



# 复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第1097期 2017年4月11日  
国内统一刊号 CN31-0801/G

## 我校 14 位教师入选“长江学者”

本报讯 2016 年度“长江学者奖励计划”近日公布入选名单,我校共有 14 位教师上榜。其中,陈志敏、阚海东、俞燕蕾、曾晓洋、张新颖、张远波等 6 位教授当选“长江学者特聘教授”;陆帅、王磊、王应祥、吴力波、吴施伟、徐英瑾、张凡、张英梅等 8 位当选“青年学者”。

“长江学者奖励计划”设立于 1998 年,从 2011 年起实施新的“长江学者奖励计划”。按教育部颁布的实施办法,

“长江学者奖励计划”是国家重大人才工程的重要组成部分,与“海外高层次人才引进计划”、“青年英才开发计划”等共同构成国家高层次人才培养支持体系。2015 年教育部在“长江学者奖励计划”中首次单列新增评选“青年学者”。据统计,若计入本次评选结果,我校目前拥有的曾获长江学者特聘教授称号的学者共 87 人,其中 2011-2016 年期间我校有 36 人入选特聘教授。

文/肖葆

## 复旦大学召开党员代表会议

### 焦扬周亚明钱海红当选上海市第十一次党代会代表

本报讯 中国共产党复旦大学代表会议于 3 月 30 日下午在光华楼举行。会议听取了校党委书记焦扬关于 2016 年度党委工作的报告,选举产生了我校出席中国共产党上海市第十一次代表大会代表。校党委常委许宁生、袁正宏、刘承功、许征、张志勇出席会议。校党委副书记陈立民主持会议。

上海市第十一次党代会将于今年 5 月召开。高质量地做好代表的推荐和选举工作是开好党代会的前提。根据市委组织部、市教卫工作党委部署和校党委工作要求,今年 3 月,我校各党支部组织广大党员按照市党代会代表的条件、名额和候选人初步人选结构要求,提名推荐了代表候选人。在此基础上,校党委先后召开常委会、全委会,根据全校多数党支部和党员的推荐意见,综合考虑结构要求,提出了我校出席市第十一次党代会代表候选人预备人选名单。在报上级党组织审核同意并进行组织考察、公示后,提交全校党员代表会议进行差额选举。根据无记名投票结果,校党委书记焦扬,校长助理、党委组织部部长周亚明,基础医学院党委书记、枫林校区管委会主任钱海红等 3 位同志当选我校出席市第十一次党代会代表。

根据《复旦大学落实党代表大会代表任期制实施办法(试



行)》的规定,本次会议听取了校党委 2016 年度工作报告。校党委书记焦扬代表党委从 5 个方面报告了 2016 年度的主要工作。一是认真抓好“两学一做”学习教育,突出问题导向,坚持以上率下,加强对基层党组织学习教育的指导,推进落实基层党建重点任务。二是着力加强思想政治工作,深入学习贯彻全国高校思政会精神,认真落实立德树人根本任务,切实履行意识形态工作责任制,推进理论创新和宣传阐释。三是积极谋划“十三五”发展和“双一流”建设,以规划和方案编制为契机,加强对学校改革发展的顶层设计,召开本科教学、招生、文科建设、科技、人才、安全等全校性工作会议,推动重点任务落实。四

是加快推进学校各项事业发展,抓好事关全局的重点工作,主动谋划,积极作为,在教育教学改革、学科布局和建设、科研创新、人才队伍建设、服务社会、国际合作交流和支撑保障能力建设等方面取得新成效、新进展。五是切实履行全面从严治党责任,强化基层党建工作责任制,重视干部队伍建设与管理,加强党风廉政建设和监督执纪问责,认真做好党的统战和群团工作。

焦扬指出,2017 年是全面实施“十三五”规划,全面建成小康社会的重要一年,也是“双一流”建设正式启动之年,是深入贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神的重要一年。校党委将深入学习贯彻习近平总书记系列重要

讲话精神和治国理政新理念新思想新战略,认真贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神,加快推进“双一流”建设,促进学校各项事业又好又快发展。

焦扬强调,当前学校正处在改革发展的关键时期。全校各级党组织和广大共产党员要更加紧密地团结起来,充分发挥基层党组织战斗堡垒作用和党员先锋模范作用,带动和引领全校师生员工,振奋精神、提升站位,攻坚克难、敢于担当,强化执行力、狠抓工作落实,以奋发有为的精神状态和求真务实的工作作风,推进学校各项工作再上新台阶,为建设中国特色世界一流大学而奋斗,以优异成绩迎接党的十九大胜利召开! 文/董一明 摄/慕梁

### 要闻简报

#### 上海学生戏剧团及联盟成立主题活动在我校举行

本报讯 近日,上海学生戏剧团及上海学生戏剧联盟成立主题活动在复旦大学举行。上海学生戏剧联盟将致力于整体推进戏剧教育教学发展,全面提升上海学生戏剧艺术水平,成为传递青春正能量、提升全民艺术素养的城市文化名片。复旦大学作为该联盟的两所院校基地之一承办了活动。

上海市副市长翁铁慧,复旦大学党委书记焦扬,上海市政府副秘书长长宗明、市委宣传部副部长胡劲军、市教卫党委书记虞丽娟、市教委主任苏明等出席了活动。 文/焦苇

#### “大功三连”先进事迹报告团走进复旦

本报讯 3 月 30 日,由中宣部、中央军委政治工作部、团中央联合组织的“时代楷模——解放军某部‘大功三连’先进事迹报告团”走进我校。校党委书记焦扬在会见时表示,“大功三连”的事迹经验有力诠释了习主席系列重要讲话精神的真理魅力和实践威力,复旦师生要认真学习,通过本次活动进一步培育和弘扬优良的师德师风、医德医风、校风学风与机关作风。

陆军某部“大功三连”是一支抗日烽火中诞生的英雄连队,战争年代 4 次荣立大功。和平建设时期多次立功受奖。党的十八大以来,连队围绕习主席重要讲话精神建连兴连、铸魂育人,被誉为“学系列讲话、育‘四有’新人、建‘四铁’连队”的时代楷模。 文/郑薛飞腾

## 寻找 复旦好人

“校党委办公室:我特向你们报告一件令我感动,暖我心窝的事情。……”近日,学校收到了一份特别的来信(如图)。

3 月 25 日,一位坐着电动轮椅的老复旦人向校史馆捐赠了珍贵的史料。当他离开校史馆时突逢大雨,阻断其返家之路。一名路过的女同学向老人伸出援手,递上手中唯一的一把伞,转身消失在雨中。老人没有被雨淋湿,眼眶却早已湿润……

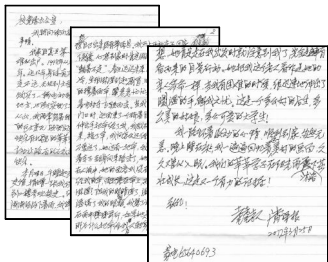
刮风天为你扶起自行车的手;  
论文稿纸边写给你的密密  
麻麻批注;  
亦或茫然无助时的一句安慰;

都像一股股暖流流进我们的  
心底。

你身边还有哪些暖心的故事?  
欢迎将你的照片和故事给我们投稿,投稿邮箱:

fudanaidejieli@163.com

让我们一起寻找“复旦好人”,完成“爱的接力”!



## 复旦大学与上海法院合作交流举行 我校深化服务推进中国特色司法改革

本报讯 3 月 30 日,复旦大学与上海法院合作交流举行。上海市高级人民法院党组书记、院长崔亚东,复旦大学党委书记焦扬、党委副书记刘承功等出席会议。

焦扬指出,在全面推进依法治国的大背景下,复旦法学和司法实务一线系统进行全方位合作是一个提升学术品质、服务国家能力和理论教学水平的良好机遇。她强调,复旦法学一方面要站在服务国家、服务地方区域发展战略的角度上争取机遇赢得发展;另一方面,要不断深化推进、探索与司法实务部门的合作新机制、新模式。复旦法学要密切关注

中国特色的司法改革和司法实践,以高水平的理论支撑司法改革实践,为上海市勇当排头兵的司法改革培育人才、做出贡献;要与上海司法界和中国司法界深度互动,从上海市排头兵、先行者先行先试的实践中丰富发展中国特色社会主义法学理论,勇立潮头,加快发展。

又讯 3 月 30 日,崔亚东为复旦大学法学院师生做题为“以改革的思维推进工作,以改革的方法破解难题,全面提升审判体制和审判能力现代化水平——上海法院司法改革的探索与实践”的报告。上海市委宣传部副部长、市社联党组书记燕爽,复旦大学党委副书记刘承功出席报告会。 文/王童

#### 南京信息工程大学校长 到访我校大气科学研究院

本报讯 近日,南京信息工程大学校长蒋建清、副校长江志红一行访问我校大气科学研究院。中国科学院院士、校长许宁生,中国科学院院士、大气科学学院院长张人禾,中国科学院院士、我校特聘教授穆穆与来宾座谈交流。

许宁生强调,大气科学在国家和社会经济发展中的作用日益突出。他指出,大气科学研究院要与兄弟院校和有关单位积极合作,充分发挥长三角地区的区位优势,积极服务国家战略和上海市地方发展,并力争与相关院系一起在崇明世界级生态岛建设中发挥引领作用。 文/赵卢伟



# 十余位数学大师与复旦师生共话数学之美

## 两位菲尔兹奖得主受聘复旦荣誉教授

本报讯 4月1日,由上海市数学会、上海数学中心、复旦大学高等学术研究院、复旦大学数学科学学院共同主办的数学大师公众报告会在复旦大学光华楼举行,十余位国际知名数学家齐聚复旦。菲尔兹奖、阿贝尔奖得主、英国皇家学会会士迈克尔·阿蒂亚与菲尔兹奖得主、法国科学院院士阿兰·孔耐分别以“The Odd Number 2 (and its Sister 3)”和“The Music of Shape”为题,为复旦师生以及广大数学爱好者带来一场数学盛宴。

报告会前,中国科学院院士、复旦大学校长许宁生为迈克尔·阿蒂亚和阿兰·孔耐颁发复旦大学荣誉教授聘书。受聘仪式由中国科学院院士、复旦大学常务副校长包信和主持,公众报告由上海市数学会理事长陈晓漫教授主持。

迈克尔·阿蒂亚以有限群论在五十年前的重大突破开篇,谈到了近几十年来数学领域的一系列重要进展,包括“费马大定理”“BSD猜想”等。他用通俗的语言探讨了数学之中与数学之外的一些基本的结构和现象。

阿兰·孔耐展示了数/形与音乐之间的美妙联系,这种联系是和“谱”的概念紧密联系在一起。他将“谱”与乐谱类比,将现代数学中的“主题”概念和音乐的演奏进行类比。为了加强师生的直观体验,阿兰·孔耐教授用“形”对应的“音”“弹奏”了一首《一闪一闪亮晶晶》,引发全场轰动。

迈克尔·阿蒂亚曾两次到访复旦,他和 I. Singer 教授建立的 Atiyah-Singer 指标定理是二十世纪数学最重要的进展之一。基于他在 K-理论和指标理论方面的贡献,1966 年他获得了国际数学界的最高科学奖——菲尔兹奖,2004 年他和 Singer 分享了阿贝尔奖。同时,他对于数学物理的研究也多有涉及。

阿兰·孔耐曾于 2005 年访问复旦。他是非交换几何研究领域的创始人,1982 年因为“在算子



① 校长许宁生为阿兰·孔耐(左)颁发复旦大学荣誉教授聘书。

② 校长许宁生为迈克尔·阿蒂亚(左)颁发复旦大学荣誉教授聘书。

③ 在公众报告之前,两位大师和数学科学学院的学生代表们做了简短而深刻的近距离交流。

代数理论研究,以及 C\*代数在叶状结构和微分几何研究中的应用”获得菲尔兹奖。2001 年他获得 Crafoord 奖,2004 年他获得法国科学界最高奖——CNRS 金奖。

两位教授十分关心复旦大学数学学科的建设与发展,此次来访不仅加强了复旦师生与国际顶尖科学家间的互动交流,让复旦师生领略了大师风范,也为复旦大学“双一流”建设建言。

出席报告会的还有欧洲科研理事会主席、欧洲科学院院士 Jean Pierre Bourguignon,挪威科学院院士 Erling Stormer,美国艺术与人文学院院士 Sorin Popa,美国国家科学院院士 Dan Voiculescu,德国国家科学院院士 Joachim Cuntz,法国科学院通讯院士 Pierre Cartier,沃尔夫奖得主、美国国家科学院院士 Dennis Sullivan,中国科学院院士张伟平,英国皇家学会会士 G. Segal 等著名专家学者。

文 / 高学愿 摄 / 慕梁

### ◎ 延伸阅读

#### 4月1日下午 14:30 许 数学科学学院同学们的朋友圈 瞬间被吴文政报告厅的红色背景板刷屏……

此时的吴文政报告厅已经是座无虚席,还有非常多的同学在过道上或站或坐,近距离感受大师的风采,聆听大师的报告。

在两场深入浅出的演讲中,学生们不但感受到数学的实用性和趣味性,更被两位教授对数学的专注和热情深深打动。大三学生包小凡说,像迈克尔·阿蒂亚教授、阿兰·孔耐教授这样的大师,本身就是—个学科和行业的标杆,“他们的存在提醒着我们,应该对所学的学科和所从事的事业始终保持热爱”。

能和两位国际知名数学“大牛”近距离接触,学生们除了感慨“这是人生中最接近菲尔兹奖的一次”以外,更关心的是:如何成为一名数学家?

面对这一问题,阿兰·孔耐教授建议有志于成为数学家的学子,

要培养除了数学以外的其他兴趣,如音乐、艺术、哲学等。他提到,过去有不少哲学家如阿基米德、笛卡尔等,同时也是数学家,“学一点哲学,对学习数学很有帮助”。

而在迈克尔·阿蒂亚教授眼中,成为一名数学家,要抛弃“虚的东西”,关注“更本质的东西”。比如,同样定义一个概念,“当你给出一个简单的概念时,才说明你真正理解它的内涵”。

迈克尔·阿蒂亚还表示,年轻人的存在就是为了不断打破老年人的“条条框框”,建立自己的新理论。当面对一时做不出的难题时,可以先跳过它,研究手头上的另一个问题,之后再回过头思考;如果最终通过自己的努力,破解了一开始做不出的难题,对数学学习是相当有意义的。文 / 朱颖婕 郭昱君

### 简讯

#### 我校院士承担国家 重量级精准医学研究项目

本报讯 3月30日,国家自然科学基金委员会—中国科学院学部精准医学发展战略研究项目启动会暨精准医学发展战略高端学术论坛举行。

会上,中国科学院和国家自然科学基金委资助的“精准医学与个体化医疗发展战略研究”“精准医学的内涵及其发展战略”“精准医疗战略实现关键问题识别及对策研究”三项战略研究项目启动。这些项目由复旦大学金力院士、上海交通大学贺林院士、上海交通大学陈国强院士共同承担,旨在制定适合我国发展、符合我国特色的精准医学发展战略,用以指导未来 10 年甚至更长时间的精准医学可持续发展。同时,金力院士入选了项目战略咨询专家组 42 人名单。文 / 孙学会

#### 复旦学习解读 2017 年 上海高考综合改革方案

本报讯 近日,复旦大学 2017 年上海高考综合改革方案解读暨招生宣传工作会议召开。会议邀请上海市教育考试院院长郑方贤就新高考相关政策做了全面、权威的解读和说明。会议由复旦大学校长助理、招生办公室主任丁光宏主持。丁光宏随后介绍了复旦大学在招生宣传方面有针对性的计划,并就进一步落实各项任务进行了安排说明。各院系分管领导、招生组组长、招生组骨干、相关部处负责同志参加会议。文 / 游畅

#### 复旦大学召开专题会议 强化部署安全生产工作

本报讯 近日,总务处安全生产工作会议暨安全教育与校史校情专题培训在光华楼举行。总务处、保卫处、校史研究室相关负责人分别作了安全生产和校史校情讲座,学校后勤管理干部、社会服务企业负责人及安全员等 150 余人出席会议。

会议指出,学校 2017 年安全生产工作将在三个方面着力。首先,牢固树立安全意识,加强安全教育。企业负责人要树立安全第一的指导思想,积极构建平安后勤、和谐后勤;加强员工培训,提高安全操作意识;在企业内部设置管理机制,落实安全责任书内容,不断完善管理网络。其次,加强内部精细化管理,编制应急救援预案,并组织师生进行演练,有条件的企业自发进行宣传教育和现场演练。再次,建立校园后勤安全长效管理的机制,安全工作要形成合力,建立多层次参与机制。

### 智库

## 将高精尖科技研发与产业创新需求高度融合 复旦与国家电网共建电力大数据实验室

本报讯 由复旦大学与国网上海市电力公司共同建设的电力大数据实验室近日揭牌。据悉,电力大数据实验室集成了由国网上海市电力公司牵头、复旦大学等多家研究机构共同支撑的国家 863 项目的多项关键技术,实现了对电力大数据的高效存储、快速检索、各类特征挖掘与可视化分析。

复旦大学与国网上海市电力公司在电力大数据关键技术研发与管理决策技术分析方面的合作自 2013 年起步。双方投入大量资源建立了独立的科技研发平台以确保数据安全共享,同时依托复旦大学大数据学院的电力大数据与智慧能源研究所,持续开展关键技术研发、培养高水平科研人才。经过几年的探索实践,双方不

仅在电力大数据分析应用领域结出硕果,在海量数据的分布式系统架构优化、高维时间序列数据的快速检索分析、数据清洗修正的泛函技术、用户复杂网络分析技术、基于人工智能多模多时态数据特征提取与预测技术等领域取得突破,同时相关大数据分析的通用性技术已经在从电力领域向其他领域拓展,在移动通信、气

候气象、社会经济、医疗卫生等领域发挥积极作用,服务上海市智慧城市建设,为上海市国际科技创新中心建设锻造核心竞争力。

由复旦大学与国网上海市电力公司共同建设的电力大数据实验室,为安全、高效地挖掘数据的核心生产力、充分激发科研机构的创新活力、全面对接企业在大数据时代的发展需求探索出了有效的模式。该实验室是将高精尖科技研发与产业创新需求高度融合的一次重要尝试。

文 / 赵琼



## 两学一做

发挥专业特长,为新闻舆论工作提供理论支持

# 新闻学院教职工党支部积极开展“两学一做”学习活动

编者按

按照中央关于“两学一做”学习教育的总体部署,为深入贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神,推动高校基层党组织在“两学一做”学习教育中发挥作用,教育部开展了全国高校“两学一做”支部风采展示活动。经过遴选、公示,我校新闻学院教职工第一党支部入选推荐展示优秀作品名单,附属华山医院伽玛党支部的微党课入选微党课优秀作品名单。本期校报刊登新闻学院教职工党支部的做法,看他们如何发挥专业特长开展“两学一做”学习活动。

新闻学院分党委教工第一党支部,是设在新闻系的基层党组织,共有20名党员,其中教授10人,副教授5人,讲师5人。支部成员,特别是党员教授,或为全国新闻传播学界有重要影响的专家,或为某一方面的学术领军人物,理论素养深厚,学术兼职较多,担负着学院重要的教学、科研任务和管理工作的。支部工作的开展主要有以下几个抓手:

### ■ 为教学改革献计献策,优化新闻传播学课程结构

信息传播技术日新月异,网络、手机、微博、微信等新媒体层出不穷,为传统的新闻传播学教育带来了诸多挑战。如何优化课程结构,既能继承新闻学院重视史论的优良传统,又能与时俱进,不断进行教学改革,开设新的课程,应对信息传播新技术,是近几年来困扰新闻传播学教育的一大问题。根据支部特点和新闻传播学学科不断求新求变的要求,支部把聚合党员教授的智慧,立足本职工作,为教学改革献计献策,优化新闻传播学课程结构,作为支部工作的一项重要内容。

支部利用每周二下午的组织

生活会,组织大家研讨美国、香港等地大学新闻传播院系培养方案、教学计划及课程设置,并举行师生座谈会,听取学生代表对目前课程设置、教学方式的意见。集思广益,形成课程设置初步方案,再提交给大家进行讨论。通过反复征询意见和充分讨论,形成了比较合理的新闻传播学本科“2+2培养方案”,而且还初步制订了“梦想版”培养方案,作为今后开展本科教学的依据。

### ■ 结合时事热点,为党和国家新闻舆论工作提供理论支持

2016年2月19日,习近平总书记在北京主持召开党的新闻舆论工作座谈会并发表重要讲话。在讲话中,习近平总书记为新的时代条件下党的新闻舆论工作提出了48个字的职责和使命:高举旗帜、引领方向、围绕中心、服务大局,团结人民、鼓舞士气,成风化人、凝心聚力,澄清谬误、明辨是非,连接中外、沟通世界。

学习、领会、阐释、宣传总书记关于党的新闻舆论工作讲话精神,是新闻传播学者义不容辞的责任,也是高校尤其是新闻传播教育机构基层党建工作的重

要抓手。2月23日,支部即召开会议,集体学习总书记的讲话精神。大家分工合作,集体撰写了一篇12000多字、总题为《全面指导党的新闻舆论工作的纲领性文件——深入学习、领会习近平2·19讲话精神》长文,从新闻观是新闻舆论工作的灵魂、党的新闻舆论工作必须遵循的基本方针原则、构建新闻舆论引导新格局、勇立时代潮头培养卓越新闻传播人才等方面,对习近平总书记的讲话精神进行深度的理论解读。这篇文章,人民论坛网当即全文发表,《文汇报》于3月26日也以一个整版刊发了主要内容。

### ■ 挖掘“抗战中的复旦新闻人”事迹

复旦新闻人在抗日战争期间以笔为枪、以文为拳,在新闻宣传方面为民族解放做出了重要贡献,留下了不少珍贵史料。新闻学院在抗战胜利70周年之际,以“抗战烽火中的复旦新闻人”为主题,举办了史料展览、座谈会、参观抗战遗迹等系列活动。支部的黄瑚、陈建云、林溪声等老师,广泛挖掘老系主任谢六逸、陈望道、程沧波、教师舒宗乔、赵敏恒、系

友杜绍文等人的史料,撰写了相关文章,并在座谈会上做主题发言。陈建云老师、许燕老师还和研究生支部一起参观四行仓库,为同学们讲解“八·一三”淞沪抗战的情况。

### ■ 积极参与“新闻晚会”

“新闻晚会”是新闻学院学生自发组织的学习研讨活动,每期选择一个新闻传播领域的时事热点问题,同学们各抒己见,教师嘉宾进行现场点评。“新闻晚会”至今已经举行了100多期,广受同学们欢迎。支部的童兵、黄芝晓、张涛甫、陈建云等老师,有求必应,积极担任“新闻晚会”嘉宾,为同学们做理论阐释,引导大家正确认识新闻传播领域的时事热点问题。

### ■ 与复旦大学附属眼耳鼻喉科医院共建

2012年4月,在学院分党委的支持下,支部与复旦大学附属眼耳鼻喉科医院达成共建协议。几年来,双方进行了多次交流、座谈,学习彼此支部建设经验,并利用双方学科优势,互派专家、学者开设了《医患之间的人际传播》、《眼科保健知识》等多场讲座。

## ■ 基层动态

### 叶依群获上海市

### 先进老干部工作者称号

本报讯 3月22日,上海市老干部工作先进集体和先进工作者表彰暨2017年老干部工作会议在上海展览中心举行。复旦大学叶依群获得上海市先进老干部工作者称号。

叶依群从事老干部工作已有九年。在学校党委领导指导和支持下,她以建设一支党性强、作风正、敢担当、有作为的工作团队为目标,针对老干部“后双高期”特点,结合学校工作特色,投入真心并落实于具体工作中。

见过不少老干部生前为党的事业奋斗,身后将遗体奉献社会,叶依群经过深思熟虑,在上海市红十字会复旦大学遗体接受站填写了遗体捐献登记表,加入了遗体捐献的行列。 文/张鹤仪

## 2016级新生“走进张江”

本报讯 近日,一年一度的“走进张江”系列活动举行,技术科学与软件工程专业2016级近120名学生参与。

计算机科学技术学院院长王晓阳欢迎同学们来到张江校区,并向大家介绍了计算机学科的发展现状和趋势。随后,软件学院副院长韩伟力和机器人智能实验室主任张文强分别介绍了各自实验室的研究工作,展示了一些有趣的科研成果,引起了同学们的兴趣。此后,在志愿者的带领下,同学们分成六个小组参观学院各个实验室。

“走进张江”系列活动是面向2016级新生安排的专题活动,由计算机学院学生会和腾飞书院自管会共同举办,旨在帮助同学了解学院的教学和科研,体验张江校区的学习生活环境。 文/厉家鼎

## 复旦设立Airbnb国际青年奖学金

本报讯 Airbnb公司联合创始人及CEO布莱恩·切斯基(Brian Chesky)近日到访复旦大学,并面向复旦师生发表了题为“在全球社区中重构信任”的主旨演讲。

期间,布莱恩·切斯基一行与复旦大学签署了《Airbnb国际青年复旦奖学金设立协议》与合作备忘录。根据协议,Airbnb将在复旦大学设立国内首个国际青年奖学金“Airbnb国际青年复旦奖学金”。该项目自2017年,持续四年,以资助住宿金的模式,帮助每年获奖的学生走出国门以获得丰富的多元文化体验。该项目还分设了“一带一路”沿途奖学金。 文/巩持平

## 学生党员的中国作业



去年,共享单车迅速蹿红。在北上广深以及部分二线城市,共享单车大街小巷随处可见。

今年初,来自复旦大学附属肿瘤医院的5名硕士生组成寒假实践小分队,针对城市居民选择短距离出行方式的影响因素,在上海、杭州开展了为期两个月的研究之旅。

他们在两地街头进行采访和问卷调查,了解市民对公共自行车、共享单车的看法,并结合数据分析了当下公共自行车、共享单车的运营现状和存在的问题。

### 填补出行“最后一公里”

短距离出行极具优势的自行车,一定程度上弥补了交通末端缺陷。迄今为止,全国已有180多个城市开通了城市公共自行

## 从公共自行车到共享单车

复旦学子针对上海、杭州市民短距离出行方式调查

车租赁服务,杭州作为其中的“领跑者”,已将这种模式稳定运行了8年。

小组成员认为,“免费”是杭州公共自行车系统最吸引人的一点。除此之外,杭州市区内所有公共自行车都投保了骑行者人身意外伤害险和第三者责任险;其租赁系统遵循“无人值守、自助服务、通租通还、方便智能”的设计理念。

2008年,杭州市公共自行车开始运营,截至目前,站点数已达到2762个,投放自行车6.975万辆,日均租用量25.75万人次。自行车成为杭州市民和游客不可或缺的城市交通工具。

2016年4月,全球首个无桩、智能、共享自行车——摩拜单车正式问世,并迅速风靡上海。随后,ofo、小鸣单车、享骑电单车等单车纷纷加入市场竞争。各品牌

在城市各处疯狂投放自家单车的同时,也在车型设计、租借流程等方面不断改进升级,以提升骑行舒适度,增强用户粘性。

调查结果显示,71%的受访者曾使用过共享单车,平均骑行距离3-5公里;52%的受访者表示,共享单车是短距离出行的首选交通工具;在拥有固定需求的上班族群体中,共享单车的使用频率为每日1-2次。

“方便”成了大众选择的主要原因,同时,共享车辆还具有不怕盗、免维修、节省时间和花费少等多重优势。不难发现,共享单车已逐渐融入上海市民的日常生活中。

### “补短板”促进城市低碳出行

实践小组成员发现,诸如公共自行车的借还点过少及共享单车的停车规范、押金安全性等

问题仍亟待解决。

部分杭州受访者表示,寻找自行车租赁点太过困难,更偏向步行或打车出行。要想进一步提高公共自行车使用率,首先要满足服务点车辆和车位的供应。

对上海市民而言,共享单车的押金和安全性问题是他们的主要顾虑。不少受访者担心押金难退,最终选择不使用共享单车。此外,如何让大众相信共享车辆安全可靠,相关企业还有一条很长的路要走。

然而,自行车始终具有其他出行工具无法比拟的便捷性。未来,随着共享单车和公共自行车产品、服务不断升级,可以更好地满足居民短距离出行的需要。同时,相关企业应与政府加强合作,推动绿色低碳出行,为环境的可持续发展助力。

整理/靳琦





## 与师说

日月光华,旦复旦兮,一代代复旦老师以毕生学问浇灌这片学术土壤,将学子培育为栋梁。如今,已经成为传道授业者的当年的学子,将来自他们引路人的谆谆教诲通过言传身教传递给年轻的一代。先生之风,山高水长。让我们接过先辈的薪火,为国家的发展,为人类的进步,继往开来。

## 让大师精神走进每一位复旦人心里

## 11 位教授回忆最难忘的恩师故事传递先辈的家国情怀

**本报讯** 清明前夕,复旦大学微信公众号推送的《清明·与师说》视频在网络上热转。视频分为《老师最感动我的一件事》、《努力,传承,是我给你最好的答案》上下两部,11 位教授回忆了他们已故恩师的往事,讲述他们对大师精神的传承。

谈家桢先生的学生、生命科学学院金力院士,俞吾金先生的学生、哲学学院徐英瑾教授,谷超豪先生的学生、大气科学研究院穆穆院士,陆谷孙先生的学生、外文学院谈峥教授,郑绍濂先生的学生、管理学院骆品亮教授,贾植芳先生的学生、中文系陈思和教授,蒋学模先生的学生、经济学院张晖明教授,谷镜汧先生的学生、基础医学院张月娥教授,吴征铠先生的学生、化学系郑企克教授,苏德隆先生的学生、公共卫生学院俞顺章教授以及谭其骧先生的学生、历史地理研究所葛剑雄教授,11 位同样已经成为各个学术领域大家的弟子,在视频中深情回忆了与恩师的往事,从他们讲述的一件件小事中体现出大师的风范。



吴征铠、苏德隆、谷镜汧、谈家桢、谷超豪、贾植芳、谭其骧、蒋学模、郑绍濂、陆谷孙、俞吾金,这些老师是复旦璀璨星空中的代表。而他们的弟子也要将这一精神传递给更年轻的一代,永远延续下去。

在复旦,有五个分别以老校长的名或字命名的书院,清明前后,为表达对已故老校长的追忆和哀思,志德书院(马相伯)、腾飞书院(李登辉)、克卿书院(颜福庆)、任重书院(陈望道)和希

德书院(谢希德)分别组织开展“四月追风”纪念老校长祭扫活动,追思先生风骨,缅怀先生伟业,传承复旦精神。

复旦大学一百十二年的历史中,还有很多很多教坛名师、学界巨擘、文林俊杰的名字铭刻在复旦历史丰碑上,被一代代师生铭记。他们都曾在各学术领域中深耕,为我国教育和科研事业的发展做出不可磨灭的贡献。他们为人学为师之风流淌在复旦血脉中。

复旦学院开展师生午餐会、下午茶活动为师生营造自由交流空间  
立德养性打造书院育人功能

**本报讯** 中午的旦苑餐厅三楼,熙熙攘攘。在靠窗的两张四人餐桌上,摆放着“师生午餐会预留桌位”的席卡。不久,一位导师和两三名学生端着自选午餐一起来到了餐桌前,同桌而坐,享用午餐的同时热烈地交流起来。

这是由复旦学院联手复旦后勤服务公司推出的“五大书院师生午餐会”活动。从 2016 年 10 月推出至今,师生午餐会已经接到了近百次预约,接待了来自不同书院的 60 多位导师和近两百名学生。而启动更早的师生下午茶活动已经开展了近一个学期。这些活动,都是为了增进书院导师和同学间的交流。

探索课堂之外的  
新型师生关系

从 2005 年复旦学院建立至今,复旦的书院制度走过了 12 年的发展历程。2011 年,对日后有着深远影响的导师制度以希德书院为试点,逐步在五大书院中普遍实行起来。

教书育人,是教师的天职。但是当教师承受的科研和教学压力愈来愈大时,校园中的师生关系也在日益简化为一种单纯的教学关系。对于这种趋势,复旦学院副院长徐珂感到十分可惜。“在我在复旦读本科的时候,班级人数较少,老师和学生之间的关系非常密切。那时候,我们的老师经常会来我们的寝室和我们聊天谈心。”在他看来,这种密切的师生关系原本就是复旦建校以来的传统,这种优良传统不能中断,应该传承下去。而书院导师制度的初衷正在于此。

一位复旦校友曾说,复旦人的气质是“熏”出来的。这种熏陶来自何处?除了课堂上的知识传授,更重要的是来自课堂之外的师生互动。徐珂认为,以立德树人为宗旨的书院制度,“要天然地承担起这一职责,把师生亲近融合的传统传递下去。让学生在和书院导师的亲密接触中,启迪智慧,陶冶情操,度过值得回忆的大学美好时光。”

复旦学院一直在探索导师制度更好地“落地”,为师生交流建立更多平台,“导师下午茶”和“师生午餐会”是一种新的尝试。

## 更多交流

## 从午餐会和下午茶开始

如何增进导师与学生的密切联系,让师生在亦师亦友的氛围中畅谈交流,有效加强导师对学生的生活和学习指导?2016 年初,复旦学院利用位于 10 号楼 220 室的一方空间,由书院力提供免费的茶水和咖啡,面向五大书院的“书院师生下午茶”活动就这样开展起来。经典研读、学术讨论、生涯规划……在下午茶的袅袅清香中,导师和学生尽情交流与畅想。

“刚推出两个星期,预约就场场排满,给了我们很大的信心。”徐珂笑着说。

一段时间后,经过调研发现,师生普遍反映下午茶活动空间较少,预约不容易,并且导师和同学下午通常各有课程,约起来也有难度。如何突破时间和空间的限制?“师生午餐会”应运而生。“毕竟,不管是导师还是学生,总是要吃午餐的。而将午餐会放在本部餐厅,对于刚上完课的同学和老师来说,也提供了很多便利。”徐珂介绍。

得到复旦后勤服务公司的支持,师生午餐会定在旦苑餐厅三楼,每天预留两张餐桌,最多可供 8 位师生用餐,现在的预约已经天天爆满。社政学院大一学生刘煜在午餐会之后表示:“在环境优美的旦苑三楼教授餐厅和自己的导师共进午餐,真的十分放松,超越以前那种师生互相隔阂的状态,给人十分亲切的感觉,还是很棒的!”

为了扩大活动受益面,除了计划增加旦苑三楼的桌位数,复旦学院还将任重书院原有的“室外下午茶”项目和志德书院的“燕园下午茶”等纳入师生午餐会和下午茶的范围。润物细无声,徐珂表示,复旦学院希望通过这种相对自由放松的方式,为教师承担起育人重任提供更多更好的服务和支持。

养性立德,午餐会和下午茶只是一个起点。“我们的目标,是希望慢慢恢复复旦的传统,让课堂外的师生互动重新回到校园,成为复旦师生的共同习惯,成为每一个复旦人日常生活的一部分。那时,即便不靠午餐会和下午茶的专门项目,老师和学生也会随时相约,一起喝茶、谈谈学问,或师生相伴,作暮春之行,咏而归。”

文 / 俞驰韬

## 新闻故事

## 青团记：一口来自复旦的春意

清早四五点的复旦,晨曦微露,校园里行人稀少,但食堂的后厨已是忙碌热闹的景象。在邯郸校区的旦苑食堂,师傅们已起床开工,在制作完日常的早点之后,便马不停蹄地开始做青团。他们把麦苗汁、糯米粉、糖、油倒入和面机,搅拌成青团粉,然后将其分为一个个嫩绿绵软的糯米团,逐个压扁,包入馅料,捏拢收口,搓圆待用。圆滚滚的生青团们被刷上一层薄薄的植物油,进入蒸箱,静候出炉。

清明时节吃青团,是江南一带的传统习俗。旧时记忆里,赤红的豆沙馅是青团的“标配”,甜而不腻的馅料包裹在碧绿的糯米团里,勾人食欲,是清明踏青赏春时不可缺少的点心。今年,“咸蛋黄肉松青团”异军突起,红遍上海,成为刷爆朋友圈的抢手货,吸引无数人甘愿排几个小时购买。

但对复旦师生而言,足不出校,便能在清明期间以超实惠的价格品尝到这一“网红美食”——今年三月初,复旦大学餐饮

中心开始供应多种青团,包括咸蛋黄肉松、豆沙、奶黄、紫薯、枣泥、荠菜鲜肉、花生芝麻等口味,在邯郸、江湾、枫林三个校区出售。

食堂师傅王少均在复旦工作了二十余年,拥有高级面点师证书,不仅参与了青团的多年制作,还见证了舌尖上的复旦变迁:“以前只求吃饱,大家觉得清明有豆沙馅的青团也就足够了,但现在我们也要与时俱进,满足大家的口味。”据介绍,在青团问世的半个多月前,食堂便开始了选材及相关准备工作。王少均和他的同事们为了改善青团口感,多次调整食材配比。最初,在咸蛋黄肉松青团的制作过程中,师傅们发现蛋黄馅很容易被捏碎捏散。几位师傅齐心协力,共同研究,在尝试了数次办法以后,最终解决了这一问题。

在邯郸校区旦苑食堂每天五六百个青团的销量中,咸蛋黄肉松青团承包了近三分之二的数量,可谓校园版的“网红青团”。如此一枚美味的蛋黄肉松青团,

在食堂的售价仅为 3.5 元,食品卫生更是有保障,比起市面上单价八元十元的“网红”青团,可谓经济实惠。一位热爱美食的复旦老师如此评价复旦青团:“口味地道,皮中带着艾草的清香,豆沙馅儿的甜度适中,比起那些动辄两位数的网红青团,性价比超高!”复旦大学餐饮中心相关负责人表示,学校食堂在严格保证食材卫生的基础上,希望通过对菜品、点心的不断创新,让同学们吃得放心,更吃得开心。

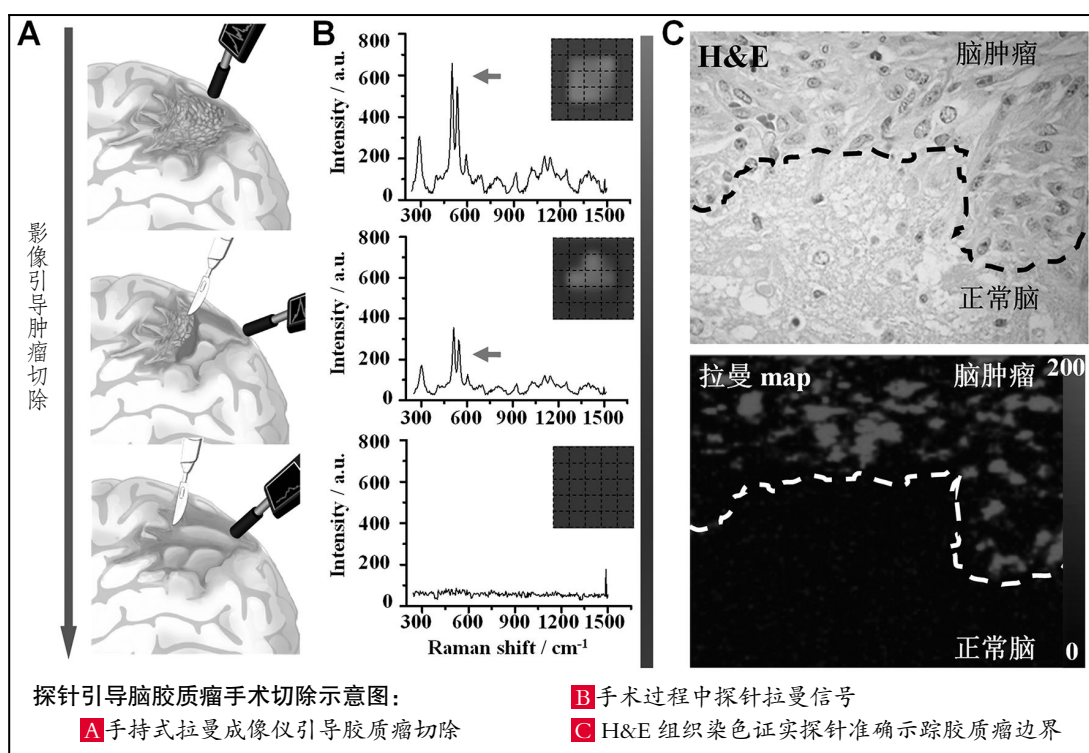
一枚小小的青团,包裹着的不仅是美味的馅料,制作者的用心,还有食客们品味春天的诚意真心。复旦学生陆鸣子和室友最近在网上抢购了不少老字号青团,但在品尝过复旦青团后,她有了一份特别的感情:“食堂青团的一点好处就在于每天早上都是新鲜出炉的,吃时还冒着热气,让我特别有一种在家吃妈妈做的青团的感觉。”清明时节,且品尝一口清香的复旦青团,遥寄一缕悠长的思念之情。

文 / 张一然



# 药学院和华山医院合作研究发现新型纳米探针可用于脑肿瘤手术导航 有望为改善脑胶质瘤手术预后提供一种新策略

“上医 90 庆”系列报道·医学新高篇



**本报讯** 日前，复旦大学药学院和复旦大学附属华山医院研究团队合作完成的一项研究成果，以《肿瘤微环境响应探针引导脑胶质瘤手术切除》(“Guiding Brain-Tumor Surgery via Blood-Brain-Barrier-Permeable Gold Nanoprobes with Acid-Triggered MRI/SERS Signals”)为题在线发表于材料学国际知名杂志《先进材料》(Advanced Materials)。该研究将一种新型纳米探针用于脑肿瘤手术导航，通过纳米探针在肿瘤微酸性环境的响应性成像引导手术切除，有望为改善脑胶质瘤手术的预后提供一种新策略。药学院李聪教授研究团队与附属华山医院神经外科毛颖教授研究团队共同完成该研究，药学院高西辉博士为论文第一作者。

脑胶质瘤是颅内最常见的原

发性恶性肿瘤，目前神经外科手术是其主要治疗手段，其手术切除程度与临床预后成“正相关”。由于胶质瘤呈浸润性生长，导致其与正常脑组织之间缺乏明显边界，神经外科医生只能根据经验来判断手术切除程度。据了解，切除过于保守会残留微小病灶，导致肿瘤快速复发；切除过于激进则有可能破坏肿瘤周围的重要功能区，造成失语、瘫痪等严重后果。

李聪教授研究团队与毛颖教授研究团队发现了一种对肿瘤微酸性环境具有双模态信号响应的探针，可用于引导胶质瘤的手术切除。据高西辉博士介绍，这种基于金纳米粒的新型探针具有独特的性质：“能通过受体介导转胞吞作用跨越血脑屏障，在肿瘤微酸性环境中特异性自组装形成三维球状

聚集体，引起 T1 加权磁共振信号和表面增强拉曼信号的同时增强。高信噪比磁共振成像有助于手术前对胶质瘤进行准确定位，而具有超高灵敏度(皮摩尔-飞摩尔级别)的表面增强拉曼信号可用于手术中引导肿瘤切除。”

李聪教授认为，该类探针的创新性在于“可实现不同类型胶质瘤普适性示踪和导航”和“提高胶质瘤边缘的示踪信噪比和准确率”。

毛颖教授认为，该类探针能够实现“手术前肿瘤磁共振定位像”和“手术中拉曼导航像的实时比对”。若能应用于临床，则有望克服开颅手术过程中脑移位造成的导航信号偏移，对提高胶质瘤浸润部位切除率并避免损伤邻近重要脑功能区具有重大意义。

文 / 耿文叶

## 延伸阅读

脑胶质瘤是最常见的颅内恶性肿瘤。主要为神经胶质瘤，其中以星形细胞瘤和极性成胶质细胞瘤较为多见，其次是少枝胶质细胞瘤、室管膜胶质瘤、髓母细胞瘤，此外还有血管瘤、囊肿、畸胎瘤、结核瘤、转移性肿瘤等。儿童病人常以分化较差的极性成胶质细胞瘤、髓母细胞瘤和室管膜瘤为多，成年病人则以星形细胞瘤为多。

脑胶质瘤的临床症状可分两方面，一是颅内压增高症状，如头痛、呕吐、视力减退、复视、精神症状等；另一是肿瘤压迫、浸润、破坏脑组织所产生的局灶症状，早期可表现为刺激症状如局限性癫痫，后期表现为神经功能缺失症状如瘫痪。

## 中外专家学者齐聚沪上共同探讨急性肾损伤和血液透析学术进展

**本报讯** 日前，复旦大学附属中山医院与上海市医学会肾脏病分会、上海市肾病与透析研究所、意大利维琴察国际肾脏病研究所共同承办“2017 上海国际急性肾损伤和血液透析论坛”。1000 余名来自国内外肾脏病领域和危重医学领域的知名专家、医护人员和工程技术人员参加论坛。

据论坛共同主席、上海市肾病与透析研究所所长、复旦大学附属中山医院肾内科主任丁小强教授介绍，肾脏疾病已经成为危害人类健康的重大疾病，患病率高、死亡率高、耗费巨大。血液净化治疗的普及程度和治疗水平是衡量国家整体医疗发展水平的重要标志，受多种因素影响，我国近年来接受血液透析的患者绝对数量在快速增长，以上海地区为例，近 5 年接受血液透析治疗的患者增长了 1 倍，年增长率约 13%。今后，透析患者数量估计还将迅猛增长，这会社会发展带来更为严峻的考验。

急性肾损伤是临床上的一个危重病症，一旦发生，死亡率极高。我国急性肾损伤发病率居高不下，住院患者中发病率可高达 5%，非住院患者也常常因为药物、重金属、污染等各方面因素引发急性肾损伤。2014 年由上海市肾脏

病学会牵头、复旦大学附属中山医院肾内科作为主笔单位，在全国率先制定了《上海市连续性肾脏替代疗法技术管理规范》并执行至今，为上海市急性肾损伤的诊断及治疗提供了有效的指引。

近年来，随着我国社会经济水平的不断提高，慢性肾脏病和透析人群剧增，有关各方在努力应对挑战的同时，也推动我国在肾脏病学及血液透析领域取得了较大发展，国际间的学术交流合作也日益密切。在本次论坛上，Claudio Ronco、John Kellum、钱琪等肾脏病和危重医学领域的国际权威专家，向与会者传递了学科最前沿进展。

据悉，“2017 上海国际急性肾损伤和血液透析论坛”还设立了多个肾脏病血液透析领域的学术交流专场，为从事肾脏病临床医疗、护理、工程技术和研究人员了解肾脏病血液透析领域的研究动态和最新进展、培养临床思维和科研能力、提高学术交流水平和继续医学教育提供了良好的平台。主办方希望通过多学科交流、多角度视野和多向性思维，推动我国肾脏病血液透析领域的发展，促进该领域医疗、护理和工程技术水平的提升，以更好地造福广大患者。

文 / 钟萱

## 附属眼耳鼻喉科医院积极推进爱眼公益活动 上海市青光眼俱乐部“走过”20载

**本报讯** 日前，“守护光明 你我同行”——上海市青光眼俱乐部成立 20 周年庆祝活动在复旦大学附属眼耳鼻喉科医院举行。上海市青光眼俱乐部微信公众号同时启用。

青光眼是导致不可逆性失明的首要原因。据估计，全世界有 7000 万青光眼患者，其中 670 万人致盲。我国青光眼的致盲率为 22.7%，仅次于白内障，占失明总人数的 8.8%，是影响视觉健康的主要威胁之一。

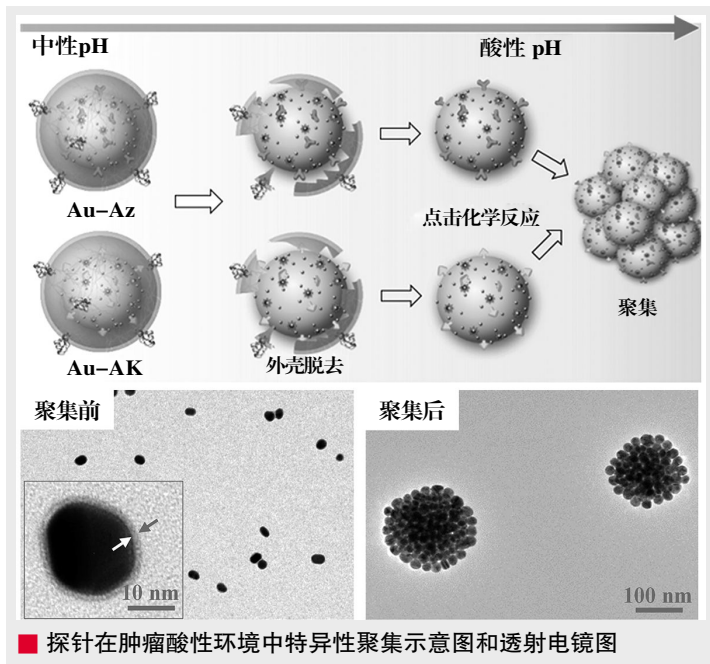
上海市青光眼俱乐部成立于 1997 年 2 月，在著名青光眼学科专家孙兴怀教授的大力倡导和努力下，在社会各界和医务工作者的倾情帮助下，由上海市医学会眼科学会、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院以及本市多家医院共同创建。俱乐部主要由青光眼专科医生和患者组成，以“有生之年不失明”为目标，鼓励青光眼患者树立战胜疾病的信心。

成立 20 周年以来，上海市青光眼俱乐部已举办了 200 多次丰富多彩的活动，直接受益者达

50000 余人次，为普及青光眼在公众群体中的认知度起到较大的作用。上海市青光眼俱乐部先后邀请多位专家作专题讲座，不仅介绍了青光眼疾病的科普知识，还就心理因素、全身疾病、中医中药以及气功与青光眼的关系等作了深入浅出的讲解，使患者对自身疾病有了更广泛的认识，懂得如何自我保健、观察病情、合理用药，并能更好地理解和配合医生进行治疗。目前，上海市青光眼俱乐部已形成完整的“上海模式”，并在多个国际会议上专题介绍其做法和经验。

中华医学会眼科学分会候任主任委员、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院眼科青光眼及视神经疾病学科主任、上海市青光眼俱乐部创立者孙兴怀教授表示，上海市青光眼俱乐部的建立得到了许多眼科前辈的大力支持，该俱乐部其实就是一个“医患大家庭”，医生、患者、患者家属们聚在一起，相互扶持，相互鼓励，共同应对疾病的挑战。

文 / 伍瑄





## “上医 90 庆”系列报道·医德医风篇

## 龙子雯：心里装着病患在雪域高原“踏石有印”

又是一年春来，申城煦风拂面、暖阳满地。此时，在 4000 多公里之外的西藏日喀则，日最低气温时常还处于零度上下。对于日喀则市人民医院院长助理、医务处处长龙子雯而言，他人生崭新的“春天”其实始于去年 6 月 18 日，而且将在雪域高原持续三年的时间。作为复旦大学附属肿瘤医院选派的上海第八批援藏干部中最年轻的一员，龙子雯来到日喀则市人民医院已经快 10 个月，“要用自己无悔的青春，去谱写援藏大爱的篇章。”这是龙子雯的心声。

## ◆“阳光大男孩”载着力量远行

“阳光大男孩”龙子雯是复旦大学附属肿瘤医院的一名外科主治医师，兼任医院团委书记。2016 年 4 月 15 日接到援藏任务时，他的“二宝”小闺女出生仅三天，家中老人也尚需照顾。面对现实与理想的抉择，在征得家人理解和支持后，他短时间内毅然作出决定，克服个人困难，接受组织安排，赴日喀则市人民医院进行为期三年的医疗援建，并在 2016 年 6 月 18 日踏上了“赴藏之旅”。临行前，年近七旬的老父亲和同为医生的爱人一句“别担心！我们都支持你去援藏。”让龙子雯满载着力量远行。

日喀则位于青藏高原西南部，海拔超过 3800 米。初来乍到，龙子雯年轻的“身子骨”也未能阻挡住高原反应的“来袭”，当地只有上海 55% 左右的空气含氧量，使他出现了不同程度的眼睛干涩、胸闷气促、心率加快等症状，说话伴有喘息，晚上不吸氧无法入睡，体重一下子降了 10 多斤。同时，他每天还需要通过服用各种药物来调节心律。

龙子雯十分清楚，在三年时间里，环境对体能的挑战将始终存在。他以“既来之，则安之”来作为自我抵抗高原反应的一剂“强心贴”，一方面主动适应环境，另一方面忘我投入工作。于是，出现了让日喀则市人民医院干部和群众倍感亲切的一幕：龙子雯抵达当地的第一时间，就来到医

院领导面前“领命”、融入医务人员之间“攀亲”，虽然疲惫写在他的脸上，但是使命却让他义无反顾，他说：“我已经是大家中的一员啦！”

## ◆在医疗管理方面“渐显身姿”

随着时间的推移，龙子雯在雪域高原亟待提升的医疗管理“舞台”上，开始“渐显身姿”。他率先对日喀则市人民医院的医疗管理工作进行了全面梳理和逐项分析，形成了制度化、规范化的医疗管理模式和运行架构。

为了更好地掌握信息、科学决策，龙子雯花了一个月的时间进行“实地摸底”，协助院部分别完成了“日喀则市人民医院医疗服务能力现状”专题调研、“日喀则市人民医院医疗质量现状”专题调研。在调研过程中，龙子雯发现医院的临床医疗数据分析滞后，每月分析数据条目仅有 15 个左右。他随即针对上述情况开出了“改进方”，明确要结合科室实际情况、围绕“三甲”医院标准，将每月分析数据条目扩展至近 155 个。同时，每月开展临床医疗质量点评，对全院医疗质量进行分析并提出改进意见。他已组织了全院性培训和各类讲座 10 余场次，累计受培医务人员达 1500 余人次。

借助上海医疗人才“组团式”援藏的强力支撑，今年日喀则市人民医院的创“三甲”工作将进入实质性冲刺阶段。为此，龙子雯在工作中，依照有关三级医院评审标准，围绕医疗工作实际，重新打造医疗质控体系，建立科室管理制度 480 项，形成了院科两级医疗管理体系。同时，龙子雯在管理上站高望远“引活水”，通过“PDCA”、“品管圈”，“5S”等科学管理方法，完善临床科室管理举措，提升临床科室管理水平，并促使每个临床科室通过实施管理过程的目标、培训、设计、应用等诸环节，培养科室管理人才，建立科室管理团队。

## ◆为实现援藏“满分”使劲前进

在半年时间里，龙子雯从日喀则市人民医院的科研“短板”人



■ 龙子雯(左一)与朝夕相处的援藏伙伴们在一起。

手，着力提高当地医师的科研能力和专业素养。在摸底和调研的基础上，龙子雯亲自统计数据，从教会当地医师写综述入手，以临床分析为着力点，借助微信分享科研方法、总结临床数据、探索科研问题，累计撰写 SCI 论文 10 篇(绝大多数已发表)、撰写科研基金课题书 8 项(1 项已通过西藏自治区 2017 年重点课题初评，4 项已通过日喀则市科技局重点课题评审)。由于表现出色，龙子雯被推荐为日喀则市政府特殊津贴人才候选人。

在互联网技术日新月异的年代，如何实现沪藏跨越时空的“医链接”，始终是龙子雯到日喀则市人民医院后的“心上事”。他在西藏率先开展远程学术会议转播，第一次将复旦大学附属肿瘤医院举办的肿瘤腔镜平台学术会议“引入”西藏，培训当地 7 地市约 150 名医务人员，同时还邀请复旦大学附属肿瘤医院专家赴日喀则“传经送宝”。他深知，这不仅仅是将远隔千里的两家医院维系在线上，更是将沪藏两地医务人员

的情融合为一体。

其实，作为一名外科大夫，龙子雯还有个“自己的心愿”，他期待在复旦大学附属肿瘤医院的支持下，能够“细水长流”地让先进、规范的肿瘤外科手术方式和理念“入藏”，并通过手把手的“传、教、帮、带”提高当地肿瘤外科手术的质量和疗效，以“技术驱动”逐步打造一支“高素质、带不走”、能够满足当地群众健康保障需求的医疗队伍。

龙子雯曾坦言，“只有我们将心放在西藏人民的身上，西藏人民才会将脸贴在我们的手上。”而日喀则市人民医院院长米玛多吉的一段评语：“小龙克服高原反应，全身心地投入工作，优化医疗途径和质量管理，为医院迈向‘精湛化、精细化、精准化’开了道、铺了路。”正是给龙子雯真心援藏打出的一个阶段性“高分”。

未来还很漫长，龙子雯为实现三年援藏的“满分”，如今依然在前进的路上使劲着，继续用青春书写自己“春天里的故事”。

文 / 黄文发 董枫

## 市五医院多学科团队一次性实施“三手术”

本报讯 前不久，复旦大学附属上海市第五人民医院多学科团队密切合作，成功为 1 名体重仅 36 公斤的疑难危重中年男性患者一次性实施甲状腺切除、胆囊切除、结肠癌根治手术，目前患者正康复中。

患者中上腹胀痛数天后入院诊治，经详细检查发现患有甲状腺腺瘤、胆囊结石伴胆囊炎、盲肠升结肠增厚、慢性肾功能不全、右侧自截肾、左肾结石，以及结肠癌待诊。患者因为甲状腺腺瘤分泌产生甲状腺激素的水平过高，引起骨质疏松和高钙血症，后者除可引起肌肉无力等全身不良反应外，可造成转移性钙化，最典型的就是引发肾结石。而患者右侧肾脏已经萎缩，左侧一个巨大的铸型结石，肾功能严重受损，血气分析提示有酸中毒和高钙血症。

由于患者本身情况复杂，长期营养不良导致低体重，给手术和麻醉带来非常高的风险。为此，外科程志俭主任和高斌主任团队在术前邀请泌尿外科、内分泌科、麻醉科等专家共同会诊。经过反复讨论和精心准备，最终决定为患者一次性实施甲状腺切除、胆囊切除和结肠癌根治“三手术”，缩短治疗康复过程，同时减轻患者负担。为此，麻醉科对患者进行了详尽的手术麻醉风险评估，以确保手术万无一失。

手术当天，由唐俊主任带领的麻醉科团队提早做好了麻醉前的所有准备。患者进入手术室后，唐俊主任耐心对其讲述麻醉实施过程的相关事项，使其精神紧张、情绪波动的情况得以缓解。为了更完善地了解患者心功能和血容量等情况，在常规监护之外，麻醉医师们还对患者进行了微创心排量监测、中心静脉压监测等全面监护。手术过程中，程志俭主任和高斌主任团队的外科医师们首先进行了甲状腺腺瘤切除术，然后在等候病理报告时，又进行了胆囊切除术和右半结肠癌根治术。整个手术仅用了三个半小时，即宣告大功告成。这也是复旦大学附属上海市第五人民医院多学科团队合作的又一成功“典范”。

## NEWS 播报

● 附属金山医院近日举办“2017 年金山区适宜技术—腹膜透析随访及其管理”培训。培训旨在加强社区医务人员对腹膜透析患者的随访及管理，减少腹膜透析患者的并发症，提高腹膜透析患者的生活质量。内容包括腹膜透析概述、并发症处理与预防、营养评估及饮食管理等。12 个社区的全科医生和护士参加培训。文 / 周伟花



■ 深入医院临床科室进行实地调研和业务指导。



■ 普外科教学查房期间听取病区诊疗情况介绍。



# 扶危帮困 助人助心—— 做有温度的辅导员

法学院 孔凡洲



辅导员是传递情感、传递尊重、传递信心角色,工作要主动、认真、细致和具有耐心。要具备透过现象看本质的能力,只有做好细节,才不会留下工作死角。

我认为心理工作和资助工作是辅导员工作的重要部分,因为家庭变故和经济困境往往是造成学生心理问题的重要原因,但人在逆境中也拥有更大的成长机会和动力。我班上有位同学,家庭经济基础原本就非常薄弱,又连续遭遇变故,使一个九零后承受了很大的物质压力和心理压力。我想如果在校期间能很好地化解这些压力,变压力为弹力,那么就会使类似同学涅槃重生,成为国家与社会的宝贵财富。对此,我主要从四个方面来开展帮困助心工作:

**建立信息库,寻找重点。**辅导员的一项重要工作就是对每个同学的情况了如指掌。在学院学生党总支的指导下,我接手新生班级后快速建立全班学生信息库,准确了解每个学生生源、

家庭经济状况等情况。对这位贫困同学,我通过日常谈心先建立了信任,学生主动讲述了他的经历。据此,我找到了针对该生的工作重点:需要着重解决其经济困境问题,应当解决其心理困境,帮助其克服不自信和自卑心理。

**抓住重点,主动资助。**我仔细研读学校和学院层面的资助政策和各项帮扶政策,在知悉了该生家庭现状和经济状况后,有针对性地告知他,多次指导其填写助学金申请材料。这样,让他感受到来自辅导员、学院和学校的关心,使进入新校园的他不再感到无助。缴纳学费时,该生迟迟未缴,我了解到他虽然已经获得相应的资助,但依然难以负担学费和住宿费,我把该生在校表现情况、家庭经济状况和学业状况向学院学生党总支写了书面汇报,帮助他获得了学院困难补助金。

**深入探索,助人助心。**贫穷并不可怕,可怕的是缺少自强不息的精神;贫穷不可怕,可怕的心理上的自卑和逃避。因此,与资助工作密不可分的就是心理建设。为了增强贫困生的信心,我准确把握类似状况学生的心理状况,从心理层面给予关怀。我经常通过走寝、个别谈心等方式,与学生建立心理上的伙伴关系。类似学生在平时的表现中可能与其他同学



孔凡洲 法学院 2014 级博士研究生,复旦大学人才工程预备队(二期)第十三批队员,担任法学院 2014 级法律硕士(非法学)班辅导员。

并无异样,但其内心存在消极悲观的情绪,不愿意与人交流,导致朋友极少。由此又会导致信息来源的单一,影响其对有效信息的接收,社会支持不足,进而又加剧了其自卑感。对此,我进行针对性的鼓励,也曾多次与学校心理健康中心的老师交流,听取建议。通过伙伴式的谈心,及时了解他们的近况,缓解其与其他同学缺乏沟通的感觉,在心理上为学生提供社会支持。

**增强实效,实践育人。**一个人要走出自卑,需要在实践中逐渐获得自信。我尤其注重对该同学工作能力的培养,鼓励他申请勤工助学岗位,通过力所能及奉献社会的方式实现“资助育人”的目的。我积极推荐他担任助管,给予其持续的关注。根据其个人职业规划 and 性格特点,推荐合适的实习岗位,以增强就业竞争力。目前该生学业状况良好,已经拿到单位录用函。

## 原汁原味

### 哪些运动该“必修”? 体育课要有学校特色

清华大学宣布从 2017 级开始,学生必须通过入学后的游泳测试或参加游泳课的学习并达到要求,否则不能获得毕业证书(特殊情况除外)。这一规定引发我校学生热议,但无论赞同与否,学生们一致支持学校重视学生体育锻炼。

#### 体育课很重要

学生们认为学校体育是实施素质教育、促进学生全面发展的重要途径,对于促进教育现代化、建设健康和人力资源强国,实现中华民族伟大复兴的中国梦具有重要意义。历史系本科生黄嘉成说:“有好的身体才有好的学习,但我国学生因长期的应试教育并不重视体育锻炼,强调必修体育,对学生重视体育有促进作用。体育课应该是学校教育的重要一环,我旦开设的体育课门类也很丰富,我就选修了网球、篮球等课程。至于游泳课对设施要求较高,是不是‘奢侈课程’,那要看高校的具体情况。”

#### 体育让身心获益

多数学生都感谢体育让自己“身心获益”。经济学院本科生陆燕婷说:“转眼间,已在复旦求学了四年,是大一时‘残酷的早锻打卡’让我和室友养成了早起跑步的习惯,每天沐浴着晨曦,呼吸着清新空气,在静谧的校园里跑两圈,日积月累,形成了健康的作息,不仅对身体有好处,对人的品格和意志也是磨练。尤其是冬天的早晨,刚开始要咬牙才能起床,到现在全寝室即使双休也没人赖床了。校园体育活动也很丰富,同学们都按各自的兴趣参加了体育类社团,有跑步、球类、舞蹈等。体育教育家马约翰先生说‘体育是培养健全人格的最好工具。’我国奥林匹克运动的先驱张伯苓说‘教育里没有了体育,教育就不完全。’体育运动不仅能强身健体,还处处体现着德育功能。没有体育的大学生活,肯定是残缺的。”

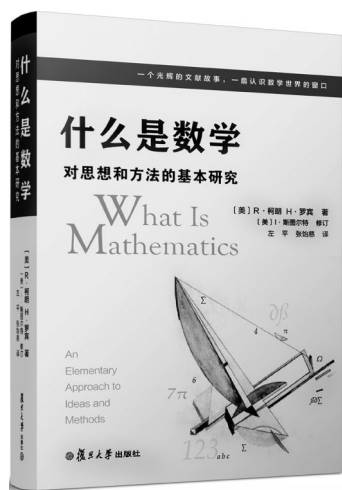
#### 课程要呈现学校特色

学生们认为任何一项体育运动列入学校考核的指标,其实都无可厚非。大学应该有自己的特色,课程设置应该有一些自主意识。基础医学院本科生张梓谦说:“游泳是清华的传统和强项吧,我旦也有自己的传统优势项目,比如射击、排球,还有女足也非常棒。而且体育课程设置超人性化,大多都是零基础开始的,只要自己不是平时一点都不运动的宅男宅女都能跟得上。当然,新规合不合适,还是应当主要由学生说了算吧。”

文 / 资安琳

## 复旦最新出版

## 探寻数学之美



《什么是数学(中文版第四版)》  
作者:R.柯朗 H.罗宾  
出版:复旦大学出版社

数学是独特而唯一的。知名数学家莫里斯·克莱因说:在西方文明中,数学一直就是一种主要的文化力量。几千年来,谙熟一定的数学知识已经成为每个文明人必备的基本智力。

《What is Mathematics》出版于 1941 年的美国,修订版于 1996 年由牛津大学出版社出版,后被逐渐译成 20 多种文字在世

界各地出版,每种文字的版本都受到出版当地读者的热烈追捧,且几十年来一直盛况不衰,这本书已经成为数学领域普及读物的圣经,期望引导读者把数学当作人类的本原性的哲学,当作一种语言,一种思维方式,当作科学精神的本质体现,从而深刻触摸到数学的灵魂。柯朗当初在序言中指出:“数学教学有时竟演变成空洞的解题训练,这种训练虽然可以提高形式推导的能力,但却不能导致对数学的真正理解,也无助于提高独立思考的能力。”虽然 70 年过去了,柯朗对数学教育的批评,至今依然有价值。

名著造就于名家,时间沉淀了经典。本书的每一位作者都那么光彩斑斓。第一作者 R. 柯朗(Richard Courant, 1888-1972)是世界著名数学家,在诸多数学领域都取得过令人瞩目的成就,本书是他作为数学家和研究所管理者及数学教育推动者的一生所拥有的多姿多彩经历的总结。第二作者罗宾斯(Herbert Robbins, 1915-2001),是一名统计学家,受过哲学与文化熏陶,受过

科学和诗歌训练,钟情于文学,他对柯朗稿件的改进和扩充使全书生色不少,因为他虽然从事数学研究,却不以数学为目的,而以社会文化为旨归。本书的第三位作者,即修订者斯图尔特(Ian Stewart)根据数学的最新进展增补了第 9 章,讲述了在柯朗年代尚未解决的重大数学问题,如费马大定理、四色问题的证明,以及素数问题、纽结、分形和连续统假设等,同时秉承问题触发式引人入胜的写法,对若干章节增添了一些评论和扩展。本书之所以 70 年来一直没有过时,它的术语和观点始终没有陈旧并被一直沿用,当归功于他。

数学既是一门科学,也是一门艺术,同时也是文学。高于形式,美如文学,当如《什么是数学》。它最大的特点就是简洁生动的文字概览了近代数学的基石、架构、历史、思想和方法等内容,这恰如著名数学家丘成桐先生在其一次演讲中所指出的“数学的文采,表现于简洁,寥寥数语,便能道出不同现象的法则。”

2005 年和 2011 年,复旦大学出版社相继出版了这本书的中文版修订版和第三版(内容不变,在版式上作了全面修订和调整),都受到读者追捧。今年初,复旦再次出版本书的中文版第四版。

文 / 黄乐







【干部挂职周记】

# 春来遍地桃花水

王永珍

王永珍

人事处副处长，  
2016 年 4 月挂职云南省德宏傣族景颇族自治州人民政府副秘书长。

2016 年 4 月 25 日，我到昆明参加教育部第四批赴滇西挂职干部培训，两天后我来到了美丽的孔雀之乡——德宏。德宏傣族景颇族自治州地处祖国西南边陲、中缅边境，古有“勐卯古国”、“滇越乘象国”、“金齿国”之称。全州国土面积为 11526 平方公里，总人口 127.9 万人。

德宏是一个美丽的地方

来到德宏之前，我抓紧时间了解它。了解愈多，它愈吸引我。德宏州内有傣族、景颇族、阿昌族、德昂族、傈僳族五个世居少数民族，少数民族人口占总人口的 48.1%。各民族淳朴善良、和睦相处，是民族团结的大家园、民族文化的大观园。

德宏山川秀丽，气候宜人，资源丰富。冬无严寒、夏无酷暑，花开四季，果结终年，物种资源丰富多样，全州森林覆盖率达

67.1%，素有“植物王国”、“物种基因库”之美称。是我国小粒咖啡、柠檬、坚果、橡胶、香料烟、优质大米的重要生产基地。

德宏地理区位优势，是中国向西南开放桥头堡的黄金口岸和云南对外开放的前沿。德宏州与缅甸接壤，国境线长 503.8 公里，有瑞丽、畹町两个国家级口岸，章凤、盈江两个省级口岸。德宏是南方古丝绸之路的要塞，是滇缅公路、史迪威公路、中印输油管道三大通道的出入口，是我国距离印度洋最近的地方。320 国道和杭瑞高速的终点在德宏州瑞丽市。2012 年国务院批准了云南瑞丽国家重点开发开放试验区建设方案。

当前，德宏州正处在改革发展的历史机遇期，主动服务和融入国家“一带一路”战略和孟中印缅经济走廊建设，加快推进瑞丽国家重点开发开放试验区建设。

德宏是一个大有可为的地方

接到挂职通知后，我就思考副秘书长要做什么、怎么做？经过学习、调研和实践，我把工作重点确定为围绕着政府的中心工作做好政务服务、扶贫扶

志和州校合作工作三个方面。

我对应的副州长是分管工商、质监、食药监和打击走私工作。为了尽快了解和熟悉这些部门的业务，我从基础做起，参与工商、质监和食药监等部门的十三五规划编制和相关文件的修订工作。多次到县市和相关部门调研，推进全州商事制度改革。在十二五期间质量兴州的基础上，组织召开全州质量强州大会，实施德宏州品牌和质量强州战略。为构建和谐文明的消费环境，加强旅游市场、网络交易市场和境外食品药品监管工作。开展特种设备安全监察、互联网金融整顿、学校及周边餐饮卫生、“三小”食品、农村聚餐、白酒小作坊等专项检查执法活动。配合国家督查工作，对州内粮食、白糖、冻肉等走私行为始终保持高压严打态势。

根据州政府的安排，我积极参加全州民族、宗教、安全生产、教育、卫生、经济、社会保障等方面的调研、检查、督察、会议等活动，全面熟悉和了解全州社会经济发展状况，在此基础上，协助开展一些补短板的

扶贫工作志是教育部赴滇西

边境山区的挂职干部的重要工作。教育部 56 个滇西挂职干部是一个团结协作的集体，资源丰富。针对德宏地区部分乡（镇）、村级学校存在学生的饮水问题，通过总队的协调，申请到 100 万元中国教育发展基金会的专项资金，用于改进芒市三所学校的饮水设施。邀请部分挂职战友为德宏基础教育把脉问诊，针对州基础教育的短板所在，组织了多批相关学科的骨干教师培训活动。

复旦德宏一线牵

学校高度重视对德宏的帮扶工作。2016 年 4 月，我校和德宏州签订了战略合作框架协议，在人才培养、学科建设、科研咨询、文化传承、医疗服务等许多领域开展交流合作，学校党政领导多次到德宏指导州校合作工作。

到德宏后，我利用成立复旦大学博士后校友会云南分会、沪苏浙滇四省市中学校长论坛、上海专家博士后云南科技服务行、大理永平博南文化节、复旦医院专家云南服务团、云南招生组、复旦烛心社云南（盈江）社会实践活动等机会，邀请上海和复旦的领导、专家和学生来德宏考察、咨询、讲学

义诊和社会实践等。邀请复旦专家为全州党政干部作专题讲座，到德宏有关高校、医院和师生、医护人员开展了学术交流、现场教学等活动，并就德宏州产业发展、创新创业、旅游、民族文化、电子商务、大健康等专题和州领导、州直有关部门进行了反馈和咨询。目前我校有两位教授准备在德宏设立专家工作室。2016 年德宏州有 8 名优秀学子录取我校，部分学子获得校友资助。

在复旦多年的帮扶下，德宏州已从艾滋病“重灾区”转变为艾滋病防控“示范区”；德宏州人民医院儿科已成为云南省临床重点专科培养科室和德宏州创新团队培养科室。2016 年 10 月，德宏州人民医院儿科挂牌成立了复旦大学儿科医院滇西儿科人才培养基地。2016 年复旦干部培训基地为德宏党政干部举办了多期专题培训。

我积极利用学校和个人资源优势，完成复旦大学出版社、复旦大学校友会以及校友、上海市天爱基金会、上海福华网络科技有限公司等单位和个人对德宏教育的捐赠工作，并和这些单位达成了持续捐赠的意向。

【一线来稿】

【廉政之窗】

我是 EMBA 校友，长期从事幼儿教育。十几年幼儿园园长生涯让我深切体会到，教育的最终力量是父母。

15 年前，我就提出了“现代儿童，完整儿童”的教育理念。我认为儿童应当是“完整”的：他们拥有的世界、参与的生活及自己的身心，都是彼此联系、不可分割的。因此在十几年前幼儿园设立之初，我就花了好几十万购置电脑，希望让孩子们可以像使用电话一样使用电脑；开设双语课程，使国文课和英文课并行，希望给予一个年幼的儿童平等接受中西方文化的机会；培养儿童的现代思维，因为现代人的思维应该是开放合作的；我还增设了远足课，因为在我看来儿童既是社会的，也是自然的。我们没有权利去剥夺儿童选择的权利，对幼儿阶段的孩子，应该给他提供各种各样的可能性，应该尊重儿童。

现今流行一句话“不让孩子输在起跑线上”，所以大家都在为孩子追求更优质的教育资源，择校成为每位家长的必修课。

然而，什么是真正的教育理念，什么是好的教育？现在的家长并不一定理解。背后真正的教育含义是什么？这个是一个好的教育机构要花大力气做的。所以，我在幼儿园实验的一个最重要的环节，就是调试家长和幼儿园的观念保持同步。这当然不是一个简单的过程，需要一次次耐心地解释和引导，才能化解家长和老师、和幼儿园的冲突，并最后逐渐接我们的养育理念——尊重儿童。我希望家长可以接受孩子个体化发展的差异，真正做到尊重孩子。只有真正尊重孩子的个体差异并坦然接受，不把父母自身的愿望和理想放置在孩子身上，孩子才站在了正确的起跑线上。

育儿心迹



## 《中国共产党党内监督条例》 主要修订内容

这次修订主要在以下几个方面作了修改：一是在体例上改变了试行条例监督主体与监督制度分别规定的做法，围绕理论、思想、制度构建体系，围绕权力、责任、担当设计制度，以监督责任为主轴，针对不同主体，明确监督职责，规定具体制度，以实现监督主体、监督职责、监督措施的有机统一。二是坚持信任不能代替监督，坚持党的领导，强化责任担当，突出领导本身就包含着教育、管理和监督，有领导权力就要负监督责任，努力做到有权必有责、有责要担当，用权受监督、失责必追究。同时抓住“关键少数”，重点盯住一把手。明确把“党的领导机关和领导干部特别是主要领导干部”作为党内监督的重点对象，要求加强对党组织主要负责人和关键岗位领导干部的监督。三是坚持民主集中制，强化自上而下的组织监督，改进自下而上的民主监督，发

挥同级相互监督作用，坚持党内监督与外部监督相结合，规范党内监督与其他监督方式的关系，实现依法治国与依规治党的有机统一。四是在监督主体、监督职责的划分上，专章规定“党的中央组织的监督”，充分体现党中央和中央领导同志以身作则、以上率下，党内监督没有禁区、没有例外；突出强调党委（党组）在党内监督中负主体责任，书记是第一责任人；明确纪委是党内监督的专责机关，履行监督执纪问责职责；对党的工作部门的监督职责作出规定等。五是在具体制度设计上，坚持务实管用，兼顾必要性和可行性，系统地总结十八大以来在党内监督方面的有效实践和成功经验，提炼管用的实招，上升为制度规定。六是在监督方式方法上，强调加强党组织的日常管理监督，把纪律挺在前面，运用监督执纪“四种形态”，以实现惩前毖后、治病救

人，抓早抓小、防微杜渐。七是在监督成果的运用上，强调条条要整改、件件有着落，要求党委（党组）、纪委（纪检组）加强对履行党内监督责任和问题整改落实情况的监督检查，对不履行或者不正确履行党内监督职责，以及纠错、整改不力的，严肃追责，以倒逼更好履行党内监督责任、倒逼监督发现的问题得到切实整改。

总的来看，修订后的《条例》，较好解决了试行条例监督主体比较分散，监督责任不够清晰，监督制度操作性和实效性不强的问题，做到了责任清晰、主体明确、制度管用、行之有效，并加强同党内其他法规的衔接，把制度框架确立起来，有利于增强党在长期执政条件下自我净化、自我完善、自我革新、自我提高能力，确保党始终成为中国特色社会主义事业的坚强领导核心。

来源：中央纪委监察部网站

父母教育观是孩子的起跑线

潘斌