

不忘初心，砥砺前行，切实做好研究生阶段学习生活

——在 2017 年研究生入学典礼上的讲话

尊敬的各位领导，亲爱的研究生同学们：

大家下午好！

我叫李桂臣，目前是我们学院的一名博士研究生导师和青年教师，说青年也不小了，37 岁了。1999 年的 9 月 9 日，我高中毕业来到矿大，03 年的 9 月 8 日，我考取了采矿工程硕士研究生，05 年 9 月 5 日，我提前读博，08 年 7 月 1 日，毕业留校参加工作。一路走来，我对自己当初专业和职业的选择无怨无悔，我知道因为年轻，没有后悔的理由，即使犹豫，也应“不忘初心，砥砺前行”。

作为一名过来人和研究生导师，想跟大家说的话真的很多，但因为时间关系，我尽量挑选我的肺腑之言，希望能够对大家当前的研究生学习和以后的人生旅途有所帮助。

一是：尽早明确目标，踏实为之努力

刚才我说过了，一定不忘初心，所以，既然来到了矿大，来到了矿业学院，我们当初的目标是什么，是继续深造读博，是硕士毕业就业，还是硕士毕业创业，摆在我们面前的路有很多，但一定要尽早做好行之有效的规划，并为之努力奋斗，当然这个时候要跟导师做充分的沟通，争取他的建议和指导。

二是：切实珍惜时间，争取日有所获

世界上只有一个东西对任何人任何事都是公平的，那就是时间，它不会因为你是谁，或是你高兴甚至悲哀而停留，因为时间静止会导致四维空间错乱引起空间波动导致宇宙空间产生挤压和释放。所以，爱因斯坦也不相信时光倒流，又提出了广义相对论来修正时间倒流 BUG。

既然如此，那我们更应该把握时间的重要性，每天看一点书，搜集一点文献，推动实验不断进展，有效梳理数据，让自己的头脑一天一天丰盈，这样当自己毕业时，如果做到了日有所获，那必然两年和三年就有对得起自己最大的收获。

三是：真正了解导师，务必相互尊重

让导师时刻知道你在做什么，但不要轻易打扰到他们。让导师们对你的出现感兴趣，而不是像对待害虫一样。主动定期提交合适的研究进展报告。他们会欣赏你的举动，并会对此留下良好印象。

预见并尽量避免跟导师出现个人争端，相互尊重是真正底线。如果你跟你的导师难以继续相处，那么趁早换导师。这要求大家刚开始选择导师需要非常谨慎，其中最重要的一点是：你跟导师的研究兴趣需要保持一致。

四是：加强与人交流，构筑真挚情谊

回首自己的求学之路，到目前为止，感情最为真挚的就是大学生涯和研究生阶段的同学感情，我们所谓的高中、初中，甚至是小学，当初也有很多情感，但已经随着时光的流逝而淡忘，淡忘不是遗忘，而是在那些求学阶段我们的心智，我们的情感没有真正成熟，而大学和研究生阶段才是最为重要的。

我说到了与人交流，一个是情感交流，一个是学术交流。前者就是要让自己的喜怒哀乐要有合理地释放，需要寻求几个最要好的哥们或者姐们，在高兴时让大家分享你的快乐，在痛苦时有人帮你分担一点忧愁，哪怕今晚大家大醉一场，明天忘却所有痛苦都是一种出路，一定不能把自己封闭在孤独的山顶或寂静的湖底，因为人的本质属性是社会人。后者就是要强化学术交流，比如在你投稿之前，让一个有时间能够对你论文的写作、想法和条理性提出修改意见，且不要以为别人看了以后是不是会把成果据为他有，如果真得那么容易，你的东西毫无价值，也不会那么轻易发表，因为，学术道德底线我想大家都是有的，而且是必须有的。

最后一点：实践科学方法，强化学术能力

无论以后读博、就业甚至创业，请一定在研究生阶段掌握科学的研究方法，夯实自己的学术能力，这是以后人生旅途的关键节点和锻炼阶段。

明确选题以后，一定要查阅有价值的文献，所谓的有价值，就是国内外最近10年或20年顶级学者、顶级文章对你所思考课题的研究成果到了什么层面，是否已经别人研究透了，如果不清楚最新现状，上来就写了一通，是不合适的，有可能做了无用功。同时，牛顿也说过，我之所以看得远，是因为站在了巨人的肩上，我们又何尝不能如此呢。

对于科学方法的研究一点，我简单说就是。任何的科学问题，都可以去寻求理论解，有了理论解就有一条理论解的曲线，同时，前人也会有一条研究结果的曲线，你再针对相应课题研究时也一定会有一条曲线，当你把三条曲线放进一个坐标系时，就有了对比的结论，这就是科学。如果你的曲线比前人的研究成果更靠近理论解，哪怕是近了1%，你也是成功的。

各位老师，各位同学，以上就是我作为一名导师的只言片语，不当之处敬请批评指正。最后，衷心祝愿各位老师教师节快乐，也真心希望每一位研究生能够活出自我，创造属于自己的最最美好的研究生学习生涯。

谢谢大家！