



新时代青年的责任与担当

◇ 苏三庆

关于爱国奋斗精神

大道之行,天下为公。今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年。9月3日,习近平总书记发表重要讲话,指出:“中国人民抗日战争胜利是以爱国主义为核心的民族精神的伟大胜利。爱国主义是我们民族精神的核心,是中国人民和中华民族同心同德、自强不息的精神纽带。”对每一个中国人来说,爱国是本分,也是职责,是心之所系、情之所归。对新时代中国青年来说,热爱祖国是立身之本、成才之基。

1. 爱国奋斗是中华民族生生不息、代代相传的民族基因,是新时代高扬的主旋律

诚如人民的教育家、思想家陶行知先生所言:“国家是大家的,爱国是每个人的本分……凡是脚踏中国之地,嘴吃中国五谷,身穿中国衣服的,无论男女老少,都应当爱中国。”爱国理所当然。爱国具有天然的合理性、正当性和神圣性。爱国,是人世间最深层、最持久的情感,是一个人立德之源、立功之本,是最基本的道德素质。

爱国奋斗,前有古人,后有来者。无数仁人志士一代代的奋斗,成为今天中华民族伟大复兴的丰富思想营养和强大精神激励。爱国之志,中华魂魄;奋斗之行,时代强音。爱国从来都是具体的、实践的,需要用热血挥洒、用奋斗书写。弘扬爱国奋斗精神,重在实践、贵在力行。它是夙夜在公、舍私为公的付出,是前仆后继、勇于牺牲的奉献。

2. 中国特色社会主义进入新时代,弘扬爱国奋斗精神具有特别重要的现实意义

中国特色社会主义进入新时代,赋予了爱国奋斗精神新的内涵,那就是把个人梦融入中国梦,在祖国最需要的地方建功立业。它是“干惊天动地事,做隐姓埋名人”的无怨无悔,是实验室里废寝忘食、不舍昼夜的刻苦钻研,是埋头案牍间著学立论的潜心思考,是立德树人、化育英才的循循善诱,是勇攀科技高峰、护驾国之重器的创新自信,是奔走野外探测山河的寂寞坚守,是深入田间地头传授技术的耐心细致。不论在哪个行业、从事什么职业,也不论学历、职称和地位,都要怀揣对祖国的赤子之情,对民族的赤诚之意,对知识的炽热之心,立足岗位干好本职工作,把家国情转化为奋斗激情,在时代洪流中书写精彩人生。

1956年,在全国高校第三次院校调整中,包括交大在内的一批高校西迁,来到西安,其中就有我们学校。作为“西迁精神”的亲历者、见证者和传承者,来自四所高校的土木、建筑、市政系师生们,舍弃了相对优越成熟的办学和生活条件,从白山黑水、黄海之滨、太湖之畔奔赴秦川大地,跟随西迁大军来到西安,扎根大西北教书育人。到祖国最需要的地方去,历来是知识分子的无悔选择。

3. 应对新挑战、建功新舞台必须弘扬爱国奋斗精神

当今世界正在进入动荡变革期,国际环境日趋复杂,不稳定性不确定性明显增强。“头上高山,风卷红旗过大关。”随着经济全球化遭遇逆流,经贸摩擦加剧,一些国家保护主义和单边主义盛行,恐怖主义、网络安全、重大传染性疾病、气候变化等非传统安全威胁持续蔓延。从国内看,我国社会主要矛盾发生历史性变化,发展不平衡不充分问题仍然突出,面临着结构性、体制性、周期性问题相互交织所带来的困难和挑战……要应对重大挑战,抵御重大风险,克服重大阻力,解决重大矛盾,有赖于大力弘扬爱国奋斗精神,凝聚全民族的智慧和力量,以国家至上、民族至上、人民至上的胸襟肩负起属于我们这代人的历史担当。

关于新时代建功立业

当今世界正经历百年未有之大变局,我国正处于实现中华民族伟大复兴的关键时期。纵观国际大势,大国之间的竞争,本质上是生产力之争,核心是科技创新能力之争,关键是人才之争。当前,新一轮科技革命和产业变革扑面而来,高精尖科技领域竞争尤为激烈,党和国家事业发展对高等教育需要比以往任何时候都更加迫切,对科学知识和卓越人才的渴求比以往任何时候都更加强烈。

1. 知识分子践行爱国奋斗精神,最关键的是强化政治引领

必须充分认清:只有社会主义才能救中国,只有中国特色社会主义才能发展中国,才能实现中华民族伟大复兴;没有共产党就没有新中国,中国共产党的领导是中国特色社会主义最本质的特征和社会主义制度的最大优势。爱国与爱党、爱社会主义高度一致,坚持党的领导,坚持好、发展好

中国特色社会主义,方能建设好社会主义现代化强国。要学习钱学森、邓稼先、郭永怀等为代表的老一辈知识分子,学习黄大年、李保国、南仁东、钟扬等为代表的当代优秀知识分子,增强对新时代爱国奉献精神、党和国家奋斗目标的思想认同、情感认同、价值认同。

2. 知识分子践行爱国奋斗精神,最重要的是立足本职工作贡献

习近平总书记指出,每一项事业,不论大小,都是靠脚踏实地、一点一滴干出来的。知识分子要面向实际、深入实践,严谨务实、苦干实干,不眼高手低,不好高骛远。在本职岗位上以自己的所学专长撸起袖子加油干,就是最好的爱国行动。尤其是祖国最需要的基层、艰苦地区和紧缺岗位,更是广大知识分子大显身手、为国建功的好地方。

西安建大于1956年建校时,从四所母体院校调来近七百名教职工,其中正教授25人,雄厚的师资力量在当时陕西高校中名列前茅。25名教授中,国家二级教授有5人,陈叔陶是其中之一。

陈叔陶教授是我国著名结构力学专家,20世纪50年代,国家兴建武汉长江大桥与人民大会堂,他是负责结构设计审查的主要专家之一。同时期,他在“空腹拱架的研究”基础上,又创造性地写出了《空腹拱的分析》一文,在世界上首次提出“空腹拱”概念,并用于人民大会堂结构设计中。

1962年至1966年,为了配合我国核武器的研发,国防科委下达了地下防原子弹冲击波的国防建筑课题,陈叔陶代表学校参加该项研究,他领导的项目组完成了六篇卓有建树的论文,对厚板及厚壳在冲击荷载作用下的结构研究取得了重要成果。

陈叔陶不仅专注于科研并卓有成就,在教学中更是兢兢业业。他讲授的“结构力学”“钢结构”两门课,新中国成立前一直用英文教材。20世纪50年代换用苏联教材,但没有中文版本。他废寝忘食,每晚只睡三四个小时,很快将这两本俄文教材译成中文。

陈叔陶专长结构力学,他的学问应用于国家建设实践中,解决了诸多难题。无论身体健康条件的好坏,他始终持之以恒,数十年如一日地投身于科研、教学工作。在他患病时,同事们为他的病情担忧,他却说:“假如我还能工作二十年,我一定不让他随便浪费过去,要做出更多的成绩。”

这些事迹之所以令人动容,是因为他们在人生一次又一次的选择面前,把事业、把奉献、把祖国看得更重。他们把爱国之情、报国之志融入祖国改革发展的伟大事业之中、融入人民创造历史的伟大奋斗之中,从自己做起,从本职岗位做起,为我们树立了榜样。我们要向先生们学习,既要学习他们严谨的治学态度,更要学习他们一心向党、一心为国无私奉献的精神。作为新时代的青年,同学们要坚定理想信念,系好人生的第一粒扣子,积极向党团组织靠拢,坚定跟党走。理想因报国而澎湃,祖国终将选择那些忠于祖国的人,祖国终将记住那些奉献于祖国的人。

3. 知识分子践行爱国奋斗精神,最迫切的是激发创新活力

“把科技创新这个强大引擎发动起来”,要求广大知识分子活跃起来、勤勉起来、战斗起来,努力提高创新能力特别是原始创新能力,用智慧的头脑和勤劳的双手去创新创造。核心关键技术是有钱也买不来的,只能靠我们自己奋起直追。勇立潮头、探索未知,本身就是知识分子与生俱来的品格,是知识分子之所以为知识分子的重要标识,更是今日爱国奋斗的最佳路径。

中国工程院院士、建筑热能与建筑节能领域知名专家、我校绿色建筑研究中心主任刘加平教授带领团队长期致力于改善西部地区住房条件,盖出“靠太阳就能取暖”的房子。他十几次带队进藏考察调研,每次都自费租车,去最偏远的地方,克服了高原反应、语言不通、藏民不信任等困难,充分立足当地地理环境、地域文化、建筑风格等特殊要求,主持建立起适应当地的建筑节能与采暖的标准化体系,建立了与太阳能富集区被动式设计相匹配的主动式太阳能采暖系统设计方法,主编完成《西藏自治区民用建筑采暖设计标准》与《西藏自治区居住建筑节能设计标准》,被评价为“填补了当地在该领域标准规范的空白”。西藏自治区时任建行副行长田国民问刘院士:“你们编制这套《标准》需要多少费用?”得到的答复是:“做这号事不能要钱!”

20年来,刘加平院士及其团队相继在青海刚

察、玉树,西藏拉萨、浪卡子、当雄、日喀则等地建设各类太阳能供暖试验、示范工程20余处,达20多万平方米,推广近千万平方米,受益人群超过50万人。

谈及研究成果,刘加平院士欣慰地说:“它在环境条件上是一块‘穷地’,在学术上是一块待开发的‘富地’,如果没本事地就荒了。但今天,很高兴看到它已经变成了一块多产的‘肥地’。以后青藏高原地区建筑室内的温度、湿度、氧浓度,一定会非常健康、舒适,真正实现幸福宜居。”

关于新时代青年的责任担当

同学们,习近平总书记说过,每一代青年都有自己的际遇。“00后”的你们朝气蓬勃、好学上进、视野宽广、开放自信,是可爱、可信、可为的一代。古往今来,青年一代的理想信念、精神状态、综合素质,是一个国家发展活力的重要体现,也是一个国家核心竞争力的重要支撑。当今中国最鲜明的时代主题,就是实现“两个一百年”奋斗目标,实现中华民族伟大复兴的中国梦。在座的各位同学,风华正茂、踌躇满怀,希望大家树立起与这个时代主题同心同向的理想信念,勇于担当这个时代赋予的历史责任,励志勤学、刻苦磨炼,在激情奋斗中绽放青春光芒、健康成长进步。

1. 新时代中国的教育——培养什么样的人

教育是民族振兴、社会进步的重要基石,是功在当代、利在千秋的德政工程,对提高人民综合素质、促进人的全面发展、增强中华民族创新创造活力、实现中华民族伟大复兴具有决定性意义。教育是国之大计、党之大计。我国是中国共产党领导的社会主义国家,这就决定了我们的教育必须把培养社会主义建设者和接班人作为根本任务,培养一代又一代拥护中国共产党领导和我国社会主义制度、立志为中国特色社会主义奋斗终身的有用人才。这是教育工作的根本任务,也是教育现代化的方向目标。

2. 青年的责任与担当

习近平总书记给北京大学援鄂医疗队全体“90后”党员的回信中说:“青年一代有理想、有本领、有担当,国家就有前途,民族就有希望。希望广大青年努力在为人民服务中茁壮成长、在艰苦奋斗中砥砺意志品质、在实践中增长工作本领,不惧风雨、勇挑重担,让青春在党和人民最需要的地方绽放绚丽之花。”

建校64年来,西安建大培养了28万余名校友,他们中有10位院士,也有我国首艘国产航母甲板用钢研发团队的负责人、钢铁冶金1998级校友赵刚,也有获得吉尼斯世界纪录、世界上最快速度连续登顶包括珠穆朗玛峰在内的两座八千米高峰的国贸2009级校友屈姝姝,也有以环境工程2012级校友杨玉林为代表的,积极响应党的号召,放弃内地优越的工作生活条件,投身援疆援藏及脱贫攻坚工作的建大学子,更有许多默默无闻的奉献者在祖国各地、各行各业担当重任,贡献力量。

同学们,当代青年是同新时代共同前进的一代。我们面临的新时代,既是近代以来中华民族发展的最好时代,也是实现中华民族伟大复兴的最关键时代。广大青年既拥有广阔发展空间,也承载着伟大时代使命。青年是国家的希望、民族的未来。我衷心希望同学们都成为社会主义建设者和接班人,不辱时代使命,不负人民期望。对你们来说,这是最大的人生际遇,也是最大的人生考验。在此,我想给同学们提几点希望:

一是要爱国爱民、追求理想。国是最大的家,国富则民强,民强则家和万兴。国家与每个人戚戚相关,要保家必先保国,要爱家必先爱国。孙中山先生说:“做人最大的事情,就是要知道怎么样爱国。”爱国是立德之源、立功之本,我们青年人要坚持“爱国”的立场与根基,在爱国主义精神的激励下,将国家的利益与发展作为自己最高的理想与追求。“有多么大的理想,才能干多么大的事”,青年人要把自己的理想同祖国的前途、把自己的人生同民族的命运紧密联系在一起,要将“爱国之情”化为理想追求的“前行动力”,在实现中华民族伟大复兴道路上奉献自己的青春和力量。



伟大复兴道路上奉献自己的青春和力量。

二是要勤奋敬业、立志建功。“宝剑锋从磨砺出,梅花香自苦寒来”“业精于勤荒于嬉,行成于思毁于随”“书痴者,文必成;艺痴者,技必良”,这些诗句告诫我们,干事业一定要勤奋。天道酬勤,上天偏爱勤奋的人,机遇和机会也往往垂青于孜孜以求的勤勉者。广大青年人要把勤奋作为一种精神境界、一种生活态度、一种自觉追求,用勤奋牢固干事创业的基石。“勤奋无止境,奋斗无穷期”,在奋斗过程中,青年人要敢于立大志,坚持把个人志向与党、国家、人民相联系起来,把报效祖国作为最大的追求;要敢于立远志,志向远则眼光长,青年人要克服浮躁心理,勇于接受磨砺,在保持昂扬的进取精神,在不断的实践与奉献中实现自我价值;要坚持立志恒志,只有目标坚定,矢志不移,才能最终达到事业的光辉顶点。“志不立,天下无可成之事”,每个新时代下的青年都应珍惜当下这个伟大时代,立志做无愧于自身、无愧于时代、无愧于祖国的奋斗者。

三是要善于学习、开拓进取。功崇惟志,业广惟勤。广大青年人要自觉向书本学习,多读书,常读书,在学习中不断提升自我、完善自我、超越自我;要主动向实践学,实践出真知,实践是生动鲜明的课堂,在实践中增长才干,在实践中提升技能;要虚心向大众学,拿出“程门立雪”的精神,求教于师长、求教于同学、求教于大众,虚心求教、博采众长,通晓天下道理,丰富学识、增长见识。在学习中不能因循守旧、满足现状、坐享其成,而要勇于开拓、敢于进取。当今是创新的时代,“苟日新,日日新,又日新”,青年人要具有创新精神,要有一种王安石提出的“天变不足畏,祖宗不足法,人言不足恤”的魄力,敢闯、敢拼、敢创新,有创新精神的人,才是最有前途的人。青年是社会上最富活力、最具创造性的群体,希望大家能厚积薄发,走在创新创造的前列,成为引领创新时代的先锋。

四是要坚强毅力、担当担责。“古之立大事者,不惟有超世之才,亦必有坚韧不拔之志。”成就一番事业,不会一帆风顺,都会遇到挫折,成败的关键在于有没有“坚刚不可夺其志”的精神,有没有郑板桥说的“咬定青山不放松,任尔东西南北风”的执着。青年人应该做到困难不足惧、人言不足畏,要坚定“困难面前有我,我面前没困难”的思想,敢于面对困难、战胜困难;要拥有乐观豁达的精神,“不以物喜,不以己悲”,一旦目标坚定,不论风吹浪打,潮起潮落,都能心静如水,不忧不惧,安之若素,坚定自如的地走在成长成才的道路上。青年是祖国的未来与希望,习近平总书记讲过“青年兴则国兴,青年强则国强”,时代寄希望于青年,国家的未来寄希望于青年,梁启超说“人生须知负责任的苦处,才能知道有尽责任的乐趣”。生命跟时代的崇高责任联系在一起,人生的价值就会不朽。新时代的青年一定能勇担责任、不负时代,在960万平方公里的中华大地,践行百年复兴的历史约定。

同学们,你们是实现第二个百年奋斗目标的骨干力量和栋梁之材,是未来科技创新的主力军,你们的志向追求、专业能力、学业水平、学风作风,将决定中国科技创新的高度,将决定建设创新型国家的速度。希望你们牢记“自强、笃实、求源、创新”的校训,发扬“为人诚实、基础扎实、作风朴实、工作踏实”的校风,在新时代自觉弘扬践行爱国奋斗精神、砥砺家国情,牢固树立“四个意识”,坚定“四个自信”,做到“两个维护”,不忘初心、脚踏实地,珍惜韶华、拼搏进取,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦贡献智慧和力量。

(本文为校党委书记苏三庆在2020级新生“开学第一课”上的讲稿,有删节)