## 创新者不败

——7月9日张晖学长演讲有感

信息科学技术学院 计算机系 06 级 00648065 吴天琪

随着当今世界科技进步日新月异,创新能力及其成果成为决定一个国家和民族能否赢得竞争的重要因素。虽然从小耳濡目染创新精神对个人、对国家的重要性,但要真正拿出勇气去挑战突破并不容易。就拿我自己来说,并非脑海中没有改革创新的冲动,只是每当这跃动的热情遭遇现实生活的顺畅,我总会下意识地将其隐藏起来。在我的印象中,创新就意味着极大可能的牺牲,如果我是先驱,那么或许会成为最壮烈的那一个;而如果我是先驱的追随者,那么或许我收获的只是百花齐放后的飘零秋叶。无论哪种结果,创新者所付出的代价都是巨大的。

然而,7月9日,现任CMU教授的张晖学长用他的精彩演讲告诉我们:创新者不败。创新者不败,因为创新者的收获是其他人无法拥有的。这似乎是一个自相矛盾的说法,谁都知道失败的尝试可能换来一无所有的惨淡,一个失败的创新者,谈何收获?张晖学长用一幅有趣的漫画解答了这个问题。偌大的白色背景上,只有一个象征方向的路标和四只排成一队的一模一样的狗。学长告诉我们:"除了领头的狗以外,其他三只狗没有任何区别。领头的狗代表创新者,他可以看到路标,看到其他人看不到的风景,拥有其他人无法获得的财富。而剩下的狗,只能按着前面的步伐,亦步亦趋。这就是创新者与追随者的不同。"

的确,在现实生活中,我们可能会更倾向于做一个追随者,因为至少会有前辈告诉我们,前方的路怎样,是泥泞还是顺畅。对于创新者而言,却是一切未知,他将看到的风景可能是美好的,也可能是无比灰暗的。然而,美好与灰暗都蕴含着希望,因为成功是一种经验,失败更是一种经验。当年爱迪生为了找到合适的灯丝经历了不下千次失败,他却说:"我不是没有收获,因为我又排除了一种不符合要求的材料。"很多人都把失败当成财富,可见失败本身并不可怕,关键是你怎么看待它。"创新者应当比任何人都能够预见到失败,并且在它来临之前做好应付的准备。风险和效益并存,作为先驱者,比拼的就是那份直面挑战的勇气。"这是张晖学长对创新者提出的要求,也是我们努力的方向。创新之路也许充满艰险,但无限风光恰在险峰之上。正如王安石所说:"世之奇伟瑰怪非常之观,常在于险远,而人之所罕至焉,故非有志者不能至也。"在艰难险阻面前,"退"是没有出路的,"怯"是难尝胜果的。创新者应有"所当者破,所击者服"的豪气,愈挫愈勇、知难而上,即使最后遭遇到失败的不幸,这当中努力的过程,经历的点滴,都是宝贵的收获,创新者不败。

既然创新需要具备如此的勇气,那么怎样才能造就无畏。坚定的创新精神?有些人觉得这是工作以后的事,而张晖学长告诉我们:"每一个人,无论学生教授还是经理;每一个团体,无论大学公司还是政府部门;每一个产业,无论学术研究还是产品开发,创新都是发展之道。"可见大学生走入社会之前,面临的一个重要问题,就是如何培养自己的创新精神。张晖学长的方法概括起来却只有五个字:从身边做起。那么简单?就是那么简单!通过与学长进行面对面的交流后,我更深切体会到了这一点。以前总以为创新很难,安逸于当前生活学习的一帆风顺,中规中矩,一旦到了关键时刻就不敢大胆尝试,当学生那么多年,如果不是"应试派",也不可能来到北大。但是学长告诉我,踏踏实实的学习与大胆创新并不矛盾,只要在生活中融入一些小小的改变:在课堂上不要只是死板地记住知识,而在此过程中伴随着深入思考,及时提问;课外多参加研究性课题的学习,主动去发掘问题,自主寻找解决方法;学习之余,也不要总置身于丰富多彩的体育文娱活动、各类名家讲座之外。作为北大的学生,应该时刻记住我们还年轻,不应该让现实生活的一层不变束缚手脚;我们有智慧,应当靠着自己的判断力去选择有益的事物,然后大胆尝试,勇敢创新。

创新者不败,因为终有收获;创新者不败,因为勇者无敌;创新者不败,创新精神的

培养要从身边做起,这是我从张晖学长的精彩演讲中学到的。从今天起,参加一个从未经历过的活动,沟通一个从未见过的人,品尝一份从未吃过的食品,游览一处从未到过的景点,阅读一本从未看过的书本;从今天起,不拒绝尝试,不拒绝生活中的细微改变,让生活向着健康有益的方向发展出精彩的不同。那么不久以后的将来,才能在其他人都犹豫不决停滞不前时勇敢迈出自己的一大步。