richard 列出了一个榜单——未来的50大危机，其中能源危机位列榜首。如果把地球的能源资源看作是一大块蛋糕，这块蛋糕总有被吃干净的时候，那么自家的蛋糕吃完了，自然而然目光就会转移到其他人的蛋糕上。

新能源就是我们发现的“新蛋糕”，而这些“新蛋糕”里有一块最大，那就是亿万光年外的大火球，只是要享用到这个最大蛋糕似乎并不容易，至少我们得有一个“蛋糕盘”，这个蛋糕盘就是太阳能电池，它把太阳能转化为电能储存起来，供之后“食用”，各种各样的蛋糕盘里有一种叫做钙钛矿太阳能电池，人们刚开始研究钙钛矿太阳能电池时它的光电转化效率很低，只有不到10%，大量的光能被浪费掉了，但经过了

10多年的发展和努力，南方科技大学徐保民教授课题组已经把原本并不被学界看好的“蛋糕盘”做好了，转化效率大大提高。

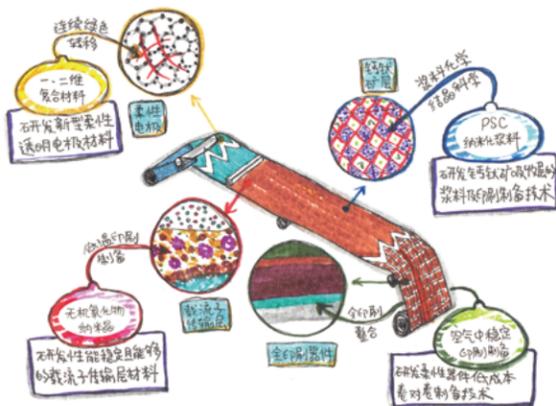
大家好，这是我的个人资料卡，@钙钛矿电池

Dear everyone, this is the card containing my personal information, the @ Perovskite Solar Cells

姓名：钙钛矿太阳能电池

外貌描述：薄。

出生方式：“卷对卷印刷技术”，其实就是照着印刷报



纸那样批量生产印刷报纸的时候，两个大的卷筒，一个印刷正面文字，另一个印刷反面文字，用在钙钛矿太阳能电池上，就是一个卷筒印刷正极材料，另一个印刷负极材料。

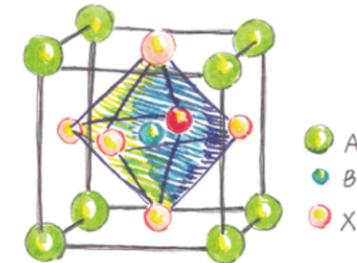
出生地点：南方科技大学徐保民教授的实验室，不久将在工厂中大规模产出。

性格：

任性，明明没有钙钛矿的血统，只是身体结构长得比较像钙钛矿。就非要把“钙钛矿”写进名字里，让别人觉得自己是用钙钛矿造的。

上进，之前光电转化效率远远不如人家硅电池，但坚持着被科研工作者倒腾了十几二十年，终于成为太阳能电池材料界的明星。

能忍耐，可以被任意的叠来叠去，甚至于揉成一团放到腰包里，本身结构不会有任何改变，可能是打小就被收拾惯了。

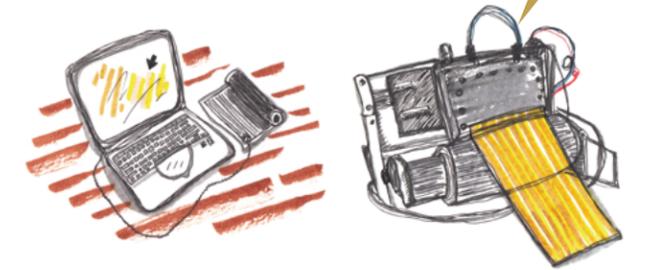


个人简历：曾经参加过“高交会”，会上有大量的人群前往观看其富有奇幻色彩的表演。参观的人们还被其放在光下就快速运作的强大的工作能力与敬业精神（在光下就不断工作）所折服，初次出场就收获大量粉丝，能忍受被揉成一团的经历的家伙果然是与众不同。

它能改变世界，不管你信不信，反正我是信了

Whether or not you believe it, it can change the world

你可能觉得新型钙钛矿电池虽厉害，但它真的能进入生活，改变生活吗？对于这个问题，现实早就给出了答案，在徐保民教授初步的产品里面，已经将其应用在电风扇以及帐篷、充电宝等户外设施上。以前我们带上帐篷去郊区露营，由于所带电源有限，两三个夜晚就要被迫回程，一旦有了能够和帐篷一体化、一起打包的太阳能电池板，我们就能大大延长甚至无限延长野外露营的时间了。



对于户外发电是这样，对于交通工具的能量供应自然也不会差，光是很高的能量转换效率和轻薄的特点就能让它在未来的交通工具新能源材料的选取上有了极高的印象分。

交通能源市场很可能会被这个不怕揉不怕锤的二愣子占领了，那么大规模的用电呢？目前的老大哥水能发电似乎表示毫无压力，这恐怕是盲目乐观。

水能发电由于受到地域限制，有水才能发电，发好的电只能用高压电线运到各电站，再降压运到各用户手里，这期间，电线的维护，高压电路塔维护，电能的损失都将是花费巨大的。然而太阳能发电就没有这些限制，大大降低了发电成本。

可见，新型钙钛矿电池因其随遇而安、展开就用的特点，再次占据了有利的地位。

其实不仅是上文提到的几个方向，新型钙钛矿电池在星际航行、远程运输甚至是全球运输都具有极其强大的应用潜力。设想一下，我们还可以利用其易于折叠、运输的优点，建立一个移动发电站，来一场发电站史上里程碑式的革命。

还有很多很多的应用和前景，让这个能屈能伸的家伙改变世界，自然是水到渠成了。那么你愿意加入到徐保民教授的课题组做那个引活水的人吗？

第三代基因测序仪 倾听基因自身的对话

Third-generation genome sequencing machine: listen to dialogues of genes

文字：致诚书院 潘璐 致诚书院 周家宝 致诚书院 吴荣臻

基因测序 发现疾病根源

Genome sequencing finds the origin of diseases

美国著名女星安吉丽娜·茱莉于 2013 年切除自己的乳腺，她为什么做出这样的决定呢？因为她通过基因测序发现了一个特殊的基因，这个基因使茱莉有 87% 的概率患乳腺癌，所以茱莉抢先将乳腺切除以防万一。

随着医疗技术的发展，人们越来越意识到疾病的根源—基因。故事中提到的基因测序技术依赖的就是基因测序仪。

那么什么是基因测序仪呢？就让我们从基因说起。基因是产生一条多肽链或功能 RNA 所需的全部核苷酸序列，对人类而言，控制我们自身多肽链或功能 RNA 的奥秘就藏在 DNA 上携带的碱基顺序当中，基因测序仪就是能够检测出 DNA 上四种碱基的排列顺序或大小的机器。简而言之，基因测序仪就是一种测量 DNA 片段中碱基顺序和大小的精密仪器。

探索基因成本降至100美元

Cost of gene detection is reduced by USD100

从前，想完成一次基因测序需要一笔不小的开支，如今，第三代基因测序仪已经做到将成本降低到 100 美元。

第一、二代基因测序仪就相当于初代电脑，既笨重又

不方便。贺建奎教授的第三代基因测序仪就像是如今的电脑一样，更加自动化，智能化，使用门槛大幅降低。

利用物理学“全反射现象”的第三代基因测序仪

Third-generation genome sequencing machine that uses the total internal reflection in physics

那么，到底是什么特殊技术使第三代测序仪在性能方面提升了如此之大呢？答案就是全内反射荧光成像技术。利用了一个物理光学原理——全反射原理，目前普遍应用于显微镜上，使人们能够看到 200nm 以下的动态范围，获得超清的影像。

当一束光从光密介质进入光疏介质时，根据斯涅尔定律，一部分光会发生折射，而另一部分光会发生反射，且折射角大于反射角。当入射角不断增大时，折射角也会不断增大，当折射角达到 90° 时，就发生了全反射现象。全反射发生后，折射光会以一个临界状态沿着折射面传播，这部分光的能量会呈指数形式衰减，所以只有在极靠近它的区域才会产生荧光反射，继而激发荧光（DNA）分子，使其清晰地呈现。这就好像如果我们想要观察萤火虫，就应该到黑暗的野外而不是光线强的地方，DNA 分子就是发着微光的萤火虫，而全反射现象就为看清萤火虫提供了黑暗之处。

基因测序改善生物基因代代优传

Genome sequences improves biological genes to ensure optimal reproduction

获得基因信息到底有什么实际意义呢？现如今其主要的的应用是在医学方面。

首先，提前获得基因序列可以有效把控先天性疾病，比如说通过怀孕期间的产前检查就可以发现宝宝的先天性疾病，如先天性近视、唐氏综合症等。如此就可以选择性的降低出生缺陷，减少家庭和社的负担。

其次，对于一些慢性疾病，例如糖尿病、癌症等。医生对这些疾病的基因进行测序并分析后，可以更好的对这些疾病进行管理，从而延长寿命。

其实测序仪在农业方面也有突出贡献。没有基因测序之前，人们只能通过性状来选取优良品种，然而现在，我们就可以通过基因测序精准的得知控制该性状的基因的位置，也就确保了该基因能够遗传下来。

现如今，第三代基因测序仪已经完成小批量样机生产，通过与第二代测序仪的测序比对，准确率可达 99.7%。待专家与学者评定后即可大规模投入生产并使用。让我们畅想未来基因测序仪对生活的改变：当新的疾病产生时，我们只需要十几分钟就可以发现引发该病的微生物或病毒的基因序列，从而在基因水平对症下药。当孕妇怀孕时，我们可以提前获知宝宝的基因情况，完成优质人口的筛查。

教授简介

贺建奎教授是我校生物系副教授，有趣的是他在大学期间主攻的方向是物理，2006 年在中国科学技术大学近代物理学系毕业。这之后才学习了生物，并于 2010 年获得美国莱斯大学生物物理学博士学位，因而他对两门学科都有一定的了解，这也就解释了为什么他能将物理光学原理里运用到基因测序中。

教授寄语

对于学习，我们应该保持着持久的 passion，在生物领域，一定要注重学习，打好基本功，在这个学科中，想要有所成就，要先保证在学术上优秀，然后再考虑学科之间的交叉，融合。为什么要强调这个学科融合呢？因为学科融合是一个大的潮流，拥有许多独特的优势。当我们掌握了多种学科的知识后，就可能激发思路，解决一些以前解决不了的问题。总之，好好学习，才可能有多种选择，路才能越走越广。



创新， 就是标新立异、不被认可、超出常识

——专访南科大海洋科学与工程系教授、致诚书院导师刘青松

Innovation means originality, failure to be recognized and unconventionality:
An exclusive interview with Liu Qingsong, professor of the Department of Ocean Science and Engineering and supervisor of Zhicheng College of SUSTech

刘青松

南方科技大学海洋科学与工程系教授、致诚书院导师，曾在英国南安普顿大学海洋地球科学系被聘为 Lecturer；2007 年入选中科院“百人计划”，被聘为中国科学院地质与地球物理研究所研究员、博士生导师；先后获得“国家杰出青年基金、中科院青年科学家奖、中科院朱李月华优秀教师奖、美国明尼苏达大学百年百名华裔优秀校友奖”等荣誉；2014 年入选科技部中青年科技创新领军人才；2017 年 9 月获得“南方科技大学 2017 年优秀导师奖”。

刘青松教授主要从事古地磁、岩石磁学、环境磁学和海洋地质等方面的研究。在地磁场演化规律、磁性矿物性质的复杂机理、土壤磁学以及海洋磁学方面获得了重要成果。在国内外学术刊物上共发表 150 余篇研究论文，其中 130 余篇被 SCI 收录，SCI 引用 4000 多次。

文字：致诚书院 潘璐
编辑：致诚书院 潘璐
摄影：致诚书院 贺焰晗

“创新的过程，必然包含着痛苦”

The process of making innovation often brings pains

“人要突破自己”是刘教授来到南科大，建设新团队核心理念。什么是创新呢？刘教授以三个关键词解释他所理解的创新：标新立异的、不被认可的、超出常识的。

作为书院生活导师和学术导师，刘教授在与学生接触交流中发现，同学们理解的创新比较完美化，认为创新，大都是非常好的事情。其实则不然，创新的过程必然包含着痛苦，还需要不断地变换思维，持之以恒。

在坚持之后，创新如何实现呢？“创新需要土壤。”这种土壤的核心不是肥料，而是面积和密度。维也纳的音乐，中国的乒乓球之所以成为一个城市、一个国家的代名词，正是因为一种“聚集效应”。这里每一个层次的人都懂音乐、都懂乒乓球，并且都参与到其中，互相促进。深圳的创新环境决定了南科大的起点，在这个基础之上，再引进一些创新的人

才、教授。当然，还得有一批敢于创新的学生，好马配好鞍，缺一不可。这样便形成了一种“土壤”，让创新在这里发芽。

“同学们，不要把自己当学生”

Dear students, don't deem yourself as students

在谈到培养自主学习能力时，刘教授讲了达芬奇画鸡蛋的故事。

为什么他要不断地画鸡蛋呢？追其根源，是“作坊”这样一种教育体系下，对学生自主学习的倡导，画鸡蛋也就成了达芬奇主动学习的表现。作为学徒的达芬奇，没有固定的老师布置学习任务，要靠他自己主动地去获取知识，并把自己的学习目标融合到和老师共同工作的过程中去。而随着教育体系的不断发展，师生间的关系也随之悄然改变，甚至在一定程度上有一点将老师和学生对立起来。

在刘教授看来，耳濡目染的、融洽的、忘掉师生关系的教育模式相对比较理想，南科大书院制恰好为这种教育模式提供了发展契机。刘教授鼓励同学们不要把自己当学生，而是和老师在一个平等的位置，大家相互欣赏，互相学习。

“学生若太完美，不知道怎么下手培养”

If the students are much too perfect, we don't know how to educate you

作为优秀导师，刘教授向我们分享了他作为书院双导师对学生培养的标准。

一、让每位学生都成为参与者。大学生应该作为主要参与者，融入到科研实验和其他的学习中去，形成独立批判意识，敢于突破创新，提出新的观点。

二、尊重个性、加强引导。每个学生都有自己的人生故事，以及不同的家庭背景和父母期盼。面对这些具有独特性的个体，作为导师要充分考虑到每位学生的个性，多与他们沟通交流。刘教授希望自己的学生有“缺点”，就像考古学家偏爱有缺陷的物品，这样他们才能获得更多的知识信息。“学生太完美了我们不知道怎么下手培养。”刘教授非常欢迎学生找他聊天，希望在聊天沟通中发现学生的优点与缺点、兴趣与爱好等。

寄语南科学子——健康的人，才能思考

Words for SUSTech students: Only healthy people can think

“思考者”这类雕像坐落在一所又一所大学的校园中，对于雕像的主题意义，多数人仅仅理解了“不断思考”这一含义。刘教授见解独特，认为健硕的“思考者”雕像所代表的应该是“健康的人，才能思考”。他呼吁同学们要养成良好的作息习惯，加强身体锻炼，做一名健康与思考并存的南科人！



以通识教育为根基， 让创新成为学生成长的驱动力

——专访南科大材料科学与工程系副教授、致仁书院导师程春

Based on universal education, we regard innovation as driving force for growth of students: An exclusive interview with Cheng Chun, associate professor of the Department of Materials Science and Engineering and tutor of Zhiren College of SUSTech

程春

南方科技大学材料科学与工程系副教授、致仁书院导师，是国家重大研究计划纳米专项、科技部创新团队和深圳市孔雀团队项目等重大项目的核心成员；曾入选广东省“杰出青年”、广东省“优秀青年教师”、广东省“青年拔尖人才”及孔雀计划B类人才；任Elsevier出版社-JSAMD期刊编委；市高层次人才联谊会和市专家人才联合会理事。获国家基金委、教育部、科技部，省市各类科研项目资助达15项，累计经费逾2000万元，作为负责人主持国家及省部级以上项目7项，取得多项国际同行认可的标志性科研成果。五年内发表SCI论文近40篇，包括Nat. Comm.、ACS Nano等顶级专业期刊，已授权1项专利、申请4项PCT专利。

2017年9月荣获“深圳市2016年度青年科技奖”，成为我校唯一获此殊荣的教授；2017年教师节表彰大会上获颁“南方科技大学2017年优秀导师奖”。

文字：致诚书院 潘璐 赵海岑

编辑：致诚书院 潘璐

摄影：致诚书院 甘立海

最推崇导师制和大学长制

We recommend strongly the tutor system and senior student system

作为孔雀团队项目创新创业公司“普太光伏”的主要发起人之一，程教授依托南科大优秀的科研平台，积极推动新型钙钛矿太阳能电池的研发和产业化，他的产学研实验室，吸引着众多南科大学子。程教授鼓励大二学生们早点进入实验室，参与到导师的项目中去，从中发现自己的专业兴趣和方向。

“南科大良好的‘师生比’让学生有更多接触导师的机会。”作为书院优秀导师，程教授鼓励大家多与导师交流。程教授最为推崇的就是“大学长制”和“导师制”。在他看来，大学长能依靠亲身经历引导、帮助新生快而好的适应大学新生活；导师对学生有着耳濡目染的影响、熏陶，为学生在智慧与知识的启迪、学业和职业的规划等方面提供全方位的指导和帮助。课外大学长带领新生组织书院

文化活动，参与丰富多彩的校园生活，对新生的人格培养、思维开拓起到良好的帮助作用。导师分享会、师生晚宴，师生之间促膝长谈，导师潜移默化之间对学生的影响不容小觑。两者结合让学生们能够从“朋辈”交流中，汲取经验。

通识教育是培养全才的根基

Universal education is the foundation of education

南科大“2+2”培养模式，让新生在前两年的通识教育中，逐渐发现兴趣点和专业目标。通识教育是科研的基础，恰恰也是治疗偏科切实有效的方法。“基础不牢，地动山摇。”程教授看来，这句话在科研领域显得尤为重要。随着研究的深入，问题的解决往往需要交叉学科的思想 and 知识。

程教授举了一个例子：“生物蛋白结构是很小的一块，但是如果要知道它的结构晶体，那么对于物理、化学、计算机都需要懂一些。”通识教育阶段的学习很大程度上让学生的视野更开阔。“大一大二的通识教育虽然范围广而难度浅，但确是极

为有用的。”一个leader，不一定是“专才”，但极大可能是对各方面都有涉猎的“全才”。“通识教育是一个大趋势，很多国外高水平大学都在完善。”

创新不一定是搞科研，但科研活动一定要创新

Innovation does not necessarily mean research; but researches must be innovative

“坚持”、“适应能力”、“自控力”是学生们能在科研路上走得更远所要具备的基本素质。为什么提到这三个关键词呢？程教授说：“在实验室，学生们最需要得到的不仅仅是知识的增长，更是心智的成熟。做科研的人可能并不是很聪明，但必须非常有毅力。”

创新能力很难培养，但是南科大的导师们选择用科研来带动创新，非常有效。“创新不一定是搞科研，但科研活动一定要创新。”程教授在对实验室的学生进行科研引导时，非常重视学生实验习惯的养成。只有正确地、逻辑严密地进行实验，从失败中做好总结，才有可能找到创新点，有所突破。

“国外回来的朋友来到南科大实验室参观时，对实验室先进、齐全的设备尤为称赞。”程教授表示深圳市和学校在科研方面的投入非常大，有专门为本科生准备的申请科研经费的计划。每一个本科生在这里都能去构思自己的项目，并在老师、学校、政府的大力支持下去实现。但是，想要获得这样的机会，就需要自己的实力和方案的创新性相结合。

“一教精神病”们的疯狂戏剧之路

——南科大戏剧社背后的故事

The crazy path towards drama taken by Psyches in First Teaching Building

Stories behind the Drama Club of SUSTech

作者：致仁书院 南科大戏剧社社长 刘双庆

编辑：树德书院 常青崧

摄影：董行



戏剧社年度大戏《物理学家》介绍

三位发疯的世界顶级物理学家被关在同一个精神病院，医院中的看护不断被人谋杀，警督将要把医院中的看护全部换成摔跤手看护的时候，居然揭开了一个关乎全人类命运的惊天秘密。

演出时间：

2017.5.20 15:00

2017.5.21 15:00

2017.5.21 19:30

演出地点：

南方科技大学教工之家

剧场

观影渠道：现场观看

《白石洲》

我与剧社的初见

I first knew Drama Society by enjoying the drama Baishi Zhou

第一次接触戏剧是刚来深圳的时候，煎蛋剧社推出的戏剧《白石洲》，它用魔幻的手法塑造出深圳广大的城中村居民的生活，我被发生在舞台上的故事完全地击晕，这也我是第一次走进剧场。我发现舞台上的人物比生活中的更加真实，舞台上的故事比生活的世界也更加真实，幽蓝色的灯光和从天而降的羽毛让人完全沉浸在这个世界里。这太魔幻了，它的叙事形式一下子就抓住了我的心，戏剧这门古老的艺术虽然经历过漫长的时间，在当代依旧焕发着令人无法阻挡的魔力。带着一颗热爱表达自我和对这种古老艺术形式崇敬的心，我们这一群人就走在了一起。

深夜舞台

路灯给了我们自然的布景

The road lamps in midnight provide natural setting for us

作为剧社的元老成员，我见证过剧社初创的艰苦时期。起初，我们没有固定的排练场地，所以寻找合适的排练场地便成了导演需要做的第一件事。记忆中我经常晚上九点下课之后，骑着自行车在学校里四处寻找空置的地方，我们排练的身影也总是在各种各样的地方出现，大榕树下，空教室里，楼梯上，路灯下，黄色白色的灯光，还有各种虫鸣声，构成了我们的排练背景。恰巧当时排练的作品是一个以深圳城中村为背景的本土戏剧，这样的环境也给大家一些启发，比如说灯光方面，当时舞台灯光打的特别昏暗，投在舞台上的还有教工之家顶棚上的一些遮挡和挂

线的阴影，这就重现了那种在城中村握手楼之间的小巷子中昏昏暗暗的景象，我们在室外的排练经历和一直处于夜晚的排练时间有着千丝万缕的联系，不过这样的灯光条件可苦了摄影师。



野人跳舞

第一教学楼的精神病房

Wild Dancing in Psyche Ward in the First Teaching Building

有段时间我们经常在一教的511上课和做日常排练，十分疯狂的表演训练和高分贝的发声练习为我们得到了“一教精神病”的称号，戏剧社是一个改造人的地方，上课做的表演训练几乎把身上所有的细胞都激活起来，把身体内的能量全部释放出来。我们有个叫“野人跳舞”的训练游戏，首先中间会有一个人提供一个节奏，而后每个成员按着这个节奏自己做一套夸张的动作，同时还要喊出一个奇奇怪怪的声音，而后面的其他成员也会一起模仿这个动作和声音。这个游戏能把大家全身上下的所有肌肉都调动起来，大家身体内压抑的能量通过动作和声音也全部被释放出来。通过模仿那些千姿百态的动作，我们也可以窥探到其他人的内心，体会到那些或温柔或暴力的小世界。

火药桶

同甘共命运的集体

The powder keg - group sharing the same destiny

在《物理学家》的排练和制作过程中，我们二十多个成员分成了灯光组、音效组、舞美组、道具组以及服装组等多个部门，每个人都承担了不少的任务，同时每个组的完成进度都会影响到整部戏的完成质量。我们可能集合了全校生物能最强的一群人，这群人每个人都有自己很独特的见解，也不乏才华横溢的同学，这群人汇集一起其实就像把二十多个火药桶捆绑在一起，十分具有危险性，同时潜力巨大。剧社成员们有时会因为意见不合而激烈争吵，紧张的气氛在排练中也出现过，而戏剧社的成员都有一个共同的目的，都是在为呈现出完美的戏剧而努力。社员们因为热爱戏剧聚集在一起，所以我们的作品都建立在我们成员之间的互相负责和融洽的合作关系上，才得以持续不断地推出一部部精心制作的戏剧作品。



特别关怀

我们的剧社能够成长为这样一个具有极强凝聚力的团队，最应该感谢王昊然老师，王老师小到剧组人员沟通，大到剧团架构，都给予了我们最新最有效率的职业建议。我们团员之间关系不和谐，王老师三言两语就可以把所有的问题解决，没有间隙的沟通也成为了我们剧团的一种精神所在。此外，艺术中心的毕宝仪教授无论在我们迷茫不知所措的初创阶段，还是在我们寻求更好发展空间的阶段，在经济和制度上都给予了我们非常大的帮助。艺术中心的奚悦老师在我们创作年度大戏的时候对我们说“你们有什么需要尽管和我说，我去帮你们办。”当时我和舞监皮计辰感动地几乎要流下泪来。

南科大戏剧社介绍

南科大戏剧社是由南科大艺术中心建立的南科大艺术团中的一支戏剧团体，在香港著名编剧王昊然老师的指导培养下，逐渐成长为一支包含导演，舞监，音效师，灯光师等职能人员的成熟戏剧团体。从在新年晚会上屡受好评的《南风笑谈》系列作品，到全程学生自主制作的本土大戏《白石洲》，轰动全校的年度大戏《物理学家》，每一个作品都倾注了戏剧社所有人的心血。其中最为震撼的年度大戏《物理学家》收到了校内师生和校外戏剧爱好者的广大好评，连演三场，观演人次达到了近四百人，演出消息更是登上了学校的官网头条。

七月，在陌生的机场，拉着巨大的行李箱，飞往异国他乡。

潮湿炎热的香港机场送我出发了，十一个小时的漫长飞行让我睡着了。

再睁眼的时候，机窗外的蓝天白云和雪山山顶明亮晃眼，我再也睡不着。



豫着前进。一路上，拦下了一个教授模样的爷爷不好意思地询问方向，也被一个骑行打扮的小哥笑着询问需不需要帮助。就这么迷迷糊糊地绕了路，却惊喜的转悠到了校内的小花园。

遇见 这个夏天的幸运，还有三场盛大的烟火
Celebration of night: a joyful and lucky bonus

幸运的事，还包括遇见了夏天的烟火比赛。
UBC 的老师告诉我们，七月末与八月初，会有三场盛大的“Celebration of Light”。

我非常喜欢烟花。从北京奥运会开幕式电视转播的美丽烟花，再到高中时候化学老师反复强调的焰色反应，这种美丽的爆炸瞬间一直让我念念不忘。和我以前在国内看到的不同，温哥华的焰火表演是在海面上出现的。日本、英国和加拿大参加了今年的烟火比赛，海滩上也因此站满了世界各地的游客，用着不一样的语言表达着同样的赞叹。我们遇到过流浪的音乐人，靠在长椅背后为我们敲击出空灵悠远的节奏；我们遇到过中加混血的 UBC 研究生，略显害羞的跟我们学了几句中文。巨大的烟花从头顶洒落时，我连呼吸都不敢加重。

这三场烟火，真是我所见过最难忘的烟火。



这个夏天，一次喜欢上 UBC 的内心活动

A preliminary connection with UBC this summer

文字：致仁书院 张恺玥 摄影：致仁书院 张恺玥 树礼书院 刘斯彤
编辑：致诚书院 闫明旗 沈鸿宇

初见 喜欢上UBC，与一阵风有关

Because of the gust of wind, I fell in love with UBC

夏日温哥华的气候与深圳是截然相反的两派：深圳湿润炎热，温哥华干燥微冷。但是两座城市都拥有耀眼灿烂的太阳。当我踏上温哥华土地的那一瞬间，对未知的期待要远远大于对陌生的恐惧。排队搭上前往 UBC 校园大巴

时，风突然吹的很猛，飞行了很久的同学们都被这突如其来的寒冷吓了个清醒。大家裹紧衣服彼此会心一笑，来自不同大学不同城市不同年级的温暖包围了整个大巴车。这是我喜欢上 UBC 的第一章。

UBC 校园很大，刚刚安顿下来的我就急于探索校园另一端的学生宿舍，想感受不同风格的寝室格局。在偌大的校园停停走走，摊开不熟悉也不全面的半块校园地图，犹

相见 总在深夜，对着课件内容和作业题目咬牙切齿
In midnight, I kept working hard on homework

UBC 的学习生活与南科大倒没有很多不同，一样需要准备课程项目、组队展示。但是由于短期交流项目只有一个月，在紧凑的课程安排中，准备我们以往需要准备半个学期的内容，还是让我们稍显力不从心。我们总是笑着调侃这次交流是场旅游，却总在深夜对着一页页的课件内容和作业题目咬牙切齿。我们心里都很清楚，这一个月的学习生活能给我们带来什么。也正因如此，我们不把这份

压力视为折磨，我们总在笑着抱怨后继续笑着坚持。UBC 的老师很负责，每一次测验都花很多功夫准备，最后的期末考试也很有难度。

这次交流，并不是很多人想象中的出国旅游，而是真正需要努力付出的学习机会。我们能收获的，不光是课堂的知识内容，更有不同的学习理念、不同的生活方式。我很怀念这一个月的交流时光，我也很感激能遇到这么好的一次机会。

我怀念 UBC 的风景，我怀念 UBC 的天气。谢谢 UBC，让我在这个夏天有了一次喜欢上你的内心活动。

滑铁卢桥上的行者

Walker on Waterloo Bridge

文字：致诚书院 师凯歌

摄影：致诚书院 师凯歌

编辑：致诚书院 闫明旗 沈鸿宇

滑铁卢桥位于伦敦繁华的市中心，连接泰晤士河南北两岸。

有的人喜欢看桥上的风光，有的人喜欢看桥本身的建筑，而我，喜欢看这桥上的人，这个世界上最有意思的，便是形形色色的人。

他们用自己的方式，书写自己的生活，影响着这个多彩的世界，是为行者。

看周围各种各样的人，
品味他们五颜六色的人生

To observe people around and to taste their diverse lives

7月28日，在伦敦的第三天。

伦敦的天空丝毫对不起它“雾都”的称号，早晨的天空蔚蓝的令人神往，朵朵白云如丝般挂在天上。不像深圳的似火骄阳，伦敦的太阳是温暖的，洒在身上好不惬意。

由于上课的原因，每天我都要通过这座桥，往返于教室和宿舍之间。滑铁卢桥位于伦敦繁华的市中心，连接泰晤士河南北两岸。我相信所有经过这座桥的人，无论在此驻足，步行，骑行，亦或是乘坐巴士，他们都一定和我一样有着自己的理由，在为生活不懈努力着。

这个世界上最有意思的便是形形色色的人，就如我经常坐在深圳北旁边的麦当劳，或是周末随便找个地铁上去，只为看周围各种各样的人，去品味他们五颜六色的人生。而这座桥，也是这样的地方。

光头黑人大叔：

他穿白衬衫、西裤、皮鞋，他是学校的保安

Bare-headed middle-aged African British:

Dressed in white shirt, suit trousers and leather



shoes, he is the security guard in the university

光头黑人大叔每天都穿着整齐的白色衬衫，西裤和皮鞋，和我一样带着 kings 的校卡通过这座桥往返于校园和家之间。起初我以为他是学校的教员或是行政的工作人员，然而令人大跌眼镜的是，有一天我在校门口遇到了他，兢兢业业地查看每个人的校卡，然后说一声“Have a nice day.”他庞大的身躯和健壮的肌肉的确对得起学校保安这个职务，后来他对我说，“伦敦非常安全，你们不用担心，保护学生的安全也是我们的首要工作。”然后展示出了自己强壮的肌肉，引得众人哈哈大笑。

大叔的严谨认真的确让我们对学校的安全十分放心，每天进入校园就有人对笑着说“Have a nice day.”自己的心情也会一天都很好。我虽不了解他的过去，但是此时此刻，他像是一个行者，走在桥上如风一般让人安心。

拉小提琴的白发绅士：

他不为金钱演奏，他是一位小提琴艺术家

Grey-haired gentleman playing the violin: He does not

play for money because he is a violist

夜幕下的伦敦街头总是充满着欢声笑语。人们结束了一天的工作，叫上三五好友，站在酒吧门口谈天说地，不亦乐乎。比起传统中国人顾家的情怀，我更喜欢西方人飘

逸洒脱的性格。

每天傍晚时分，总能看到一个白发绅士，身着一身正装走上桥面，拿出自己的小提琴拉出悠扬的英格兰风。眼神中充满了自信和享受，仿佛整个世界只剩下他和他的小提琴。美妙的曲子引来许多人驻足聆听，在这位绅士背后的伦敦眼仿佛也失去了光彩。夜晚的泰晤士河边，霓虹灯与乐曲相交辉映，让人惬意。

每每有人驻足聆听，便会留下一些硬币作为对演奏者的感谢。老人微微欠身，像一个中世纪的骑士，庄严而又谦卑。偶然的机会，我了解到这位老人并非单纯的街头卖艺者，而是一位专业的小提琴艺术家。每天所做也并非为了金钱，而是为了自己对音乐的无限热爱，以及想要将它们传播给世人的愿景。

不光是这位老人，短短几百米地桥面，唱歌，跳舞，摄影……伦敦就是这样一包容个城市，即使是在桥上，在街边，人们也能惬意地做着自己想做的事情而不需要担心受到旁人的冷眼对视；毕竟，这个世界的很多东西，只有差异，无关对错。他们用自己的方式，书写自己的生活，影响着这个多彩的世界，是为行者。

我相信，每一个在这个世界上存在的人，一定有他存在的意义，无论以何种方式，何种生活态度用心对待这个多彩的世界，无论走过哪一条路，哪一座桥，愿我们都能成为自己的行者，活成自己想要的模样。





踢出大学的第一个正步

The first parade step made on university campus

军训，大学第一课，在这里我们的话匣子被打开，找到了情投意合的小伙伴；在这里每一个细节都在无意间触发我对新生活的认识，每一个正步的踢出，都是一段新的开始！

五星红旗迎风飘扬 摄影：树礼书院 徐海文



军姿 摄影：树礼书院 徐海文



校旗 摄影：树礼书院 汤兆恒



男生合照 摄影：树礼书院 徐海文



↑↑军中绿花 摄影：树礼书院 徐海文



→国旗 摄影：树德书院 黄淳

↑军体拳练习 摄影：树礼书院 徐海文





↑ 男生合照 摄影：致诚书院 郑舒旸
 ←←← 颁奖 摄影：致诚书院 黎浩贤
 ←← 军训应急救援 摄影：树礼书院 徐海文
 ← 国际合作部讲座 摄影：树礼书院 徐海文

征稿启事

《南科大书院》是由六大书院联合主办，以新型学生培养管理体系——书院制为载体，充分展现南科大学子丰富多彩的书院生活和成长故事，记录师生对书院共同关怀与思考的一本学生刊物。如果你沸腾着一腔灼热的炽烈梦想，如果你在菁菁校园倾吐你最从容的执着，那就将它书写在你的笔墨之间，我们在《南科大书院》等你来！

稿件要求：

文字类：要求原创，禁止抄袭。稿件不限体裁，不限字数，不命题！提倡记录书院生活，感悟真实体验。刊物分设《数说》、《深度》、《窗外》、《光影》、《新知》、《创客》、《南土》、《百味》、《畅说》等九大栏目。可参考往期内容对应相符合栏目进行投稿！

图片类：要求原创，禁止抄袭。摄影风格不限，摄影内容要求与南科大生活有关。拍摄设备不限，彩色及黑白照片均可。摄影图片数量不限，要求高清画质，原片投稿！

投稿方式：请将稿件发邮件至投稿邮箱，并在邮件中注明真实姓名、所属书院、投稿栏目、联系电话、学号等信息，一经采用，稿费从优哦！

投稿邮箱：zcsy@sustc.edu.cn

刊名题词：陈十一

编委会

主任：韩蔚

编委会委员：韩蔚 徐保民 黄立民 夏志宏 郑春苗 融亦鸣 陈跃红 张凌 薛铮 蓝海

执行主编：蓝海

副主编：鲍传文 陆奇 杨再勇 王令军 彭中华 来小栋 王莲君

责任编辑：甘立海 汪玄 陆经纬 黄子民

南方科技大学官网：<http://sustc.edu.cn>

地址：广东省深圳市南山区学苑大道 1088 号南方科技大学

邮政编码：518055

电子邮箱：youth@sustc.edu.cn

电话：0755-88010517



扫描二维码
阅读电子版