



# 复旦

博学而笃志 切问而近思

新编第1111期 2017年9月20日  
国内统一刊号 CN31-0801/G

## 复旦两位教师获“求是杰出青年学者奖”

本报讯 9月16日,由香港求是科技基金会主办、复旦大学承办的“2017年度求是奖颁奖典礼”在光华楼举行。求是基金会主席查懋声以及顾问杨振宁、孙家栋、韩启德、施一公,复旦大学校长许宁生,副校长金力、周亚明,“求是奖”评委、往届获奖者以及复旦大学师生代表等约400人参加了典礼。典礼上,复旦大学物理系研究员王晖华、微电子学院研究员包文中获“求是杰出青年学者奖”。

王晖华,1982年生,2005年获复旦大学物理学学士学位,2012年获哈佛大学物理学博士学位,2015年回到复旦大学物理系任研究员、博士生导师。在使用超快激光来调控拓扑材料的自旋及光电性质方面做出过广受关注的创新性工作。

包文中,1983年生,2006年于南京大学物理系获学士学位,2011年博士毕业于美国加州大学河滨分校物理系,2015年加入上海复旦大学微电子学院任研究员、博士生导师。主要致力于二维层状材料的基础和应用领域研究。

# 校党委召开十四届十三次全体(扩大)会议

- 迎接、宣传、学习、贯彻党的十九大,是今年下半年全校最重要的政治任务
- “双一流”建设是学校当前面临最重要的发展机遇,也是复旦的初心所在

本报讯 9月4日至5日,中共复旦大学第十四届委员会第十三次全体(扩大)会议召开。

这次会议的主要任务是:深入学习领会习近平总书记在省部级主要领导干部专题研讨班上的重要讲话精神,不断增强“四个意识”,牢固树立“四个自信”,对标中央关于中管高校巡视整改工作要求加强党的建设,扎实推进课程思政育人和教材建设,把贯彻落实高校思政会精神引向深入,为“双一流”建设提供坚实保证,迎接党的十九大胜利召开。

校党委书记焦扬代表党委常委会作上半年学校党建和思政工作情况及当前重点工作报告,校长许宁生作学校“双一流”建设和“十三五”发展情况报告。会议传达了中管高校巡视有关讲话精神,通报了相关情况,与会代表重点围绕“课程思政与全员育人”、“落实全面从严治党责任,加强学校党的建设”等主题进行了讨论交流。

焦扬在报告中对上半年学校党的建设和思政工作情况进行了回顾,对下半年几项重点工作作了部署。她指出,迎接、宣传、学习、贯彻党的十九大,是今年下半



年全校最重要的政治任务,各级党组织要围绕这一主线,唱响主旋律,打好主动仗。要深入学习领会习近平总书记“7·26”重要讲话精神,抓好“喜迎十九大,复旦新变化”主题宣传教育,认真落实意识形态工作责任制,提早谋划学习宣传贯彻党的十九大精神的工作。

焦扬指出,要进一步提升政治站位,主动对标中央关于中管高校巡视整改工作的新要求,将深化巡视整改不断引向深入,把“四个意识”体现在管党治党、办学

治校的具体行动中。要强化教师在立德树人中的主体作用,着力构建课程育人体系,加强教材建设与选用管理,把社会主义核心价值观教育贯穿到人才培养各环节。要狠抓作风建设不放松,一手抓突出问题整改,一手抓长效机制建设,用制度规范建设保证全员、全程、全方位育人的落实。要深化“两学一做”学习教育常态化制度化,着力加强“三线联动”,推动“一个工程”“五个机制”落地落实,提升基层党建工作实效。要严格落实党风廉政建设主体责任,

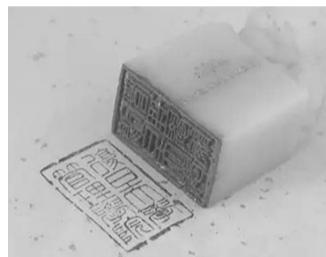
狠抓执行中央八项规定精神不放松,推进重点领域关键环节整改不放松,严肃执行问责不放松。

焦扬强调,全校各级干部要旗帜鲜明讲政治,从严从实抓基层,履尽责讲担当,把各项工作抓具体、抓深入、抓扎实,带领广大师生员工深入贯彻落实全国高校思政会精神,加快推进学校“双一流”建设,以新面貌新成绩新气象迎接党的十九大胜利召开。

许宁生在报告中就学校“双一流”建设目标定位、发展战略、关键举措等作了介绍。(下转第2版)

### 要闻简报

李岚清校友为母校商科100周年篆刻印章



本报讯 据9月15日复旦大学管理学院官方公众号消息,原中共中央政治局常委、原国务院副总理、复旦大学管理学院首届国际顾问委员会名誉主席、复旦大学1952届工商管理系校友李岚清近日为复旦商科100周年篆刻印章,并赠予复旦大学管理学院。

该印章底部印文内容为“复旦大学管理学院”(如图)。此外,印身三面刻有文字,分别为“努力攀登世界管理学科高峰 为复旦大学创建商科一百周年篆”“科教兴国”“赠复旦大学管理学院 李岚清 丁酉初夏”。

1917年,复旦根据上海工商界的实际需求,在原有文、理科基础上于全国率先创设商科。自此,复旦商科以“灌输近代商业管理与经验,造就适用于实用之商业专门人才”为宗旨,培养了大批优秀人才,在社会各个领域发挥重要作用。复旦商科也推动着中国的商科教育从无到有,不断发展壮大。2017年,是复旦商科教育创立100年。

### 我校进一步完善马克思主义理论学科布局

本报讯 近日,复旦大学马克思主义理论学科建设暨研究生教育工作座谈会召开。会议达成共识:坚持以马克思主义理论学科为中心,强化相关学科、师资、研究、人才培养整合,统筹校内外教研力量;建设具有科学研究、人才培养、理论传播、咨政建言功能的全国一流的马克思主义理论一级学科,提高我校研究生思想政治课教学质量,切实加强和改进我校研究生思想政治教育工作。据会议透露,我校即将设立“党的建设二级学科”。

## 聚焦加快推进“双一流”建设 我校召开教师节主题座谈会

本报讯 9月8日,“加快推进学校‘双一流’建设”庆祝2017年教师节主题座谈会举行。校长许宁生出席会议并讲话,校长助理陈志敏主持会议。来自学校各院系的长江学者、杰青代表从学科建设、团队建设、人才培养、长江学者与杰青在学校“双一流”建设进程中应发挥的作用等方面进行了建言献策。

许宁生与代表们多次互动,并主动回应了他们关心的问题。他特别强调,高校教师不仅要追求学术杰出,还需打磨卓越品德;要坚定理想信念,要有大视野大格局,抓住高等教育急速发展的时机干大事业;要有魄力有胸襟,关心支持青年人才的发展,担当起学校“双一流”建设的重任。他勉励各位代表,要发挥带头作用。

## 在微纳电子和量子器件领域——多学科协作创新推进“双一流”建设

沈健

差距。理科水准和美国排名大概在七八十位的学校差不多。

第三是一流大学应该对社会和国家发展有重要贡献。以硅谷为例,斯坦福、加州理工等大学的科研和高科技公司的互动和关联极其紧密,不少教师直接投身于科创,这就促进了当地科技创新发展、科技成果的转化……在这方面,复旦目前的贡献还不多。

微纳电子是目前世界高科发展最核心的部分,我们平时用到的与信息相关的东西,如电脑、手机等等,都源自于微纳电子技术,依赖于微纳电子行业的发展。我国当前芯片依赖进口,核心技术缺乏,受到美国英特尔、韩国三星等的控制。从工业角度上讲,我们的差距很大,传统微电子行业的科研和研发投入再大,也只能

是追赶,真正意义上的赶超非常困难。我们继续在这一行业的投入,是因为国家在这些核心技术方面需要自主研发能力。

目前微纳电子行业都基于这样一个物理概念,即电子带着电荷传递信息。但现有的微电子器件的尺度不断缩小,功能和信息密度不断增大,会有一个物理极限,我们现在离这个极限也不远了。因此,国际上开始了量子信息研究,它主要分为量子通讯、量子计算和量子精密测量。量子计算的概念和未来发展前景已经得到国际认可,政府和高科技公司已经开始了大规模的科研投入。如果预期能够实现,量子计算机的计算能力和解决问题的能力,应该能够超过包括超级计算机在内的所有经典计算机。(下转第2版)



中管高校巡视整改工作指导小组副组长王立英来校做深化巡视整改辅导报告

## 深化整改不停步 主动对标谋发展

本报讯 9月15日,教育部党组成员、中管高校巡视整改工作指导小组副组长王立英同志以《紧紧抓住巡视整改战略机遇,引领学校“双一流”建设》为题,为我校干部教师作深化巡视整改专题辅导报告。报告会由校党委书记焦扬主持。

王立英在报告中着眼于全面从严治党,从坚持政治导向、目标导向、问题导向、正确用人导向等四个方面系统阐述了中央巡视整改工作的战略意义和总体要求,以大量的事实案例,说明中央政治巡视的极端重要性、必要性、紧迫性,突出强调高校党组织和广大党员干部要进一步提高政治站位,清醒认识巡视开展意见的战略要求,全面落实党中央赋予高校的战略任务,全力践行“忠诚、干净、担当”。她指出,巡视整改

工作是一项政治任务,同时也是推进“双一流”建设的重要抓手。

王立英要求复旦大学每一位党员干部,特别是各级党委和各级行政部门党政管理干部,要把思想统一到中央关于对中管高校整改工作的要求上来,统一到总书记在巡视整改工作当中的指示精神上来,统一到教育部党组的具体工作部署上来,努力成为深化整改的标杆,以一流的党建推进一流的学校建设。

焦扬在总结讲话中指出,全校各级党组织和广大干部教师要深入学习领会报告精神实质,进一步深化对巡视工作重大战略意义的认识,提高政治站位,强化政治自觉,以增强“四个意识”为核心,主动对标习近平总书记重要讲话精神,对标中央政治巡视的要求,对照这次中管高校巡视发



现的共性问题,深化整改不停步,以学校事业发展的新成绩和党的建设的新进展迎接十九大的胜利召开!

校党政领导班子成员、党委委员、纪委委员、校长助理,各单

位、各部门和独立科研机构负责人,教职工党支部书记,各民主党派负责人,老同志代表,以及全校纪检监察审计干部等400余人出席报告会。

文 / 李莹 许愿 摄 / 刘畅

### 在微纳电子和量子器件领域—— 多学科协作创新推进双一流建设

(上接第1版)目前的量子计算领域研究,主要还是针对解决特定量子问题的量子模拟计算,距离通用计算机还有很大一段距离。我国也很重视这个领域,预计会有很大的科研投入,复旦理当在其中承担重要角色。

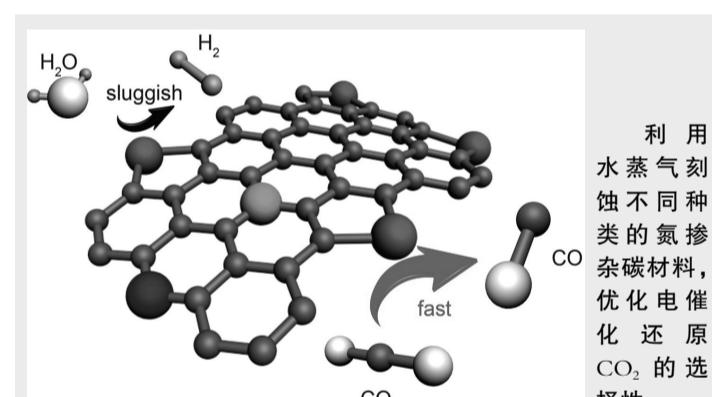
因此,复旦的微纳电子和量子信息学科建设有了跻身世界一流的机会。复旦即将成立的微纳电子与量子计算机研究院正是瞄准了这个机遇,跳过传统行业,通过发展全新的量子信息概念,寻找未来的信息技术载体,希望在即将出现的新领域中实现超越,在未来的领域不再落后在起跑线上。

为了把这一学科建设成为世界一流学科,从学校层面看,学校需要引进一流人才,除了世界一流的教学科研型的学者,很重要的就是有特定专长的一流技术人员和研究人员,需要学校提供机制解决一定的指标和名额。研究院要高效地运行,不应该让人员和办公室分散,而现在缺少真正独立完整的空间。从研究人员层面来说,要主动积极地介入国家量子信息计划之中,抓住这个机遇,不仅仅是参加项目,更要提出大的构想,如未来的量子计算可行性方案等,有足够的创新和国际引领的思想,只有这样才能提高科研水准,被认可为“世界一流”。在建立研究室的过程中,也要努力做出具有中国特色的研究院,对区域发展做出贡献,通过努力在上海科创中心中发挥主要作用;要重视国防科研的进一步深化,同时推动产学研结合、高科产业化。文字整理 / 傅萱 段天鸽

## 我校科研团队在二氧化碳还原电催化剂研究取得重要进展

本报讯 近日,复旦大学先进材料实验室教授郑耿峰课题组在二氧化碳还原( $\text{CO}_2\text{RR}$ )电催化剂研究方面取得重要进展,相关论文以《水蒸气刻蚀氮掺杂碳材料以优化二氧化碳的电催化还原》为题发表于《先进能源材料》(Advanced Energy Materials)。该论文第一作者为先进材料实验室2014级硕士研究生崔晓琦和潘志勇。

二氧化碳( $\text{CO}_2$ )作为化石燃料燃烧产生的主要物质被认为是造成全球变暖的主要原因。电催化还原二氧化碳被认为是降低大气中二氧化碳含量的有效途径之一。氮掺杂的碳材料作为一种二氧化碳电催化剂受到人们广泛关注,由于吡啶氮、吡咯氮、石墨氮对水分子的吸附能力不同,即水蒸气更容易吸附在吡啶氮和石墨氮上,却难以吸附在吡咯氮上,所以当高温水蒸气通过氮掺杂的碳



利用水蒸气刻蚀不同种类的氮掺杂碳材料,优化电催化还原 $\text{CO}_2$ 的选择性。

纳米管时,邻近吡啶氮和石墨氮的碳原子更容易被刻蚀除去,使吡啶氮和石墨氮脱落。而相对较多的吡咯氮被保留下,使体系中吡咯氮所占的比例升高,从而显著降低了电化学还原水产氢反应(HER)的法拉第效率,并提高了二氧化碳还原生成一氧化碳(CO)的效率。在-0.5V vs. RHE的电位下,CN-H-CNTs电催化

文 / 况敏

### 科研新产出

(上接第1版)他指出,“双一流”建设是学校当前面临最重要的发展机遇,也是复旦的初心所在。近期,全校上下要不断增强使命感,以创新引领、致胜未来为指导思想,进一步凝聚共识、自觉行动、积极建设,主动服务国家战略和对接上海建设具有全球影响力的科创中心需求,完善融合育人平台和融合创新研究平台,推动人文、社科、理科、医科、工科五大学科门类均衡发展,扎根中国大地构建中国特色学科体系。进而,通过创新学科发展,逐步实现引领世界大学学科体系革新,努力向顶尖中国特色世界一流大学坚定迈进。

许宁生指出,学校“十三五”

以来,坚持创新引领发展新理念,勇担国家使命,对接国家战略,紧抓内涵建设,保持了良好的发展势头。在本科人才培养体系、招生、高端人才引育、科学研究、医科发展、新工科布局、基本建设、财力支撑等方面都取得了很大进展,“十三五”规划中教学、科研、人才等核心可考核指标完成情况良好。接下来到2020年的主要任务,是要紧紧围绕一流育人质量、一流社会贡献、一流学术成果的追求,全面构建具有中国特色、复旦风格的哲学社会科学体系;进一步发挥理科原始创新、基础研究优势,整合全球力量,对接国家需求和上海科创中心建设;加快

新工科建设;对接上海建设亚洲一流研究型医院目标,进一步提升研究型医院的水平与作用。

会上,相关校领导就课程思政育人、教材建设管理、院系党政联席会议制度、基层党建工作等有关文件作了说明。与会代表在分组讨论中,对进一步修改完善文件提出了意见和建议。各位校领导、校长助理就分管领域下半年工作重点作了专题发言。

校党政领导,党委委员、纪委委员,校长助理,各院系、直属单位、附属医院、职能部门和科研机构主要负责同志出席会议。部分来自基层一线的校第十四次党代会代表列席会议。 摄 / 慕梁

### 简讯

米博华出任新闻学院院长  
尹明华担任学院党委书记



本报讯 9月12日,学校正式聘任人民日报社原副总编辑米博华为新闻学院院长,新闻学院原院长尹明华任新闻学院党委书记。校党委副书记袁正宏出席聘任仪式。

在聘任仪式上,袁正宏指出,希望新闻学院在米博华同志和尹明华同志的带领下,在教学创新、学术科研和人才培养等方面再创高峰。

米博华同志在新闻业务和媒体业务管理方面具有极为丰富的经验。1978年至1989年,在中国青年报任编辑、记者,评论部副主任、主任。1989年调人民日报社,历任评论部副主任、主任。2005年至2014任人民日报社副总编辑。先后六次获中国新闻奖特别奖和一等奖。此外,他还获得全国宣传文化系统“四个一批”人才、范长江新闻奖、政府特殊津贴专家等荣誉称号。

尹明华同志长期从事新闻工作,历任上海电台副局长,东方电台副局长,中共上海市委宣传部秘书长兼新闻出版处处长。2003年起先后调任解放日报党委书记、总编辑,解放集团党委书记,社长。曾获中国首届韬奋新闻奖提名、上海首届韬奋新闻奖、第十五届中国新闻奖一等奖。2014年1月起担任复旦大学新闻学院院长。此次转任学院党委书记。

### 复旦大学消防安全 工作组召开会议



本报讯 9月14日,复旦大学消防安全工作组召开会议,听取上半年学校消防工作总结,分析研判校园当前消防形势,对后续消防重点工作计划提出了建议。

会议认为,在学校高度重视与全校师生共同努力下,各职能部门紧密合作,持续强化消防安全意识,努力提升消防安全技能,不断增强隐患整改力度,逐步完善消防系统设施,贯彻了学校预防为主、持续完善的总体安全部署。但全校师生要居安思危,警钟长鸣,深入总结上半年多起消防预警成因,采取有效防范措施,保障校园平安有序。

会议要求,以重大活动节点与上级部署要求为抓手,落实学校秋期安全大排查计划,提高消防隐患整改效果;以完善学生(高层)宿舍应急响应培训与演练为重点,完善院系消防安全考核评估制度;以保障新建楼宇消防系统规范移交与及时启用为契机,提高校园消防安全管理水平;以努力完善老建筑消防设施为方向,努力补好“短板”;持之以恒地抓细、抓实、抓好日常消防管理工作,群策群力做好消防安全工作。

## 英国诺丁汉大学示范孔子学院揭牌

我校十年派出 4 名中方院长 29 名师生

本报讯 英国当地时间 9 月 6 日上午,诺丁汉大学示范孔子学院揭牌仪式在诺丁汉大学特伦特大楼大礼堂举行。中国驻英国大使刘晓明、诺丁汉大学校长大卫·格林纳韦爵士(Professor Sir David Greenaway)、复旦大学常务副校长桂永浩,在英 20 多家孔子学院中英院长以及诺丁汉市郡政府代表和诺丁汉大学相关领导、教授、学生出席了庆典仪式。

作为诺丁汉孔院中方合作伙伴的复旦大学代表,桂永浩代表许宁生校长致贺词。他表示,孔子学院是中国为世界和平与国际合作而不懈努力的象征。十年来,诺丁汉大学孔子学院积极开展各类汉语教学和文化交流活动,成为当地民众认知中国的窗口,既见证了中英两国的亲密和友谊,也在很大程度上满足了诺丁汉各界人士了解中国语言与文化的需求,为两国、两城、两地人民加深理解。

据介绍,复旦大学与诺丁汉大学的合作交流已有 18 年的历史,自复旦大学原校长杨福家院士成为诺丁汉大学校长起,双方多学科间的交流合作已经变成一种切实的立体化的合作,孔子学院在这种立体化的合作中既贡献了自己的力量,也受益于其中。诺丁汉孔院成为全球示范孔子学院之一,既是对这种全方位合作的实至名归的肯定,也是对未来的更加密切合作的激励。

该剧由学校文化建设委员会、党委学生工作部指导,志德书院出品。所有演职人员都是话剧零基础的志德书院师生。围绕复旦创始人马相伯老校长为复旦奋斗的一生,聚焦老校长最具代表性的人生时刻,以“求学”“劝学”“兴学”等关键词为线索,刻画了一位精通八国语言、眼界卓绝的博学之士,展现了老校长在国与校、校与家、家与国等错综复杂的关系中矢志不渝振兴教育的光辉事迹。该剧以 1913 年为时间节点,通过现实与回忆的交替出现,延展出马相伯跌宕起伏的一生。

## 《马相伯在 1913》首演

新书院学生原创大师剧成为新生入学教育探索



剧照



剧照

弘扬老校长文化  
传承复旦精神

为提升新生入学教育工作的有效性和艺术性,引导新生深入了解复旦的文化历史、治学传统,志德书院特意将该剧的演出安排在新生入学教育期间,旨在以老校长精神为核心和指引,让新生更加了解复旦、真正爱上复旦,增强使命感和认同感,早日成为一名合格的复旦人。

今年的迎新,突出了老校长文化主题。道旗上,印有五个书院老校长的故事;光草前,摆放了五个书院卡通老校长形象的雕塑小品。各书院还采用多种多样形式不断强化老校长文化对各自书院的意义。当晚,每一位观演者都收到了志德书院学生自编的《复旦老校长马相伯》小册子,里面收录了马相伯的大事年表、一日一谈以及有关马相伯研究的重要篇章。志德书院院务委员会希望书院学生更深入地学习马相伯老校长的事迹,感受复旦的精神。

本次首演推出的《马相伯在 1913》,从编剧到演出历时半年,剧本九经更迭修订。从导演到演员到幕后均由志德书院的师生担当。作为排演者、创作者、传播者,虽然志德师生大多非科班出身,但饰演属于复旦自己的大师人物,排演发生于复旦的复旦故事,参与师生得以投身于当时的历史环境之中,直面人生抉择,感受时代冲击。过程中,参演师生无不被老校长的人格魅力所感动、所感染。

不仅参演者深受教育,观看者也深受教育。演出前,导演王启元曾对新生是否能够理解那段历史略有担心。事实上,学生反响强烈,演出过程中多次响起雷鸣般的掌声。在尾声阶段,全场更是自发起立清唱校歌。演出结束后,不少学生在微信朋友圈表达观演感受:“大戏太精彩!”“最后唱校歌的时候,真的很感动!”甚至有学生借用台词,表达“终会有年轻人站出来,扛着这所伟大的学校,一路昂扬前行”的决心。

志德书院通过校园原创大师剧开展新生教育,取得了“润物细无声”的效果。作为志德书院新生教育一个必选动作,首演当日连演两场,新生观众人数近 800 人次。不少新生观演后都表示真心希望自己能像老校长所企盼的那样“学术独立、思想自由,茁壮成长”。有新生辅导员也感叹道:“这样的新生入学教育,再来几次吧!”

据悉,为进一步繁荣校园文化,推进校园大师剧、青春剧建设,学校还将配套专项资金培育,扶持校内相关部门和单位进行剧本创作、排练和演出。各书院都将陆续开展书院大师剧的创作工作,年内还将推出陈望道老校长的大师剧,进一步丰富书院文化艺术工作,带动校园文化水平的整体提升。

摄影 / 慕梁

## 全国双创周: 我校举办系列创新创业活动

本报讯 2017 年全国大众创业万众创新活动周于 9 月 15 日至 21 日在上海主会场、北京会场、全国各地分会场同步开展。期间,我校举办创新创业成果展、创新创业学院开放日等一系列活动。9 月 16 日,作为系列活动之一,复旦科技园举办了

“复旦科技园创新产业基金”发布、“杨浦·复旦科技园创新中心”揭牌暨第四届“复旦之星·科技之源”创业大赛路演活动。副校长张志勇、杨浦区副区长谈兵等学校和区政府领导与复旦科技园内近百位创业者共同见证。

## 哲学学院柴致治获青春国学荟 “国学达人”总决赛大学组冠军

本报讯 9 月 16 日,以“礼敬国学·滋养青春”为主题的第二届中华学子青春国学荟“国学达人”挑战赛全国总决赛落下帷幕。本次活动由共青团中央、全国学联、全国少工委、山东省人民政府联合举办。我校哲学学院

本科三年级柴致治同学作为上海市大学组代表,摘得此次“国学达人”挑战赛总决赛大学组冠军。早在 2015 年,哲学学院陈少鹏同学也曾以全国大学组第二名的好成绩摘得第一届“国学达人”挑战赛金奖。

## 2017 年欢送参军同学大会召开 38 名复旦人携笔踏上从戎路

本报讯 9 月 17 日,复旦大学 2017 年欢送参军同学大会在美研中心举行。校党委副书记许征出席欢送大会,参加欢送会的还有校武装部负责人、党委学生工作部有关负责人、部分新兵家属、有关院系老师及学生代表百余人。

许征在致辞中寄托了学校对新兵的殷切期望和美好祝福,希望同学们珍惜荣誉,牢记使命,不辜负学校和父母的嘱托,珍惜时光,学有所得,报效国家和军队。复旦将永远是他们坚强的后盾和温暖的家,希望他们两年之后把人民解放军的光荣传统和优良作风带回母校,发扬光

大,给复旦校园增添新的光彩和勃勃生机。

武装部负责人宣读了 2017 年参军学生名单,此次应征入伍的共有来自信息科学与工程学院、护理学院、经济学院、历史学系等 18 个院系的 38 名同学,其中有两位来自护理学院的女同学。这些同学积极响应党和国家的号召,踊跃报名参军,政治觉悟和爱国情怀,值得每一位复旦学子学习。

在向参军同学颁发入伍通知书和慰问金之后,退伍士兵代表张登高和新兵代表李鑫分别代表老兵和新兵发言。张登高同学以老兵的身份分享了部队的经历和

心得,鼓励新兵们走进部队“大学校”,学会精诚团结、吃苦耐劳、独立思考和甘于奉献,做到不忘初心、砥砺前行,在部队建功立业,为母校争光添彩,为国家国防建设做出应有的贡献。李鑫同学代表新兵表达了披上戎装、圆梦军旅的喜悦和期待,并立下了“锻炼自己、有所收获、无愧于心”的铮铮誓言。会场气氛十分热烈,参会师生也深受教育和鼓舞。

9 月 19 日、20 日,复旦大学的 38 名参军入伍学生将全部踏上征程,走向火热的军营。

作者 / 樊佳依 摄影 / 张登高

▶ 新兵列队走在校园。





# 做一座照亮学生前行道路的灯塔

从教 30 周年教师代表、基础医学院教授 钱睿哲

30 年前,我从上医临床医学六年制毕业,留校成为一名老师,感谢学校 30 年来对我的引导和培养,把我从学生培养成双肩挑的教师。回想自己的成长过程中,有许多给予无私帮助、令人难忘的老师。包括大学的班主任管建莲、沈亚萍老师,专业课老师郑思兢、吴树强、林果为教授等等,举不胜举,但我最崇敬的还是现在仍然忘我工作在教书育人第一线的闻玉梅老师。

记得在大学时代,她作为上医最年轻的博导,给我们上的一堂课“如何做到又红又专”,至今留在我心中。有同学说,曾亲眼看到她在等飞机的间隙拿出一本厚厚的英语专著学习,为攻克 SARS,70 岁仍然奋斗在一线,为研制乙丙疫苗还在自己身上做试验,为培养医学生的人文情怀,她又率先垂范,身体力行,80 岁高龄开出了“人文与医学”课程,至今已有 6 万学生获益。在学校发展遇到困难的时候她的一句“办法总比困难多”一直激励着我。

教材是学校教育教学的基本依据,是培养学生的基本载体,直接关系到教育方针的落实和教育目标的实现。一本好的教材将影响学生的一辈子,作为复旦人近两年我先后担任人民卫生出版社器官系统整合式 PBL 规划教材、长年制临床医学规划教材《病理生理学》和五年制临床医学规划教材《病理生理学》号称为“干细胞”教材的主

编。焦书记反复强调,教材建设要有复旦的话语权,要按照国家标准、中国特色来建设,要体现立德树人,体现理论自信,发挥课程思政的作用。我深感责任重大,但这也是复旦上医人应该有的担当。

近年来我做的一件有意义的事是青少年人才的培养工作。为了探索拔尖创新人才的联合培养机制,发现和培养有潜质的科技创新后辈人才,中科院和教育部开展了中学生英才计划项目,我一直做导师,同时担任上海市首批青少年科创实践站的站长、上海中学科创班的导师。科创实践站依托学校的雄厚师资和教育资源,遵循青少年的成长规律和教育规律,培养他们的创新精神,发挥他们的个性潜能,为中学生的综合素质培养体系建设提供可借鉴的模式,实现复旦优质教育资源的社会辐射。我带领学生们参加今年上海市科技节的开幕式,他们的精彩表现赢得热烈的掌声。此刻,幸福和满足溢于言表。我英才计划的第一个学生,现在已经是我校临床医学八年制三年级优秀学生。去年上海中学两位学生都进入复旦学习,一个学化学,一个学医学。科创站几乎所有的中学生都想学医学、生命科学相关的专业。这让我深感欣慰,事业发展后继有人。

作为教师没有比看到自己的学生成长成才更为喜悦的。和学生相处最难忘的是我与第一届临床医学八年制学生的友谊,那时我担任医学院学生工作副书记,看学生

入学档案时,至今清晰记得一个平常男生王进有,数理化生学科竞赛都是全国和省级大赛获奖者,还有大气的学生会主席郦斐同学,如此优秀的学生,他们的表现不断给我惊喜。这几年我分享他们成长的快乐和烦恼,事业发展、恋爱、成家、为人父母的喜悦,现在他们中的大部分已经成为各大医院医教研的青年骨干,我仍然记得他们的名字,惦记并祝福他们。在几个月前,我在华山医院看到一个身怀六甲的女医生,当我们对视一刻,她迅速走过来,我们紧紧拥抱,这种美好感觉只有老师才会拥有。

信息化时代,教师要给学生水,首先自己要长流水,有各方面的源头活水。要终身学习,不仅当好灵魂的工程师,还应该是学生人格的良师、知识的导师、心理的老师、网络的安全师。

师德为本、师爱为魂,学高为师,身正为范。教师要按照习总书记提出的“四个引路人”的要求,为学生指引道路,把学生引导到正确的方向和道路上来,把学生的潜能引导出来,使其发挥、展露。我想将教师比作灯塔,自己就是其中一个,在人生海洋中照亮学生前行的道路。

最后,我想用我的母校上海中学叶克平老校长说过的“没有对学生的爱就没有教育”与各位老师共勉,同时感谢为教书育人作出贡献的所有复旦人。**(9月7日庆祝 2017 年教师节座谈会发言摘登)**

# 导师要用心爱学生

新上岗研究生导师代表、计算机科学技术学院教授 熊贊

教育承载国家和民族的未来,做学生成长引路人这一要求,赋予了教师光荣的责任和使命。虽然我是新上岗研究生导师,但无论是我还在座的每一位新导师,都已经有了数年指导学生的经验。所以“新”并不表示初始的、刚有的,“新”在于变得更好,在“导”的含义上进行升华。

记得我在读博士的时候,已经对学弟学妹进行过指导,帮他们解决具体的问题。叶圣陶先生说过:“导者,使学生能够逐渐自求得知”。这个时期我是他们学习知识的探路人,因为我只是先于他们对问题进行探索。但作为导师,如果只是和学生保持学术上的交流,却没有思想上的交流,也只能算是学术战友,不能说是全方位的引路人。传授知识容易,当好全方位的引路人,其实是不容易的。复旦给我们提供了丰富的资源和良好的环境。计算机学院地处张江,我就鼓励学生去各校区走动,感知校园历史,感受复旦精神。我注重为学生营造自由的

讨论氛围,给他们讲述前人在科学探索道路上付出的艰辛和取得的成果,激发他们对科学的研究的热爱。有时也会碰到急于求成的学生,这个时候我会给他们讲述求真务实的道理。

在对学生的指导当中,我投入更多的感情,认真倾听他们,关心他们。学生也开始不仅与我探讨学术科研,很愿意跟我说心里话。从陪我的第一个女学生走出她与男友分手的痛苦时期,到帮助因家里突发变故、萌生退学之念的学生等等,我和学生们共同解决问题,帮助他们变得更加成熟,更好应对社会。慢慢地,我觉得他们像是我的孩子,他们喜则我喜,他们忧我则忧,亦师亦友亦母地与学生在一起,走进他们的心里,陪伴他们在学术和思想上一起成长。这或许也是女性导师更具有优势的地方。

人的精力有限,把学生当成自己的孩子,自然与自己孩子相处的时间会更少一点。碰到在孩子需要你同时学生也需要你的时候,会有纠结、会要选择,这是摆在青年导

师面前的问题,需要取舍和平衡。我想,是什么让导师愿意为学生付出,那就是爱。我们自己从导师、从我们的前辈那里得到了爱,我们就应该将这爱的种子传播到我们学生身上,未来的学生也会继续传播这颗种子。

如今,我成为新博士生导师,将承担新的使命,面临新的挑战。我的研究方向是当前热门的大数据人工智能,能够从很多领域发现意想不到的规律,实现精准营销、精准用药等等。但我却无法从任何数据当中发现对学生的个性化引导方案,以实施精准的引导。因为每一个学生是一本需要读懂的书,读懂他需要的是爱而不是任何数据。不论人工智能、大数据、AlphaGo 将如何代替人类,一系列工作岗位可能会消失,但是作为学生引路人的导师却无法代替。只有爱,才能让一颗心走进另一颗心,让我们每一位导师用心爱学生,从心开始,点亮心灯引路。

**(9月7日庆祝 2017 年教师节座谈会发言摘登)**

## 李大潜教授执教 60 周年 座谈会圆满举办



本报讯 9月15日下午,为了弘扬和传承中科院院士、国际著名应用数学家李大潜教授潜心数学研究、专注教书育人的精神,数学学院应用数学党支部与博士生党支部在逸夫科技楼多功能厅联合举办祝贺李大潜教授执教 60 周年座谈会。

学院党委书记侯力强、副书记张晓清和应用数学支部、博士生支部、2016 级科学学位研究生支部的全体党员、退休教工支部党员代表以及李大潜教授的学生等近 60 人参加了座谈会,向李大潜教授执教 60 周年表示由衷的祝贺。应用数学党支部书记陆立强主持了座谈会。

与会人员首先共同回顾了李大潜教授 60 年不平凡的执教历程。李大潜教授 1953 年入学复旦数学系时年仅 15 岁,56 年入党,57 年以本科全优成绩留校任教。在苏步青、谷超豪等老一辈数学家的关心指导下,始终不忘共产党员身份,立志“立德树人、献身科学、报效祖国、造福人类”,在科学研究、教书育人、传播数学文化、推动中国工业应用数学的发展和提高国际影响力等方面做出了全方位的突出贡献,2015 年荣获国际工业与应用数学界大奖——“苏步青奖”。

教师党员代表向李大潜教授赠送了由学院党政领导、应用数学支部和博士生支部全体党员签名的贺卡,学生党员代表向李先生献花。

侯力强书记代表学院对李先生 60 年来所取得的突出成就表示热烈的祝贺,对他长期以来对数学学院各项工作的支持和贡献表示衷心的感谢。退休支部教师代表和李大潜教授共事多年,结下了深厚的友情,友邦复旦精算中心主任、原应用数学教研室主任尚汉冀教授

回顾了 1994 年李大潜教授在成立“友邦—复旦精算中心”中所起的关键作用,从而使精算数学成为复旦应用数学方向的一大亮点;学院原党总支书记华宣积教授敬佩李先生对事业的长期不懈追求,严谨的治学态度和为应用数学教育事业做出了巨大的贡献,倡导像李先生一样做人做事;阮炯教授高度赞扬了李先生严于律己、宽容待人的做人原则,对学术孜孜以求、对身边同事默默付出的高尚品格。党委副书记张晓清回忆了李先生对于学工作的大力支持,他连续多年为新生开学典礼入学第一课准备讲稿,使整个学工队伍都感动不已、备受鼓舞。长江特聘教授周忆回忆自己求学科研经历,感恩李先生的高瞻远瞩,将他带入了偏微分方程新的领域。在读学生代表骆俊向大家讲述了李先生如何在日常教学和交流中教导他们在学术道路上要自觉树立终身学习的理念,勤于学习、敏于求知,下得苦功夫,才能求得真学问。

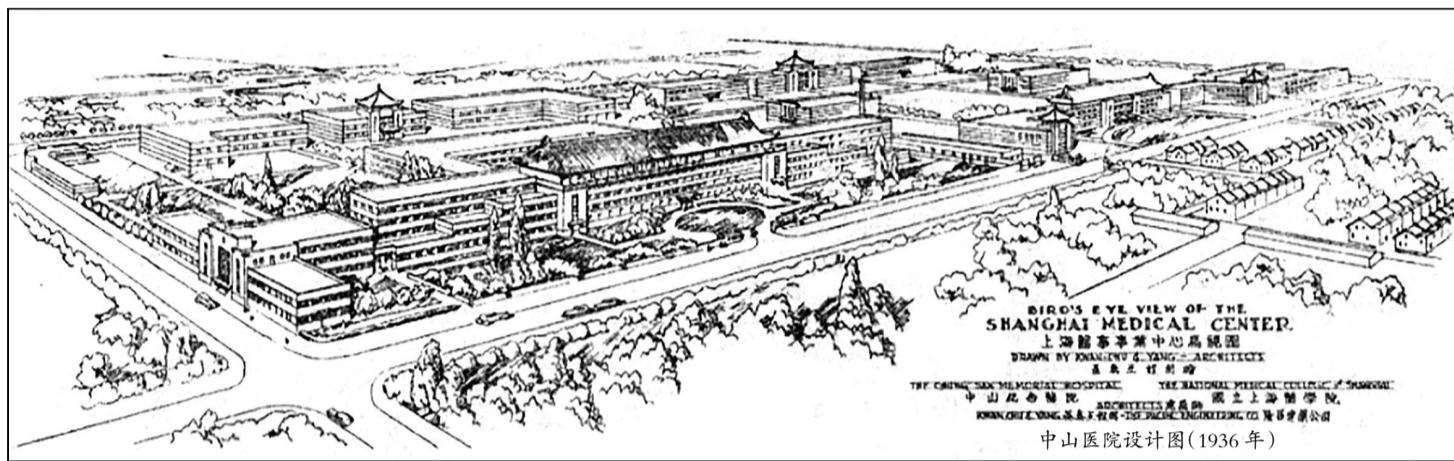
最后,李先生感谢大家对这次活动的精心准备和热情参与,强调他的成绩离不开集体的力量,是和大家一起奋斗出来的。李先生告诉大家一个人的前途、命运与国家的前途、命运是紧密联系在一起的,每个人的成长和发展要主动融入集体的事业发展和前途去。同时李先生强调,无论取得多大的成就,都是在服务人民,与其他人都平等的。今后我们做事业、做科研都贵在坚持这个初衷,不要忘记这份初心。

座谈会结束后,在场学生纷纷表示:参加此次座谈会,从中学到了李先生优秀的品格、治学的方法和高尚的情操,对于将来的发展起重要的指导作用。

风雨兼程八十载 不忘初心砥砺行

# 附属中山医院举办建院八十周年学术“盛宴”

“上医 90 庆”系列报道·医学新高篇



1930 年,上医创始人、近代著名医学教育家颜福庆倡议创建上海医事中心,核心就是创建一家规模宏大、设备齐全的国人医院,亦即中山医院的雏形。几经商榷,成立了以孙中山先生长子孙科为发起人之一的中山医院筹备会,向社会各界募集捐款。历时近 8 年,1937 年 4 月 1 日,中山医院开幕典礼、上海医学院新院舍落成、中华医学会第四届大会三大盛事联合举行。设立于上海,“为国人而设”由国人创建管理的第一家大型综合性医院就此诞生。

**本报讯** 风雨兼程八十载,不忘初心砥砺行。9 月 14 日至 16 日,复旦大学附属中山医院以举办“第六届中国医院临床专科建设与发展论坛暨复旦大学附属中山医院 80 周年学术论坛”这一特殊而又有意义的“盛宴”,向建院 80 周年“献礼”。该论坛由复旦大学附属中山医院和健康界传媒共同主办,中国研究型医院学会为学术主办方。

复旦大学党委书记焦扬,复旦大学常务副校长、上海医学院院长兼党工委书记桂永浩出席论坛开幕式。

开幕式上,焦扬、上海市卫生计生委主任邬惊雷、上海申康医院发展中心党委书记赵伟星、中南大学湘雅医院院长孙虹、中国研究型医院学会会长王发强、复旦大学附属中山医院院长樊嘉分别致辞。复旦大学附属中山医院党委书记汪昕主持开幕式。

焦扬充分肯定中山医院 80 年来为人民健康事业作出的巨大贡献,代表学校向全体医务人员致以崇高的敬意。她说,复旦大学附属中山医院是全国著名、国际上有影响的大型综合性医院,是复旦大家庭的重要成员,为上海乃至全国医疗卫生事业发展作出了重要贡献。她希望中山医院深入学习贯彻习近平总书记在全国卫生与健康大会上的重要讲话精神,始终坚持正确办医方向,始终秉承“以病人为中心”的中山精神,始终坚持“严谨、求实、团结、奉献”的院训,始终瞄准建设亚洲一流、国际领先的现代化医学中心的奋斗目标,在不断提升医疗服务水平和服务质量上走在前列,在深化公立医院改革、建立完善现代医院管理制度上走在前列,在推动“双一流”建设、促进医教协同上走在前列,在着力培养

德才兼备、德医双馨的高素质医学人才上走在前列,在加强医院党的建设、加强医德医风和行风建设上走在前列,在促进全民健康、建设健康中国的征途中更好地发挥示范引领作用。

第六届中国医院临床专科建设与发展论坛暨复旦大学附属中山医院 80 周年学术论坛汇聚了国内医学界众多“大咖”,共话“平台战略”与“跨越发展”,同时也展示了中山医院在管理平台、专科平台、技术平台、科研平台、转化平台、运营平台、服务平台等方面前瞻性的战略布局和务实性实践成果。

主论坛上,樊嘉作《中山医院管理创新与发展模式》学术报告。他说,秉承传统,继往开来,勇挑重担,这是中山医院 80 年的坚守和传承。中山医院用 80 年时间,讲述了一个鼓舞人心的“中国故事”。樊嘉表示,建设世界一流综合性研究型医院,打造全球医疗行业中国

“国家名片”,始终是中山医院不断前进的动力和不懈奋斗的目标。

论坛期间,中山医院还举办了一场凝心聚力、欢乐喜庆的建院 80 周年职工文艺晚会,回忆峥嵘岁月,讴歌崭新时代,展望璀璨未来。复旦大学副校长张志勇、上海市卫生计生委党委副书记兼市医务工会主席郑锦分别带来了复旦人与本市医务职工对中山医院最美好的祝福。

中山医院是最早由中国人自己创建和管理的大型综合性医院之一。1937 年 4 月 1 日,中山医院开幕典礼举行。这所历时 8 年建成的当时远东地区大医院之一,共计建筑面积 13597 平方米,病床 450 张,初设内、外、妇产、眼、耳鼻喉等科,从手术室、蒸汽消毒室、无影灯、手术机械间、厨房设备、各种化验室,到小儿浴室、婴儿病房、肺痨病室、病人图书馆、诊断用 X 光机等一应俱全。

走过 80 年的中山医院,临床、科研、教学、管理等综合实力位列国内大型三甲医院前列,心脏、肝癌、肾脏和肺部疾病诊治水平始终处于国内领先地位。医院本部占地面积 9.6 万平方米,总建筑面积 35.8 万平方米,核定床位 2005 张。2016 年门诊急诊就诊量 380.7 万人次,出院病人 13.1 万人次,住院手术病人 8.4 万人次。

如今,中山医院拥有为数众多的“重量级”领先学科和研究中心——18 个国家临床重点专科、13 个教育部重点学科、3 个省部级工程研究中心、4 个省部级重点实验室、3 个上海市“重中之重”临床医学中心、2 个上海市重点学科、3 个上海市“重中之重”临床医学重点学科、12 个上海市医学重点学科、8 个上海市研究机构、13 个复旦大学研究机构,彰显强大临床科研实力和创新发展动力。文 / 黄文发 齐璐璐



■ 中山医院用 80 年时间,讲述了一个鼓舞人心的“中国故事”。建设世界一流综合性研究型医院,打造全球医疗行业中国“国家名片”,始终是中山医院不断前进的动力和不懈奋斗的目标。

基础医学院打造跨学科医学人文教育品牌课程

**本报讯** 9 月 13 日,由基础医学院和哲学学院共同开设的《医学人文导论》课程正式开课。基础医学院院长汤其群教授和哲学学院院长孙向晨教授作为该课程负责人,为 2017 级临床医学 8 年制同学们开讲第一课。

《医学人文导论》课程的开设是基础医学院对现有医学人文课程进行改革和完善的第一步。基础医学院充分利用学校多学科资源的优势,联合哲学学院、历史系、社会发展与公共政策学院、法学院和马克思主义学院等五个院系,将《医学人文导论》课程内容分为历史、社会、伦理和法律四个版块,由跨院系多学科协作团队共同承担教学任务,营造文理交叉的教学氛围,着力打造具有复旦特色、自成体系的医学人文教育品牌课程。

在《医学人文导论》课程第一课上,汤其群教授、孙向晨教授都以历史为主线,从思维方式和认识论的角度探究医学是什么、医学自身的特点,以及与哲学、伦理学等相关人文学科的关联和渗透,强调医疗实践和医学传承需要人文精神的滋养,并阐述了医学人文教育的重要性。

汤其群教授从中西方对医学认知的发展变迁讲起,探讨了医学的意义。他说,从医之难,不仅难在科学技术的学习,更难在人文素质的培养,国家提出了“健康中国 2030”的建设目标,加强医疗服务人文关怀、构建和谐医患关系是其重要组成部分,希望医学生能以此为己任,磨炼才干,为国奉献。孙向晨教授则着眼医学和哲学的共通点——都是研究“人”的学问,讲到两者侧重点虽有不同但关系密切。他说,医学生涉猎人文领域的知识研究,有助于职业道德和职业素养的形成。

据悉,基础医学院还将在全面调研和研究基础上,加大医学人文教育改革力度,构建层次多元、针对性强、覆盖全程、特色明显的医学人文教育体系。

文 / 汪青

## NEWS 播报

● 日前,全国高等学校五年制本科临床医学专业第九轮规划教材《生物化学与分子生物学》(第 9 版)编写会议在复旦大学基础医学院举行。来自北京大学医学部、中山大学医学院、复旦大学基础医学院等全国 29 个综合性大学医学院和医学院校的专家教授,以及人民卫生出版社的编辑参加了本次会议。与会者一致认为,医学教材对培养优秀医学生至关重要,本次修订需要紧跟学科研究前沿,理论联系实际,做到基础与临床紧密结合。文 / 丁炜



附属市五医院联手美国心脏协会提升区域医疗卫生人员和公众急救能力

## 打造国际化规范化心血管急救技能培训体系



■ 学员在培训中心导师指导下进行急救模拟演练。

**本报讯** 在全力推进医院改革和发展进程中,复旦大学附属上海市第五人民医院掀开了急救教学新篇章,正式挂牌成为美国心脏协会(AHA)授权认证的心血管急救培训中心,也成为上海闵行区唯一获得AHA授权的区属医疗机构。

9月13日,“美国心脏协会(AHA)心血管急救培训中心”签约及授牌仪式在附属市五人民医院举行。在授牌仪式上,附属市五院院长吕飞舟与美国心脏协会国际培训中心协调员王革新签订了培训协议。

作为闵行区区域医疗中心,附属市五人民医院通过建立国际认证的心血管急救技能培训体系,将为闵行区医疗卫生从业人员和公众提供国际规范化、高质量的心血管急救培训服务,提供基础生命支持(BLS)、高级生命支持(ACLS)等

急救课程,有助于改善和规范区域医疗卫生人员急救水平,做到急救培训的均质化、统一化和标准化。同时,提高公众自救互救能力,普及急救知识,提升救治成功率,降低死亡率和残疾率。

AHA创建于1924年,为美国全国性非政府卫生机构,是历史悠久、国际学术影响最大、最权威的心血管学术团体,长期致力于全球范围内基础生命支持(BLS)、高级生命支持(ACLS)培训,旨在推广心肺复苏(CPR)技术在专业医疗救护人员与公众中的普及。全球大约有80%以上的国家均使用AHA制定的急救指南和培训课程。作为国际上唯一一家向全球80多个国家提供急救、心肺复苏和高级生命支持培训的机构,AHA拥有标准化培训模式及国际推广经验,一直致力于通过国际间紧密合作,对抗心脏病和中风,实现人

人享有健康的愿景。

心血管疾病是威胁我国民众健康的重大疾患,其发生率和死亡率呈逐年上升趋势。相关统计数据显示,我国每年有54.4万人发生心源性猝死,平均每分钟猝死一人,居全球之首。但我国心脏骤停的抢救成功率极低,能够抢救存活的患者不到1%,远低于发达国家2%-15%的抢救成功率。根据全球各国急救培训普及率及最新人口普查数据显示,我国急救培训普及缺口在2.2亿人。

培训中心招收学员对象包括医务人员及社会大众。通过美标准化急救课程培训考核后,学员将获得AHA颁发的培训合格证书,该证书具国际认证资格,全球通用,表明持证者心脏救护技能已获国际最权威机构认证,在许多国家和地区适用救人免责条款。 文/摄 / 孙莹莹

## 中国红十字志愿(华山医院)医疗队远赴瓜达尔港助力“一带一路”建设

**本报讯** 9月18日,复旦大学附属华山医院举行“中国红十字志愿(华山医院)医疗队赴瓜达尔港出征仪式”。

华山医院积极发挥红十字医疗服务特色,主动对接“一带一路”国家战略,在精心挑选、周密准备的基础上,将先后派遣4批医疗队远赴瓜达尔港,开展总共为期2年的医疗服务。

此次由华山医院普外科吴钢(领队)、急诊科徐思远、检验医学科邵伟军、药剂科付文焕、护理部刘华晔和朱炎逢等6名队员组成的第一批医疗分队,将加入中国红十字志愿医疗队,赴巴基斯坦瓜达尔港,提供为期半年的医疗服务。华山医院院长丁强、党委顾小萍书记等党政负责人以及有关职能部门负责人送行。

仪式上,一部7分钟的短片向在场人员展示了瓜达尔港建设的重要意义和发展前景:瓜达尔港作为中国“一带一路”建设的“桥头堡”和“龙头工程”,有望在几年内建成南亚最大的港口,对于中巴两国进一步加强经济领域合作以及中国经济走出去都具有非同寻常的意义。

在领队吴钢带领下,医疗队员们庄严宣誓:积极响应党和国家的号召,继承、发扬红十字医院的优良传统和作风,大力弘扬“人道、博爱、奉献”的红十字精神,以保障瓜达尔地区人民生命健康、维护中巴友谊为己任,以饱满的工作热情、昂扬的精神斗志,投入到“一带一路”国家战略需求的第一线,救死扶伤,履行职责,绝不辜负党和人民的期望与全体华山人的重托。

文 / 唐弘

## 肿瘤医院依托多学科综合诊治平台开设沪上首个遗传性肠癌咨询门诊

**本报讯** 日前,复旦大学附属肿瘤医院依托大肠癌多学科综合诊治平台,开设了上海首家遗传性大肠癌咨询门诊。

该门诊医师会通过病史问询,绘制遗传家系图谱,并结合临床特征及基因检测报告,及早发现遗传性肠癌高危人群,提出筛查建议和干预措施,降低家庭成员罹患这些癌症的风险。在基因检测后,明确没有易感基因的家庭成员也可以不再因为家中有

直系亲属罹患肿瘤而为自己的健康担忧。

该门诊不仅针对那些未发病的健康人,还面向那些已经罹患肠癌的患者。门诊中,这些患者可通过基因检测,明确其是否携带有癌症易感基因,如果证实携带,说明患者的癌症是具有遗传性的,门诊医师就会提出将肠癌筛查扩展到其近亲属中的建议和安排。

文 / 王懿辉 王广兆

### ■ 枫林医事

## 艾滋病合并多脏器原发恶性肿瘤患者获新生

日前,一位因肝脏巨大原发恶性肿瘤、左侧肾脏原发恶性肿瘤,四处求医“无门”的艾滋病患者,在复旦大学附属公共卫生临床中心(以下简称“公卫中心”)成功接受手术,术后安全度过出血关、感染关与器官功能衰竭关,获得新生。

该患者为长期乙肝合并肝硬化,近来腹胀一月,检查发现甲胎蛋白指标高,核磁共振提示,肝右叶有二个巨大肿瘤,均紧贴进出肝脏的大血管,尤其是回流心脏的下腔静脉。检查同时提示,左侧肾脏有一个恶性肿瘤。

公卫中心肝胆外科将患者收治入院。科主任黄杨卿博士坦

言:收治这样一位患者进行手术治疗,也是冒着极大风险的。长期乙肝硬化的患者本身凝血机能存在障碍,术中、术后极易发生大出血,加之肿瘤紧贴大血管,术中损伤及血管导致致命性出血的风险也难以预料,更何况患者还有艾滋病,自身免疫力、抵抗力远远低于常人,术后感染概率呈几何级风险。从患者而言,由于二个器官同台手术,先侧卧,再仰卧,对这位患者的机体承受力与术中出血量也会产生一个累积的态势,显然又是一个高风险考验。此前,公卫中心从未开展过病情如此复杂的外科手术,肝胆外科作为主刀科室责任重大。

经过综合评估,黄杨卿主任邀请感染科(艾滋病专科)、泌尿外科、肝病内科、胸外科、放射科、麻醉科等相关学科专家联合进行多学科会诊,共同制定详尽的手术方案与术后抢救预案。

手术当日,患者在全麻状态下,率先由泌尿外科包娟主任主刀行腔镜下左肾切除,然后由黄杨卿主任主刀行腹腔右半肝切除术。整台手术历时5个小时,出血量仅2300毫升。病理诊断证实了术前的诊断,均为原发性恶性肿瘤。

术后,公卫中心多学科团队继续协同作战,护理团队配合默契,患者安然规避了极可能发生的严重感染与肝肾功能衰竭等



并发症。10天后患者伤口拆线出院,重获新生。

据悉,公卫中心自2011年成立“艾滋病诊疗中心”,实施艾滋病患者救治“一站式”便捷服务,至今成功救治了不计其数的并发各类外科、内科、妇科、眼耳

鼻喉等疾病的艾滋病患者。近年来,公卫中心依照“强专科、树综合”的发展宗旨,各学科蓬勃发展,在各类传染病一体化救治中精诚合作,勇于承担职业暴露风险,默默坚守城市公共卫生堡垒第一线,担当应尽的责任。

文 / 严晓慧

我心目中的好老师

郭佳希望陪伴学生为大学生活画上句号，帮助他们选择并坚持适合自己的道路，把握住每个转折点——

## 导学引路双肩挑 亦师亦友育英才

高分子科学系副教授郭佳从2016年6月兼职该系2013级本科生班辅导员始，就积极参与班级建设，悉心关注每一位同学，尽其所能为同学们提供建议和帮助，解决他们在直研、出国、工作和毕业设计方面的实际困难。他秉承“大胆放手、管放结合”的思想，充分发挥学生的主体作用和自身优势，在他的带领下，同学们自我管理，自主学习，营造科研氛围，规划自己未来。他严而不苛、松弛有度、宽严相济，引导大家以积极乐观的态度和创新的思考方式去面对未来艰难的科研道路。

### 作为辅导员：排忧解惑 尽心尽责

作为辅导员的郭老师有一颗年轻的心，以亲切自然的态度感染着大家，融合着这个班集体。他在新学期第一次班会上就告诉大家，虽然没有带班经验，教学科研任务多、压力大，但有自己的带班理念和工作方法。

很快，他组织了第一次班委讨论会，明确了一个处理常规事务的班级核心，包括主要班委、党小组和团支部的核心成员，把大家整合起来，借助新媒体工具为同学们服务，具体工作很顺利地开展起来。

郭老师的主要办公地点和实验室在江湾校区，但为了辅导员工作，他频繁地往返于邯郸和江湾两个校区。在每周固定的3天时间

里，他把更多精力放到对每位同学的个性指导上，放到关乎大家未来职业规划的工作上，或为出国同学提供推荐信，或为直研同学提供面试指导，或为求职同学分享实习招聘信息。在一次职业规划的主题班会上，他邀来优秀系友田丰博士座谈。田博士丰富的海外求学经历和艰辛的创业历程，不仅为大家开拓了眼界，传递了经验，更为规划自己的未来提供了借鉴。有同学在这次交谈后，坚定了在本系攻读研究生的志愿，有同学有了自主创业的目标。

郭老师作为本专业出身的优秀青年教师，把浓厚的学术科研氛围融入进班级工作。大四学生的主要任务是毕业设计，同学们常会对课题感到迷茫，有些同学甚至迟迟没有进入课题组。郭老师为同学们解惑答疑，介绍前沿科研近况，协调联系课题组导师。针对学科特点，在大四第一学期末，郭老师组织了实验安全教育的主题班会，搜索了大量的事例和操作规程，不仅让大家了解了实验室安全的重要性，也就实验操作的规范和应急事件的处理交流了看法和经验。郭老师常常鼓励大家要更加大胆地走进学术圈，在这个过程中寻找自己感兴趣的科研方向。现在，全班已有超过八成的同学在国内外继续深造，其中不乏普林斯顿大学、明尼苏达大学、杜克大学、康奈尔大



学、东京大学、巴黎高科等名校。

### 作为导师：悉心指导 一路相伴

同学们说，作为科研导师的郭老师又完全和辅导员不同，他教授高分子材料概论和高分子实验等2门本科生课程，指导过9名学生完成本科毕业论文，指导过6名同学开展科研项目。他对实验细节的要求很高，对基础理论的思考极为细致。连续数年带领本科生开展科创项目及毕业设计。在他的指导下，13级本科班中已有开展望道项目的同学撰写并发表学术论文。

郭老师注重与学生的沟通交流和学术思想启发。同学们每周在

办公室与他面对面讨论科研进展，参加他组织的每两周一次的小组讨论，建立了课题讨论的微信群，时时在线分析解决问题，让本科生和研究生一起畅所欲言，以不同的角度探索科学问题。

郭老师注重分享学术动态，从大量的科研文献、会议报告和新闻信息中，抽出有意思的成果在微信群共享。

他是良师，亦是益友，正是这样全心的爱与奉献，正是这样的忘我付出，促使同学们的学业和心灵共同成长，让2013级本科班的同学们在不断实现目标的人生道路上走得更远。

原汁原味

## 延安精神永相传

延安的记忆

延安是中国革命的圣地。党在延安的十三年，是由弱变强、转败为胜，突围重重困难，最终取得辉煌胜利的十三年。

杨家岭的大礼堂、烈士陵园的纪念碑、枣园的窑洞无一不在诉说着这里的革命历史。沿着历史的足迹，参观了党中央在延安的驻地和领导人的故居，其装饰之简、条件之陋如今已很难再见。就是在这样的条件下，毛泽东同志写下了《实践论》《矛盾论》《为人民服务》等一批经典；就是在这样的条件下，党中央指挥了全国的抗日战争和革命斗争；就是在这样的条件下，中国革命大大发展，为新中国的建立奠定了坚实的基础。透过历史的迷雾，我看到了一个以民族独立、人民解放为己任的党，一个自力更生、艰苦奋斗的党，一个与人民群众始终保持血肉联系的党，一个全心全意为人民服务的党。这样一个充满生机活力的党，作为历史和人民的选择，注定要承担起领导中国进行现代化转型的历史重任。

### 传承延安精神

伟大的延安时代孕育了伟大的延安精神，新的时代特点要求为延安精神注入新的时代内涵。习近平总书记给“青年红色筑梦之旅”活动回信中指出：“延安是革命圣地，你们奔赴延安，追寻革命前辈伟大而艰辛的历史足迹，学习延安精神，坚定理想信念，锤炼意志品质，把激昂的青春梦融入伟大的中国梦，体现了当代中国青年奋发有为的精神风貌。”习近平总书记年轻时也在延安梁家河插队了7年，接受了艰苦生活的磨练，带领当地群众自力更生、艰苦创业，锤炼出了自强不息的优良品格。

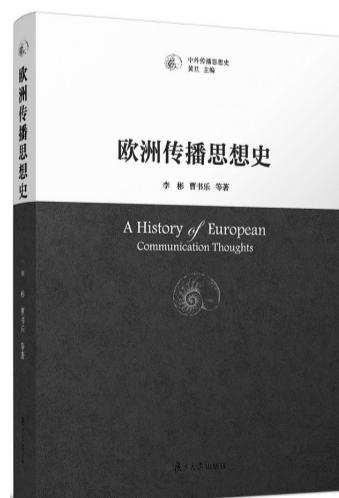
### 不忘初心，继续前进

青年习近平的艰苦奋斗经历就是当代青年学习的榜样，要学习他始终牢记为人民服务的宗旨，坚定理想信念，锤炼意志品质，不忘初心，继续前进，用奋斗和奉献来谱写自己光辉的青春。

延安精神永远不会过时。在当下，延安精神就是坚持正确的政治方向，坚持解放思想、实事求是的思想路线，坚持全心全意为人民服务的宗旨，坚持自力更生、艰苦奋斗的创业精神。作为成长在新时代的青年党员，我们要紧紧团结在以习近平同志为核心的党中央周围，牢固树立“四个意识”，继承和发扬党的优秀传统，不断从延安精神中汲取力量并赋予其时代内涵，锤炼坚强的意志品格，扎根中国大地，了解国情民情，矢志艰苦奋斗，为实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献青春力量。文 / 廉国强（马克思主义学院2016级硕士生）

复旦最新出版

## 中国视野中的欧洲国家传媒研究



《欧洲传播思想史》  
作者：李彬 曹书乐  
出版：复旦出版社

发生于欧洲国家的相关研究，来源纷繁，领域多元，仿佛一夜春风来，姹紫嫣红竞芬芳，难以“欧洲传播学”一言以蔽之，我们只能将其概称为“媒体研究”或“传播研究”；而在谈及实际的研究路径时，则以“文化研究”“传播政治经济

学”“信息传播”等专有名词具体称之。

近十年来，随着国人学术视野逐渐拓展，欧洲及北美的批判传播学视角、英国的文化理论与媒体理论、德国的政治哲学思考、法国的符号学思想、新马克思主义的意识形态理论以及后现代传播研究等，也渐次成为新的思想来源。当指称这一系列研究时，一般习惯性统称为“欧洲传播学”或“欧洲传播学研究”。

以文化研究、传播政治经济学、媒体政策研究等为代表的英国传播研究，重点关注社会政治与文化语境中的媒体，偏重质化研究方法。由于英国早期的文化研究对媒体保持密切关注，并生产大量涉及媒体与传播的思想成果，因此英国此类研究的更全面称谓应该是“媒体与文化研究”。

法国传播研究更多冠以“信息传播科学”之名，质化研究与量化研究并重，近年关注的两大话题是网络传播与跨文化传播。

德国的传播研究直译为“传播科学”，它具有报刊理论的传统，目

前主要关注传播学、大众传播和媒体研究等领域。人们熟知的法兰克福学派，在德国更属于哲学学科。德国传播学界因特殊的历史原因和国情，似乎形成一个共识，即尽量保持与任何意识形态的距离，因此，将实证主义这种看起来价值中立的研究路径作为理所当然的选择。

芬兰因与苏联（俄罗斯）接壤，同时与英国及西方国家政治地缘相近，媒体与传播研究受到其他国家的极大影响，形成特殊的学术传统。大致经历了四个阶段。1920—1950年代，芬兰高校院墙外已经出现新闻业的培训教育，这一实践深受德国报刊理论新闻学的影响。1960—1970年代，美国的传播研究开始传入芬兰。富布赖特基金的资助，有力地推动了这一进程。1970年代后，芬兰受到马克思主义的影响。这一潮流既是对美国主流研究的一种反拨，也得力于美国批判学者如赫伯特·席勒等学说。1980年代早期，英国的文化研究又传入芬兰，芬兰学者相继从英

国的学术传统中汲取思想养分，从而既从英国的媒体研究中获得灵感，又对英国的文化研究有所继承和发展。对芬兰学者而言，英国的影响力主要来自莱斯特学派、威斯敏斯特学派、格拉斯哥媒体研究小组、女性主义媒体研究等。

英国学界的影响力也延伸到苏联解体后的东欧国家。以匈牙利为代表，国际化趋向的高校日益注重在以英语为官方语言的学术圈呈现研究成果，媒体与传播研究界多有学者在英美国家接受博士阶段的训练。从目前以英语发表的匈牙利学者的论文和专著中可以发现，英国的媒体政治经济学派（威斯敏斯特学派）及其代表性研究颇具影响力，这一研究传统形塑了匈牙利学者对本土媒体进行考察的思考框架。由于匈牙利处于全面转型的过程中，媒体也在商业化、集团化的挑战下呈现复杂态势，因此匈牙利的媒体研究多采批判研究的路径，关注媒体与社会政治的互动、媒体政策与媒体改革的后果，探索媒体与民主之间的关系。



【挂职干部周记】

# 一次难得的学习机会

黄吉平

**黄吉平**

物理学系教授。  
2016年9月-2017年8月参加江苏省第九批科技镇长团,在苏州工业园区挂职。

这一年,是我在复旦做了10多年老师后再次做学生的一年。在此期间,我主要开展或推进了以下事宜:

**为苏州工业园区做大数据热能材料方面的科普讲座**

苏州工业园区的三大支柱产业是:人工智能(含大数据)、纳米技术(含纳米材料)、生物医药。考虑到这个情况、并结合自己的专业所长,我于2016年12月8日在苏州工业园区的中科院电子所苏州研究院做了一场科普报告,题目是“大数据若干技术与应用:运用科学分析问题的思想和方法分析大数据”,报告会的听众有来

自园区管委会的领导以及园区科局的相关领导和同事等等。在该报告中,我主要介绍了当今大数据分析的各种方法,以及这些方法面临的机遇与挑战,并给出一些应用案例。

2017年5月9日,我在与苏州工业园区毗邻的苏州大学作了另外一场科普报告,题目是“热流控制新方法:热超构材料进展”。这个会议海报在园区的中小企业服务中心网页公开宣传,吸引了一些感兴趣的企业同行参加这个报告会。在该报告中,我主要介绍了2008年起开始兴起的一种新的材料——热超构材料,这种材料有望导致宏观热流控制方面的新的革命。

**帮助园区人才办完善人才考评指标与系统**

园区人才办委托专业人力资源管理公司对园区的人才考评系统进行设计与完善,在园区方面的安排下,我协助该公司完善了该人才考评系统。在这项工作中,

我主要结合我的所长,对与科研人员相关的评价指标提了不少修改建议,例如:针对发表科学论文的评价应该考虑不同论文科学价值的权重,而非单纯地计篇数;等等。

我参加并完成镇长团及主管部门交待的其他任务,例如参加“苏州科技行——走进广西”、“苏州科技行——走进上海”,等等。

为复旦大学苏州技术转移中心出谋划策,该中心正在稳步发展之中。

利用各种机会,宣传园区人才政策及江苏省科技镇长团相关政策,协助外省人才了解园区人才政策。

同时,作为苏州工业园区镇长团成员之一,我不同程度上参与了全团共同实施的三大工作任务,即:

**以平台建设为基础,加强科技平台、孵化载体等的建设。**在科技平台上,继续推进新加坡中国(苏州)创新中心、独墅湖创业大学、国家纳米科技协同创新中心、

苏州纳米真空互联实验站大科学装置、中科院电子所苏州研究院、中科院上海药物所苏州药物创新研究院的建设。参与建设江苏-安大略纳米技术创新中心、哈佛大学韦茨创新中心,等等。

在孵化载体上,重点以专业化思路围绕生物医药、人工智能、纳米技术应用三大产业,建设中科院上海药物所苏州成果转化中心(“新药篮”孵化器)、中为柔性光电与智能制造研究院、中药第三方检测机构(南方中心)、智能穿戴无边际创新产业联盟、地理空间信息技术领域国家级研发与产业化孵化基地、FPGA产业化基础设施平台、复旦大学苏州技术转移中心、中科院苏州纳米所和上海药物所苏州成果转化中心共建的苏州工业园区生物医药产业创新中心与药物评价平台等。

**以团队引进为重点,瞄准高端创新人才、起步创业项目、成长成熟企业。**充分发挥自身人才工作经验和高层次人才资源,重点瞄准顶尖人才。其中,引进的中科院上海药物所丁侃研究员获得姑苏领军项目支持;引进的中科院电子所吴一戎院士团队5人,获得姑苏领军重大创新团队项目;引进中科院上海药物所杰青果德安研究员负责的国家发改委立项的“国家中药质量检测中心(南方)”工程建设项目暨第三方中药质量检测技术平台项目,项目总投资将超过5亿元。

以企业服务为抓手,提供项目申报、产学研对接、人才招聘、专业培训等全方位服务。开展各类培训和政策指导。协助企业招聘各类人才。

2017年8月15日,这次挂职全部结束。现在回想总结,我觉得自己收获颇丰,这次挂职历练不仅让我结识了不少新的朋友,而且让我学会了很多新知识,萌生了一些新思路,这些内容对我课题组未来的科研发展有很重要的指引作用,例如:如何让课题组的科研成果尽可能满足国家需求?在返校途中,这第一道思考题就已经摆在我的面前。

**【观点】**

2017级新同学毕业正值2021年。那一年,正是我们国家第一个百年计划目标实现,全面进入小康社会。你们将亲手迎来中华民族伟大复兴,实现中国梦的第一步的伟大胜利!

生逢盛世,重在敢担当。总书记习近平强调:“面向未来,全面建成小康社会要靠实干,基本实现现代化要靠实干,实现中华民族伟大复兴要靠实干。”他要求我们做到:“每一个人既是梦想家又是实干家,既要胸怀理想又要脚踏实地,把自己的事情做扎实,把改革发展稳定的任务落实好,一步一个脚印地朝着梦想奋进。”

我对新同学提一些建议,供各位规划这四年复旦生活和人生道路时参考。

对于祖国,对于未来,对于两个一百年远大目标的实现,对于你所在专业、所在班级的发展,要有所担当。生逢盛世,敢于担当!

党的十九大即将胜利召开,建议2017级新同学来个倒计时,做好这么几件事:

**好好规划一下,这四年怎么走,经过四年打造,把自己培养成什么样的人才。**你们条件和基础这么好,不能满足于当一般的人才,你们必须成为各行各业的领军人物、领袖人物,是管理国家、管理社会、管理所在专业的大家高手。这一点,希望成为导师、辅导员同新生第一次谈话、交心的首要主题。

**要尽早、尽快地调动、激发、培养自己的竞争意识、竞争心理,尽可能多地提升自己的竞争能力。**我以为复旦的学生在国内各种社会科学、语言学和数学比赛中,必须进入前三,要尽可能多地拿第一名。我作为院长,期待每天听到你们拿第一、进前三的喜讯!作为第一步,我希望志德书院男子篮球队作为第一届书院杯冠军,目前已经连续三届屈居第二了,今年一定要打翻身仗!作为第二步,我们一定要为复旦排出一台大戏,每每想到上个世纪六十年代复旦话剧团在全市公演《年青的一代》,内心仍激动不已。希望这一天能够再次到来!

**希望我们辅导员、导师以及新同学尽早成为好朋友,尽早培养对书院的归属感、亲切感。**新同学心里有一些想法,有一些委屈,有一些要求和感慨,有一些兴趣和追求,相互之间要多交流、多沟通,我在这里代表书院院务委员会、自管会、监委会,还有导师和辅导员们,欢迎你们找我们,我们共同努力,把志德书院办成各位的温暖大家庭,成为每一个同学进步的动力源!

**生逢盛世,重在担当**

志德书院院长

童

兵

## 成为具有人文情怀、科学精神、国际视野和专业素养的栋梁

克卿书院院长 彭裕文

今年的金秋季节,创立于1927年的复旦大学上海医学院(也就是具有辉煌历史的、海内外闻名的上海第一医学院、上海医科大学)迎来了90周年大庆。两个月以后的11月18日,将要隆重举行庆祝大会。

克卿书院是复旦大学上海医学院所有专业、所有年级本科学生的书院,宗旨是继承和发扬上海医学院“正谊明道”、“为人群服务”和“严谨、求实、团结、创新”的传统和文化,让上医的优质基因传承、发扬、创新、发展,与时俱进。

同学们,如果说,复旦大学上海医学院是你们的爸爸,克卿书院就是你们的妈妈。每年都进行换届选举的克卿书院学生自管会和监委会,是你们高度独立工作的学生自治组织。

克卿书院贯彻复旦大学“宽口径、厚基础、重能力、求创新”的教育理念,培养学生的自治能力,促进学生的个性发展。同学们在克卿书院的导师们和辅导员们的指导、支持和帮助下,肩负起自我管理书院事务、组织开展书院活动、营造书院文化和塑造书院内涵的责任。每年隆重的克卿书院新生大会和克卿书院的所有大大小小的活动,都是由

同学们精心策划、筹备、组织和主持的。

同学们邀请学术造诣高、忠诚教书育人的上医校友、院士和校内外杰出人士来担任克卿书院的客座导师;书院的导师们都由上海医学院各学院和各附属医院的教师和医生们担任。

克卿书院的导师和辅导员们像哥哥姐姐一样爱你们。他们会根据你们的要求和成长的需要,积极参加由你们举办的各类讲座、论坛和沙龙,积极参与你们邀请的各种各样的有意义的活动,做你们的忘年挚友。克卿书院将是你们大学期间的生活空间,也是你们交流学业、沟通思想、培养集体意识和提升精神境界的平台。

我希望你们都争当克卿书院的主人;我希望你们都积极参加并不断创新克卿书院组织的明道讲堂、正谊论坛、师生沙龙、导师午餐会、克卿人节系列活动和医务志愿服务等各项活动;我希望从今天起,你们就很好规划自己的大学生活和今后的人生道路,努力做到科技与人文交融,努力培养自己具有厚实的科学、文化、理论和技能基础,优秀的思想道德品质和健康的身心素质。

当今社会,医学科学技术正在日新月异、快速现代化,而医生

的薪酬待遇、发展空间、执业环境和社会地位还并不理想,医患矛盾时有发生。同时,我们的国家和社会、亿万中国老百姓,又渴望更多具有人文精神和从医热情的优秀青年加入到医药卫生队伍中来。我们知道,没有全民健康,就没有全面小康。我们国家正在把人民健康放在优先发展的战略地位。在中共中央国务院召开的全国卫生与健康大会上,习主席强调:要从提升薪酬待遇、发展空间、执业环境和社会地位等方面入手,关心爱护医务人员的身心健康,通过多种形式增强医务人员的职业荣誉感,营造全社会尊医重卫的良好风气。

“才不近仙不可为医,德不近佛不可为医”。我希望你们不但要努力掌握并不断创新日新月异发展的、全世界最先进的医学科学技术;你们还要用持之以恒的忠诚和热情,给患者温暖、安慰和人文关怀;而且,你们还将担负起改革我国医药卫生体制和制度的重任。让我们共同努力,一步一步实现克卿书院建设的目标,使克卿书院的每一个学子,都能够成为具有人文情怀、科学精神、国际视野和专业素养的未来中国医药卫生事业的领袖和栋梁。

**新生** **寄语**