# 新中国成立75周年: 青春与时代的交响

22009200439-赵宇阳

2024年是新中国成立75周年。在这一重要的历史时刻,作为一名00后计算机科学与技术专业的大学生,我深切感受到自己所处的时代是一个飞速发展的时代,一个充满机遇和挑战的时代。站在新中国波澜壮阔的历史画卷前,我不仅感受到祖国的伟大成就,更深刻认识到自己肩负的使命与责任。

## 党史中的精神传承: 从历史中汲取力量

党史是中国共产党领导全国人民进行伟大斗争的历史。作为一名大学生,我对党史的了解大多来自课堂和书籍,但这并不妨碍我对党的历史有深刻的感悟。从井冈山到长征,从抗日战争到解放战争,中国共产党带领全国人民经过了艰苦卓绝的斗争,最终建立了新中国。在党史中,我最为敬佩的,是中国共产党人在困境中表现出的坚定信念和不屈精神。

记得在一次党史学习课上,老师为我们讲述了长征的故事。当时,红军面临敌强我弱、天险重重的局面,但在党的领导下,红军凭借着坚定的理想信念,成功完成了长征。老师讲到这里时,他的声音虽然平静,但我能感受到他内心的那份激动与敬佩。这种精神在今天依然具有强大的感染力和号召力,激励着我们年轻一代不断前行。

这种信念的力量在我的学习生活中也有着深远的影响。计算机科学与技术是一个充满挑战的专业,特别是在算法研究和代码编写的过程中,往往需要反复调试、不断尝试才能找到最佳解决方案。有时候,我也会遇到挫折和困难,特别是当面对复杂的数学模型和抽象的编程语言时,常常感到无从下手。但是,每当我想到党史中那些前辈们在极端困苦环境下依然保持的坚韧与不屈,我就会感到力量倍增,重新振作起来,继续努力。

#### 新中国史:七十五年的光辉历程

新中国成立的历史,是一部充满着奋斗与奇迹的历史。从1949年到2024年,七十五年的时间里,中国从一个贫穷落后的国家,一步步发展成为世界第二大经济体,并在科技、文化、教育等诸多领域取得了举世瞩目的成就。新中国的历史,是中国人民在中国共产党领导下,艰苦奋斗、不懈追求的结果。

我的爷爷出生于上世纪40年代,亲身经历了新中国的成立和发展。他常常给我讲述他年轻时的生活,那时物资匮乏,生活条件艰苦,许多东西都需要凭票购买。随着改革开放的推进,爷爷见证了生活条件的逐步改善,从温饱问题的解决,到今天我们能够享受到的丰富物质和精神文化生活。每次听他讲述这些往事,我都能深刻感受到,今天的幸福生活,真的是来之不易。

在西电,我学习到了更多新中国在科技领域的成就。从"两弹一星"到载人航天工程,从高铁技术的突破到5G网络的全面覆盖,新中国在科技领域的每一次突破,都让我们感到自豪。这不仅仅是技术的进步,更是一个国家综合实力的体现。我深知,作为一名计算机专业的学生,我将来可能会投身于人工智能、物联网、云计算等前沿领域,这些领域的发展直接关系到国家的科技竞争力。因此,我在学习

中时刻提醒自己,要以严谨的态度对待每一个课题,以高度的责任感完成每一项作业,力争为国家的科技进步贡献自己的力量。

#### 改革开放:祖国腾飞的关键转折

如果说新中国成立为国家的发展奠定了基础,那么改革开放则是中国腾飞的关键转折点。从1978年改革开放开始,中国的经济建设和社会发展进入了一个全新的阶段。短短几十年间,中国从一个封闭的农业国迅速发展成为一个开放的工业化大国,人民的生活水平也得到了显著提高。

我父母就是改革开放的受益者。他们出生在上世纪70年代,正好赶上了改革开放的浪潮。父亲经常提起,年轻时他所在的城市还非常落后,交通不便,收入微薄。改革开放后,随着经济的发展,城市基础设施逐渐完善,人民的生活水平稳步提高。父母通过勤劳工作,逐步改善了家庭的生活条件,也让我有机会接受良好的教育。

作为一名00后,我是在改革开放的成果中成长起来的一代人。互联网、智能手机、电子支付等现代科技已经成为我日常生活的一部分。我常常想,如果没有改革开放,我们的生活可能依然停留在物质匮乏的年代,更不用说今天的便捷生活和多样化的学习机会了。

#### 西电的使命与责任: 科技报国的光荣传统

西安电子科技大学的校史,是新中国高等教育发展的缩影。从1931年建校以来,西电始终坚持服务国家战略需求,培养了一代又一代优秀的电子信息人才。特别是在新中国成立后的数十年间,西电承担了许多国家重点科研项目,为国家的电子信息产业发展做出了重要贡献。

作为西电的学生,我深知"厚德、求真、砺学、笃行"的校训背后,是一代又一代西电人艰苦奋斗、无私奉献的精神传承。我所在的实验室导师就是西电培养出来的一位普通教师,虽然他并不是什么著名的专家学者,但他始终坚守在教学和科研的第一线。导师常常告诫我们,要扎实学好基础知识,因为这些知识将成为我们未来创新的基石。他的教诲让我意识到,科技进步不是一蹴而就的,它需要长期的积累和不断的努力。

在导师的指导下,我参与了多个科研项目。这些项目虽然并不是什么国家级的大项目,但它们让我体验到了科研的艰辛和乐趣。特别是在人工智能和大数据处理的研究中,我感受到了科技前沿领域的巨大潜力,也明白了自己未来的发展方向。导师曾对我说:"我们做科研,首先是为了国家的发展,其次才是个人的成长。"这句话深深地印在了我的心里,也成为我未来学习和工作的动力。

#### 新时代的使命:接续奋斗,共创未来

75年的历史,见证了新中国从站起来、富起来到强起来的伟大历程。今天的中国,已经站在了新的历史起点上。作为新时代的青年,我们不仅要继承前辈们的奋斗精神,更要勇于创新、敢于担当,为实现中华民族的伟大复兴贡献力量。

我常常思考,作为一名计算机科学与技术专业的学生,我能为国家做些什么?在这个信息化时代,科技已经成为国家竞争力的重要组成部分,而计算机技术更是这一竞争中的关键领域。未来,随着人工

智能、物联网、区块链等技术的不断发展,国家对高素质计算机人才的需求将越来越大。这意味着,我们这一代人肩负着更大的责任和使命。

我希望,自己能够在未来的学习和工作中,不断提升专业素养,紧跟科技前沿,积极参与国家重大科技项目的研发。无论是在学校还是在社会中,我都希望自己能以实际行动践行"科技报国"的光荣传统,为国家的繁荣昌盛贡献自己的智慧和力量。

### 结语

在新中国成立75周年之际,回望祖国的光辉历程,我深深感受到,今天的一切都是无数前辈们用汗水和鲜血换来的。作为新时代的青年,我们有责任接过历史的接力棒,将祖国的伟大事业推向新的高峰。从党史、新中国史到西电的校史,每一段历史都在告诉我们,奋斗是通往成功的唯一道路。

未来属于我们这一代人,属于每一个勇敢追梦、不懈奋斗的年轻人。让我们以青春的名义,在时代的浪潮中奋勇前行,为实现中华民族的伟大复兴贡献我们的智慧和力量!