

工作上的灭绝师太,生活中的女汉子

85后美女博导的双面人生



双料博士后,85后副教授,智慧与美貌并存的女博导……面对网友们的关注,今年28岁的中国科学技术大学信息学院副教授方璐,保持着超出其年龄的从容与淡然:“我从不意外界给我的这些‘标签’。对我来说,最重要的是带好学生,做好科研。”

走近方璐,会有眼前一亮的感觉:知性的微笑、姣好的面容、飘逸的长发——坐在办公桌前的她有着85后年轻人特有的青春朝气,她的电脑音响里轻柔地播放着时下流行的歌曲。这一切,都完全颠覆了人们脑海中对于高学历女性科研工作者“灭绝师太”般的传统印象。

两度想放弃
却一路坚持

2012年,中国科大学生微博协会的微博主页上,出现了一条“中科大85后美女副教授”的微博,立刻引发了网友的关注。微博所描述的主人公正是方璐。当时26岁的她刚刚回国,在中国科大担任副教授、博导。而在此前,她已经有了比很多同龄人更为丰富的求学与科研经历:2007年获得中国科大电子工程与信息科学系学士学位,2010年成为美国西北大学访问学者,2011年获得香港科技大学博士学位,2011—2012年为香港科技大学、新加坡科技设计大学博士后。

从事电子领域研究的女性学者并不多见,方璐却沉浸其中,辛苦并快乐着。“高中的时候对专业并没有什么概念,考大学时偶然选择了电子工程与信息科学。”方璐说,“其间有过挫折,有过彷徨,甚至有过放弃的念头。幸运的是,我还是坚持下来了。”

大一时,刚刚进入大学生活的方璐学习并不顺利,一学年来,她的GPA(平均绩点数)在班级排名靠后。这使得一直以来学业优异的她非常沮丧。“我不是学不好这个专业?是不是该转系?”自信心受到打击的方璐反复问自己。不过,她没有贸然作决定,而是与多位老师沟通,请他们帮自己分析。最终,方璐有了进入大学后的第一个关键性抉择:坚持!到了大二、大三,方璐已经完全适应了大学生活的节奏,成绩很快就上去了,她找回了自信。

“从此,我相信坚持的力量。”回忆起大学生活,方璐流露出深深的怀念,“至今我还记得本科4年在科大学习的感觉,那么的心无旁骛,那么的单纯与专注。”

本科毕业后,方璐被保送至香港科技大学攻读博士学位,在这里她遇到了求学道路上的又一次挑战。“博士阶段的研究要求你对一个问题深挖,而不在于广度。刚开始,我总是做不出自己想做的东西,觉得很难,很累。”方璐说,那段日子压力很大,经常失眠,她甚至想到了退学。方璐默默地告诉自己:如果遇到难就想放弃,那也许这辈子就什么事情都做不好。她给自己放了一段时间的假,出去旅游,暂时不去想这些棘手的问题。

当她旅行回来,已然恢复了往昔的从容和冷静,也放弃了退学的念头,继续专注地投入到研究中去,并很快收获了一些成果。“做研究是厚积薄发的过程,当积累到一定时候却依然没有成果,很可能是最难熬的阶段。熬过这个坎儿,前方的路会越来越清楚。”方璐认为,这个道理不仅体现在做科研上,在生活的很多方面,她都以这个感悟鼓励着自己。

博士毕业后,方璐在香港和新加坡做了一年的博士后。此时她的同学也都走上了各自的工作岗位。有很多人去了工业界的大企业,拿着不菲的年薪,方璐也有这样的机会,但她对科研已有了深厚的感情,更难舍自己的校园情结。最终,她决定回到母校中科大,做一名教书育人的老师。



网友点评

智慧与美貌并存
才是真“人生赢家”

@一般人我不关注:智慧与美貌并存,没有最赢,只有更赢。

@雄宝7:气质很好,好厉害啊,希望多些这种积极的美女,少一些露胸的网红。不管是真是假,至少给我们是正面的教育。

@情系颍州:知识改变命运,勤奋造就精英,绝对的才女,这才是真正的人生赢家,不仅对于个人,而且对于国家和社会。上学期间生了两个孩子不宜被看成人生赢家。

@茸茸雨:实现了“自!己!的!”愿望,才是人生赢家。不要追求别人看重的东西,看别人的意思生活,生活给自己看。

@大耳朵的猎人:人生处处充满正能量,希望能激励更多的人积极向上,而不是追求一些虚拟的名利。

师生是一辈子的朋友

在大学生活跃的人人网上,方璐被她的学生称作“方女神”,作为导师的方璐和学生之间非常亲近。在方璐的实验室里有5名研究生,同时她还指导进实验室的高年级本科生。方璐说:“我和他们就像朋友一样,能陪他们走这段成长的路,我觉得很幸福。”

在方璐看来,师生是一辈子的朋友。这种理念最早来源于她的父亲。方璐的父亲是一位小学校长,一心扑在学校的事业上,对学生们爱护和包容,对方璐也是一路培养、鼓励和支持,这些给了她潜移默化的影响,在她的心里,老师是如此美好的一个职业。

“在我的求学过程中遇到了很多好老师,是我的幸运。”方璐回忆,在美国时的导师就像一位父亲对待女儿一样,给予她关心和帮助;在香港读博时的导师,组里有近30个学生,导师对每一位学生都很关心,不仅帮助学生的科研,在生活上遇到问题和困难,导师也会给予帮助。“正是他们影响着我,我也告诉自己,要把正能量带给学生。”初为人师的方璐坚守着高等教育的一种传统:把教好学生看得很重。她对学生非常用心,毫不懈怠。

方璐奉行的是“宽进严出”的理念,她不看重报考她实验室的学生的“出身”,“GPA不高

的学生我也愿意收,关键是要有做科研的态度。”进入实验室后,她对学生的要求很严格,只有达到她设定目标的本科生,她才会写推荐信;对于研究生,她设定了高于学校毕业标准的要求,学生要做出能在国际化的有影响力的期刊或会议上发表的成果,才可以顺利毕业。

在严要求的背后,是方璐付出的各种努力。她每周都会召集学生开组会,除此之外,还会与每个学生进行一对一面谈,讨论他们的近期进展。她特别注重塑造学生良好的科研习惯,培养学生解决问题的能力,在很多细节上,诸如写论文的逻辑思维、与其他科研学者交

流等,她会不厌其烦地纠正学生的问题。

尽管要求严格,学生们对方璐还是很亲近,他们喜欢称呼她“头儿”或者“老大”。学习之外,方璐经常带学生吃饭、看电影,实验组里的学生过生日,方璐都会请大家吃顿饭,一起庆祝。她很愿意倾听学生的想法,不管是关于未来选择,还是生活、情感上的困惑,她都会帮助学生一起分析。

“迄今我还和我的两个导师保持着email联系,我也希望能和我的学生做一辈子的朋友。”方璐说,“学生是我前进的动力,我希望自己有一天可以桃李满天下!”

85后学者的“感性”生活

谈及自己的性格,方璐俏皮地开了个玩笑:“工作时我是‘灭绝师太’,生活中我是上天下地的‘女汉子’。”

做科研的路是艰苦的,寂寞的,方璐并没有太多的时间像其他年轻人那样去享受生活。每天到办公室和实验室,一直要待到晚上11点多才能回到家中,时间基本上都花在了科研和学生身上。很多朋友说她是个“工作狂”,而方璐认为自

己只是一个很简单、很感性的人,这体现在很多方面。

“比如我现在的科研方向‘多媒体领域’,就是做计算机图像、视频处理的,因为我喜欢直观的、看得见的东西。”在不懈的努力下,方璐已经在有影响力的国际期刊和会议上发表文章50多篇。作为年轻人,方璐有时也会羡慕一些朋友的生活,她们有很多时间享受,“但如果让我放弃现在的工作,我

是不愿意的。”

在采访的间隙,方璐起身,走到办公室的一角——原来,她收养了一只被遗弃在校园里的刚出生的小猫,她准备了牛奶喂小猫,还给它起了一个名字“星星”,取自“星星之火,可以燎原”的意思。“希望它成为一只学术猫,子孙满科大。”方璐幽默地说。

工作之外,方璐最大的爱好就是旅游。每年她都会挤出

一段时间,给自己放个假。她曾经和朋友一起自驾去西藏、亚洲、北美、欧洲、大洋洲的很多国家都留下了她的足迹。

“旅游就像一次充电,我喜欢看旅途上的风景。”方璐说,“科研的路也需要我继续努力,也许会遇到各种各样的难题,但是我还是会带着我的学生一起去探索,我相信,最好的时光,在路上!”

(据《中国青年报》)