尊敬的各位老师,亲爱的学弟学妹们:

大家好!

我是理学院应用物理学专业 2015 级的刘杰,目前就读于北京大学物理学院, 非常荣幸可以站在这里跟大家分享我在理学院四年的成长历程。

首先要恭喜大家能够进入石大继续学习。在经历了高考的洗礼和筛选之后,不管是发挥如何,现在的你们都在相同的起跑线上。所以决定你们4年以后以什么样的姿态走出学校的,是你在4年内的选择以及奋斗程度。希望我下面所分享的经验能对大家有一点点启发。

- 一、认清现实;高中老师经常会说"上了大学就轻松了",这是一种误导,大学生活是自由的,而不是轻松。自由与轻松是完全不一样的概念,大学里面的自由,是可以学习各类知识的自由,是可以自己寻找老师开展小课题的自由,而不是天天刷手机、打游戏、看小说、没人管的放纵,我相信大家都听说过"自律下的自由"的说法,真正的自由绝不是放纵自己,而是高度自律下的自我满足。所以大家要认清一个现实,大学生活应该是"自律下的自由",绝不轻松,甚至需要你比高中更努力。我在高中每天晚上10点睡,到了大学,因为各种课程、创新实验等等12点睡是常态。当你在某一段时间觉得很轻松的时候,要赶紧反思自己这段时间是不是虚度了,然后改变自己的状态。
- 二、珍惜时间与机遇;大学四年转瞬即逝,珍惜时间是刻不容缓的事情。除了上课以外,有大量的课余时间供你支配,课余时间的利用是拉开差距的主要部分,作为过来人,我见过很多人等到大四抱怨"如果我当时要是好好干,我也能保研也能有好的工作"。大学这四年是一个机遇,是一个跳板,抓住这的机会,你可以上升到更高的平台,但是如果你错过了,等到大学结束,你再想上升到那个平台,你可能需要付出 10 年的时间。也就是说,大学四年的努力,是效率最高的四年,当然还有种种奖学金让你拿到手软。

三、拥有目标并为之奋斗是幸福的;刚进入大学之后,大家失去了高考这种明确的目标,在很长的一段时间里,都很难找到目标,甚至有些同学临近毕业,依然没有弄清楚这个问题。我在大一下学期,通过跟系里王殿生教授的交流确定了继续读研深造的目标,后面跟着王老师开展大创实验,可以说我能进入北大,是王老师伸手把我拖进去的,当我确立目标之后,我每节课都坐在第一排,认真听讲,忙于大创项目的申请,大把的时间都在实验室度过,在这个奋斗的过程中,不仅知识能力得到提高,目标会由模糊逐渐变得清晰,这是一种深深的幸福感。

除以上三点,由于时间原因给出几点建议: 1. 空谈误国实干兴邦,踏踏实实的去做,别做白日梦想家 2. 当你迷茫的时候,就努力学习,学分绩越高越好 3. 要有集体意识、奉献意识,各类班级、集体活动积极参加,多做奉献,大学不是为了培养精致的利己主义者 4. 多多感恩,以实际行动感恩家长、授课老师、辅导员老师、同学等等。

4年以前,我坐在下面听着保送北大的胡爱芹学姐的报告,4年以后,我站在上面给你们作报告,这也算是一种传承。4年前我刚入大一,高考刚刚结束内心很放松,没有明确的目标,按时上课,但是却没有学习的热情,这种状态持续了一个学期,在寒假之前,我有幸与学院王殿生教授交流,王老师的一番话让我确定了要继续读研深造,所以我的新目标就是保研。在我看来,新目标的确定需要多与专业老师、辅导员老师、学长学姐沟通,通过了解过来人的经验,结合自身情况确定目标。万事开头难,大一的时间至关重要,这是确定未来四年方向的阶段,如果方向错了,只会越走越远。回想起来,我已经忘记了胡爱芹学姐报告的内容,但是她在我心里埋下了一个种子,在理学院的平台上,只有你足够努力,就有机会进入清北这样的顶尖学校继续深造,而我只不过是寻常的一个。同学们,希望通过这个短短的汇报,也能在你们的心里埋下一个种子,相信学院相信老师,更要相信自己,努力的付出就一定会有等价的汇报!

在石油大学,有和蔼可亲的老师,有互帮互助的同学、有打饭不手抖的阿姨等等可亲可爱的人。去年的我站在这里,我是石大的学生,今年的我已经成为校友,但我回到学校却是依然温暖,我希望每一位同学爱上石大,在石大找到家的感觉,在石大浓厚的学习氛围之中找到自己的动力!更希望大家可以互帮互助、共同进步,努力成为新时代的人才,为中国梦的实现添砖瓦!