

# 在清华的快乐生活

——访物理系吴小光学长

□ 记者 刘丽娟



和吴小光谈话是件很有意思的事儿。大概因为大学本科当了四年半的班长，他特别有亲和力，说话幽默风趣，妙语连珠。

## “玩”在清华

吴小光是典型的“三清”，在清华从本科一直读完了博士。“学校为我们创造的学习环境特别好！”虽然离开学校已经10多年，即便现在提起当年16号宿舍楼里的学生实验室，吴小光仍然眉飞色舞：“我们下课就去玩！”，那里成了同学们课后的第二课堂，在“玩”中间培养出了很多人才，其中不少人后来都成了国内电路行业的优秀成功人士。

清华一向注重培养学生动手和实践能力，这样的教育模式让吴小光受益匪浅。学理科出身的他对于工科学生的画图、机加工等样样都拿得起，更重要的是培养了应对今后学习和工作中出现的难题与危机

的能力。所有这一切都得益于学校有“这么好的学风和教育模式”。

“每一个从清华出来的人都很自信，这真的需要感激学校，在学校学习、生活的经历是我们这些清华人一辈子的财富！”谈到母校，吴小光满怀深情与感激。

## 良师益友

除了优秀的学风和良好的学习环境外，给吴小光印象最深的就是清华的老师：“我们遇到的每个老师都很亲切，对我们就像自己的孩子一样。”

本科期间的班主任杨老师像母亲一样对大家关怀备至，同学们不论思想还是生活上出了问题，都会找老师帮忙，就连“谈恋爱这样的事儿也会和老师说”。

后来读博士，和导师的关系就更加亲密无间。因为光学实验对外界条件要求很高，“为了看到一个实验结果常常一直要等到晚上”，所以常常到了吃饭时间也不能离开。这时，吴小光的导师张老师就会回家亲自下厨，把做好的饭送到实验室来，师生两个人一边吃，一边聊，形同父子。

吴小光笑称自己这辈子最怕两个人，一个是自己的父亲，另一个是自己的导师。老师的工作作风和为人之道潜移默化地影响着吴小光，让他在今后的工作中敢于创新、不墨守成规，“从老师那里不仅学到了知识，更重要的是做事做人的道理。”吴小光对老师的敬畏与爱戴发自内心，他博士毕业那一年，正逢导师六十大寿，吴小光亲自为老师庆祝；十年后，导师的七

十大寿，也是吴小光一手操办。

## 别样人生

“清华人就是敢于创新，而且不会拘泥于固有的框框。”这种创新、探索的思想火花最终也碰撞出了美丽的火焰。1993年博士毕业，研究了10年光学的他没有选择从事与专业相关的工作，反而选择了医疗器械行业。对此吴小光却坦言“其实这是我一直以来的心愿”。

原来当年考大学时吴小光本来就想报考医学，“这取决于父亲对我的影响，他认为医生的使命就是行善积德，救死扶伤，希望我可以成为一个这样的人。”虽然后来被清华大学录取，而且所学是与医疗没有一点儿关系的物理专业，但这个心愿一直让他“耿耿于怀”。

一个偶然的机，让吴小光真正实现了这个心愿。在完成博士论文期间，吴小光与医院的接触比较多，当时激光医学应用于治疗心脑血管疾病正处于初级阶段，专门研究激光的吴小光发现光学在医学上有很广泛的使用价值。而医生认为很难解决的光学问题，在物理学上只是一个“雕虫小技”。为了能用自己所学帮助那些需要的人，实现父辈的心愿，吴小光选择了医疗行业作为自己的事业。今天，他发明的很多医疗器械被用于疾病治疗，吴小光不仅收获了事业上的发展，也收获了帮助别人的喜悦。

一起共事多年的同事对吴小光的评价是：“清华出来的学生‘不一样就是不一样’！”“不一样”的吴小光对生活 and 事业有自己的理想和追求。📌