

# 不忘初心 矢志成才

——在 2017 级本科新生开学典礼上的讲话

校长 黄庆学

(2017 年 9 月 9 日)

亲爱的 2017 级本科新同学：

大家下午好！

今天，我们相聚晋商故里、学府新城，为 2017 级本科新同学举行开学典礼。首先，我谨代表学校，向全体新同学表示诚挚的祝贺和热烈的欢迎！

同学们，你们在实现人生“转型升级”时，选择太原理工大学求学深造，我们深感荣幸和欣慰。这两天，我陆续见到了不少新同学和家长朋友。从你们的脸上和与家长朋友的交谈中，我能深刻体会到你们对眼前这所大学的无限憧憬和深深期待，也能深刻感受到来自学生、家庭和社会的沉甸甸的责任。太原理工大学全体教师将会以毕生的心血、高尚的师德、务实的态度和常新的知识，履行传道、授业、解惑的神圣职责！

同学们作为太原理工的新一届学子，应该深刻了解这座百年学府的历史与文化。太原理工大学的前身是始建于 1902 年的国立山西大学堂西学专斋，是我国最早成立的三所国立

大学之一。一个多世纪以来，太原理工大学始终高擎“科学、民主”旗帜，努力营造“开放、包容”氛围，形成了“敢为人先、敢于竞争、勇于胜利”的传统精神，是国家“211工程”重点建设大学、教育部首批“卓越工程师教育培养计划”高校，入选“全国首批深化创新创业教育改革示范高校”“国家创新人才培养示范基地”。

作为一所以工为主、理工结合、多学科协调发展的高等学府，太原理工大学正向新的更高目标迈进。今年以来，学校在“双一流”建设中取得重大进展，标志着太原理工大学以强劲势头，开启了创建高水平国际化创新型大学的新征程。我相信，在这里，你们将耳濡目染“求实、创新”的校训文化，熔铸理工大人特有的精神品质。在这里，由院士、杰青、教授等高端人才组成的师资队伍将助推你们的成才梦想，包括国家重点实验室培育基地、国家地方联合工程中心、国家级实验教学示范中心等在内的高精尖平台将助力你们的创新实践，涵盖品德修养、身心健康、职业发展、创新能力四条主线的“生涯导航”教育计划将伴随你们的成长之路。在这里，你们还将有机会见证CUBA、CUFL健儿们奋力拼杀、不言放弃的“战狼”精神；还有可能在“晓明研究室”、机器人团队、晋豹车队等创新团队，与大师携手，在“螺丝钉之家”“爱心家园”以及社会实践的过程中接受教育；食堂里、宿舍中，你们还将体会到来自“五毛钱鸡蛋”和“楼长

妈妈们”的关怀关爱。这里还有绿草茵茵、河水清清的美丽校园会让你们身心更加愉悦。总之，作为正在向“双一流”快速迈进的高等学府，太原理工大学必将为你们成长成才创造良好条件、搭建广阔平台、增添无穷力量！

同学们，你们通过高考成功步入大学，一定对未来有这样或那样的规划和梦想。作为你们的校长和老师，我想请同学们永远保持对梦想的不懈追求，不忘初心，矢志成才。现在，我谈三点，与同学们共勉。

**一是要勤于修德，养成崇高的爱国情怀。**教育的根本任务是立德树人，做人做事首要的是崇德修身。修德，既要立意高远，又要立足平实。要立志报效祖国、服务人民，这是大德，养大德者方可成大业。《大学》中讲到：大学之道，在明明德，在亲民，在止于至善。明德就是大德，就是以天下为己任，关心国家、关心人民、关心世界，以国家利益、人民福祉为自己的终生追求。

著名地球物理学家黄大年教授在他 2015 年 4 月 7 日的朋友圈中分享了邓稼先先生的事迹，写道“看到他，你会知道什么才能称之为‘中国脊梁’，当你面临同样选择，你是否会像他那样，义无反顾”。是的，黄大年做出了与邓稼先同样的选择，他秉持科技报国理想，毕生致力于祖国富强、民族振兴和人民幸福，为我国教育科研事业做出了突出贡献。这是大德；

钱学森先生留美期间就已成为世界一流的火箭专家，归国时遇到了重重困难，但他始终心系祖国和人民，历经千辛万苦，终于回到了祖国，不仅以严谨和勤奋的科学态度，为人类进步做出了卓越的贡献，更以报效祖国的崇高理想，诠释了一个科学家的中国灵魂。这是大德。

同学们，希望你们在今后的成长道路上，树立鸿鹄之志，勇于登高望远，常怀爱国之情，报效祖国，回报人民。祖国的强大离不开你们，中华民族伟大复兴的中国梦需要你们全程参与、为之奋斗，同学们一定要担当起国家和民族赋予的历史重任，不辱使命，在激扬青春、开拓人生、奉献社会的进程中，书写无愧于时代的壮丽篇章。

**二是要学思践悟，养成主动的学习习惯。**2017级本科新同学，绝大多数将首批进入基础学院实施“专业招生、大类培养”，我们将在强化通识教育、人文教育的基础上，积极推广启发式、互动式教学模式，扎实推进创新创业教育，不断扩大二次选专业的比例，不断增加推免研究生和出国留学学生的数量，充分调动广大学子的积极性和创造性，努力培养德才兼备、基础扎实，富有人文素养与创新精神和实践能力，具有国际视野的高素质优秀人才。

同学们一定要主动学习，在学习中寻找快乐，在学习中发现真谛。我相信，成功一定属于那些锲而不舍、持之以恒的人；同学们一定要主动思考，在思考中寻找答案，在思考

中发现真理。孔子曰：学而不思则罔，思而不学则殆。学习贵在钻研、贵在思考，知识只有入脑入心、思考领会，内化为自己的思想，才能增长才干，转化为人生的力量；大学四年的学习会有很多实践内容，同学们一定要主动实践，在实践中检验真理，在实践中创造未来。实践是检验真理的唯一标准，学到的任何知识，都应该在实践中加深认识，在实践中修正理解，在实践中寻找发掘事物的本质和内涵。

同学们还要主动感悟，在感悟中成长进步，在感悟中升华思想。理须顿悟，事须渐修，获取真理需要“踏破铁鞋”的努力，更加需要“柳暗花明”的顿悟。感悟可以在意识上由模糊而清晰，在认知上由现象而本质，在思想上由迷惑而醒悟，对事物或道理的认识实现质的飞跃。

**三是要勇于吃苦，养成坚韧的意志品质。**最近，我通过阅读《习近平的七年知青岁月》，对习总书记的成长之路有了更加深刻的感悟。总书记1969年下乡插队，在山大沟深、土地贫瘠、自然条件非常恶劣的梁家河村开荒、种地、铡草、放羊、拉煤等，但他不忘学习，始终坚持苦读深思，经常挑灯夜读到凌晨。陕北七年正是他“苦其心志，劳其筋骨，饿其体肤”的人生第一站，是他读懂人生、读懂中国的重要起点。七年的农村生活，使他对改变国家、人民、民族的命运增添了毅然决然的抱负和担当。

同学们，从收到录取通知书的那天起，同学们就一定畅

想：将拥有怎样的大学生活？在这里，我最想要告诉大家的是，大学生活仍然是要吃苦的！前段时间，教育部陈宝生部长来山西考察，也专门提到要教育我们的学生会吃苦、敢于吃苦，“不吃苦，裤子破了没人补”。吃苦是人生必备的能力，该吃的苦一定要吃到位，酸甜苦辣都要尝，苦中有乐，苦有收获。我们一定不要在应该吃苦的年龄选择安逸，不要在该奋斗的阶段放弃追求。我们太原理工不乏这样的鲜活事例：男篮、男足，先天条件不占优势，但是凭着不怕吃苦的打拼精神，都登顶了全国总冠军；还有我们的机器人团队、晋豹车队等一系列创新实践品牌，也都是理工大人靠着不怕吃苦的精神，用一步一个脚印的坚持拼搏奋斗得来的。同学们一定要向他们学习，不失朝气锐气，不畏奋斗之苦，养成坚韧品质，努力成为太原理工创新实践的新生力量！

我在哈佛大学访问时了解到，他们有的学生每周的学习时间超过了100个小时，他们吃饭的时候捧着书、排队的时候捧着书，除了睡觉其它时间几乎都在学习。书山有路勤为径，学海无涯苦作舟。如果我们无法保证足够的学习时间，就无法保证良好的学习效果，更无法从中得到意志品质的锻炼。学校在大力加强学风建设的过程中，已经对保证学习时间提出了明确的要求。希望同学们要努力做到！

亲爱的同学们，青春是人生的黄金时代，体力、智力都进入了人生的最佳状态，思考人生、追求未来、憧憬理想、

创新拼搏都进入了人生高峰期。青春是用来奋斗的。希望你们一定要珍惜韶华，潜心读书，努力用知识武装自己，用实践锻造人生，在集体的熔炉里锻炼成长，让生命有温度、有知识、有眼界、有价值，用青春与智慧扬起理想的风帆，开创更加美好的未来！

谢谢大家。