

最新科学家精神钱学森 歌颂科学家精神 演讲稿(模板9篇)

在日常的学习、工作、生活中，肯定对各类范文都很熟悉吧。写范文的时候需要注意什么呢？有哪些格式需要注意呢？下面我给大家整理了一些优秀范文，希望能够帮助到大家，我们一起来看一看吧。

科学家精神钱学森篇一

亲爱的老师、同学们：

从古至今，世界上涌现出了许多伟大的科学家，他们像天上的星星数也数不清。例如居里夫人、牛顿、诺贝尔、爱因斯坦、李四光、邓稼先……我最敬佩的是闻名世界的科学家居里夫人。

先让我给大家介绍一下居里夫人。居里夫人生于1867年，出生于波兰华沙市，当时波兰正在沙俄统治之下。她的'父母都是老师，失业后承包了学生食堂，年轻的居里夫人也要帮着做饭。居里夫人在带着殖民枷锁和封建镣铐的波兰，大学是不收女生的。所以她梦想去巴黎学习物理和化学，她姐姐想到巴黎学医，她们一点一滴地积蓄着巴黎求学的费用。最后，姐姐先到了巴黎去，她留在波兰挣钱供姐姐上学。而我们都十一岁了，还不能自立，过着衣来伸手饭来张口的生活，连家务活也不做。相比之下，我们太渺小了，太不应该了。

居里夫人是第一位两次诺贝尔获得者，共得了十项奖金、十六枚奖章、一百零七个名誉头衔。她获得的这些奖章都送给了六岁的小女孩当玩具，得到的奖金都给了别人。如果是我可舍不得，跟她比，我实在是差十万八千里呀！

居里夫人是一个专注、珍惜时间、执着、坚强、满怀信念的

人。我们和居里夫人相比，正是缺少这种精神。我们不懂得珍惜时间，经常玩的忘了学习，学习上马马虎虎，及格就行，没有恒心和毅力，碰到困难就灰心丧气，没有树立远大的目标，而且我们大多数同学都爱慕虚荣，好打扮自己，老是追求物质生活，花在学习上的时间太少了。

我给大家介绍的居里夫人，就是要学习她不慕虚荣、脚踏实地的工作精神，学习她为世界人民无私奉献的精神。我们一定要以她为榜样，把我们的学习搞上去，考上大学，成为祖国有用人才啊。

科学家精神钱学森篇二

亲爱的同学们：

今天，3800多名2018级新同学来到清华园，成为这里的新主人。我代表全校师生员工，对你们的到来表示热烈的欢迎！祝愿你们在美丽的清华园里实现自己的人生理想！

在今年的新生中，2000年以后出生的同学超过了四分之三，你们是当之无愧的21世纪的新一代。你们当中有来自广东的甘锦生同学，他从小与奶奶相依为命，虽然生活艰难，但始终保持积极向上的阳光心态。你们当中有来自太平洋彼岸秘鲁的卡洛斯·拉莫斯(carlosramos)同学，他喜欢踢足球并曾在国际信息类科技竞赛中获奖。你们当中有来自湖南的郑舒文同学，她不但成绩优异，而且喜爱演奏小提琴。祝贺甘锦生、卡洛斯·拉莫斯、郑舒文通过自己的努力成为清华的一员，也祝贺全体2018级同学圆梦清华！

同学们，你们成长在互联网科技日新月异、全球化进程波澜壮阔的时代。在过去一百多年里，科学技术的突破性进展使人类社会发生了翻天覆地的变化。相对论构建了人类全新的宇宙观和时空观，量子力学从根本上改变了人类对物质结构及其相互作用的理解，信息技术的突飞猛进极大地改变了社

会的生产方式、提高了人们的生活质量。世界因科学变得精彩纷呈。在漫长的历史进程中，人类在科学精神的激励下，不断驱除愚昧，不断拓展知识的边界。

科学精神源自科学但又超越科学，是科学发展过程中形成的最具价值的成果。科学造福社会，而科学家身上所体现的科学精神对人类社会和人类思想产生了更为广泛的影响。著名科学家乔治·伽莫夫在宇宙学领域取得了卓越成就并最早提出了遗传密码模型。他的经典著作《从一到无穷大》以生动的语言将数学、物理、化学乃至天文学、地质学、生物学等内容巧妙融合，让读者深切体悟到科学精神、感受到科学魅力。21世纪是一个创新的时代，科学必将以前所未有的方式，更深远地影响人类文明的进程。作为21世纪的新一代，你们要追寻科学精神，做创新时代的引领者。

追寻科学精神，要有求真求实的作风。科学精神就是求真求实的理性精神。求真求实的过程往往是漫长而孤独的。牛顿在发现万有引力基本原理之后，一直在反复检验和论证理论计算与实际观测不相符的地方，直到把相关问题彻底解决并构建出更加完整和严谨的理论体系。二十多年后，牛顿于1687年正式发表了《自然哲学的数学原理》，该书标志着经典力学的建立。人们在求真求实的道路上往往会遇到荆棘和坎坷，甚至会遭受误解和攻击。达尔文在1859年发表了经典著作《物种起源》，他提出的进化论思想强烈地冲击了当时社会的传统观念。达尔文因此遭受了长期的责难，但始终坚守自己的学术观点。科学精神指引着人们为探索世界而笃行不倦，也激励着人们为追求真理而献身不悔。求真求实也意味着拒绝虚假、恪守诚信。诚信是每个人都应该遵循的基本准则。希望同学们能够始终说真话、做真人，在追求真理的过程中成就有意义的人生。

追寻科学精神，要有质疑批判的态度。南宋哲学家陆九渊说，“为学患无疑，疑则有进”。质疑是一种学习能力，质疑需要敏锐的洞察力和大胆想象力。科学问题来源于质疑，没

有质疑就没有问题，也就没有科学的持续发展。

著名科学哲学家波普尔说：“科学态度即批判态度。”科学问题的分析和解决需要批判的态度，科学研究中的去伪存真、革新进步也离不开批判的态度。自由质疑和理性批判的缺失，必定会阻塞科学前进的道路。希望同学们敢于质疑，勇于批判，在不断提升独立思考能力的过程中成为思想深刻的人。

追寻科学精神，要有高尚的人文情怀。追求人类幸福与社会进步一直是推动科学发展的强大动力，人文情怀始终引导着科学的前进方向。当你们走进科学殿堂，享受科学的美妙，沐浴科学精神的阳光雨露时，要努力培养人文情怀。1931年，爱因斯坦在一次对年轻人的演讲中说：“如果你想使你们一生的工作有益于人类，那么，你们只懂得应用科学本身是不够的。

关心人的本身，应当始终成为一切技术上奋斗的主要目标。”这是一位伟大科学家对后辈的寄语。科学是追求真理的伟大事业，但追求真理不能成为漠视自然、漠视生命、漠视人性的理由，不能成为违反法律、道德、良知的借口。伟大的科学家始终深情地凝望全人类，始终胸怀祖国和人民。科学家从不超脱于生活之外，相反他们无比热爱生活。希望同学们在追寻科学精神的过程中，涵养关爱他人、关爱社会的人文情怀。

同学们，21世纪是一个充满梦想的时代，也是一个创新无处不在的时代。科学精神是科学的精髓，是创新的不竭源泉。希望你们勇敢地捍卫真理，始终保持理性的批判态度，以谋求人类福祉为最崇高的目标，用一生去追寻科学精神。

亲爱的同学们，从今以后，清华将成为你们新的家园。我相信，美丽的清华园一定会因你们而更加精彩，你们的青春足迹也一定将为清华园所铭记！

谢谢大家！

科学家精神钱学森篇三

“科学成就离不开精神支撑。科学家精神是科技工作者在长期科学实践中积累的宝贵精神财富。”不仅广大科学家和科技工作者们要贯彻落实科学家精神，广大党员干部也要以科学家们为榜样，在弘扬科学家精神中勇攀高峰。

胸怀祖国、服务人民，不忘爱国志。

科学无国界，科学家有祖国。无论是老一辈科学家李四光、钱学森、钱三强、邓稼先等，还是新中国成立后成长起来的科学家陈景润、黄大年、南仁东等，他们都一直秉持国家利益和人民利益至上，是爱国科学家的典范。党员干部不管是否从事科研工作，都应该继承和弘扬科学家身上这种胸怀祖国、服务人民的爱国精神，厚植“先天下之忧而忧，后天下之乐而乐”的深厚情怀，时刻把个人命运与国家命运紧密联系在一起，把热爱祖国、热爱人民写在工作的热土上、写在为民服务的日常里。

勇攀高峰、敢为人先，走好创新路。

学贵知疑，小疑则小进，大疑则大进。创新从来都是九死一生，但我们必须有“亦余心之所善兮，虽九死其犹未悔”的豪情。任何科研成果的背后都离不开科研工作者和科学家们勇攀高峰、敢为人先的创新精神，正是这份“好奇心”驱使下的创新意识，实现了一个又一个“从0到1”的新突破，创造了一个又一个量变到质变的新成就。党员干部无论在不在科研领域，都要有这股打破砂锅问到底的劲头，在做好规定动作、完成既定任务的基础上，要敢于质疑、勇于突破、乐于创新，在解放思想中谋求新路、在勇于探索中实现创新、在攻坚克难中赢得胜利。

追求真理、严谨治学，常怀求实心。

回望疫情防控科研攻关的历程，不难发现很多科技工作者用实际行动充分展示拼搏奉献的优良作风、严谨求实的专业精神，凭借这份专注、执著，为统筹推进疫情防控和经济社会发展提供了有力支撑、作出了重大贡献。广大党员干部也要向科研工作者和科学家们学习，深信“实践出真知”，注重理论与实践相结合，大力弘扬追求真理、严谨治学的求实精神，在求真务实中谋划发展、化解难题、探索出路。

淡泊名利、潜心研究，愿做奉献事。

要鼓励科技工作者专注于自己的科研事业，勤奋钻研，不慕虚荣，不计名利。淡泊名利、潜心研究、甘于奉献，是以黄大年为代表的优秀科学家们一直坚守的高尚情操。身处科研战线的党员干部，要秉持淡泊名利的品德风范，在潜心研究中默默发力、在甘于奉献中默默突破，勇攀科学高峰。其他战线的党员干部，要为广大科研工作者和科学家们做好服务，把奉献精神贯穿于工作始末，共同为推动科技进步、经济发展、人民生活水平提高贡献智慧和力量。

科学家精神钱学森篇四

气质是个人修养的外在体现，也是坚守初心的精神气场，攻坚克难的雄心壮志，无私奉献的高尚情操。组工干部亦当有科学家的气质，将爱国、创新、奉献之气内化于心、外化于行。

以“一枝一叶总关情”的服务人民，彰显爱国志气。“国而忘家，公而忘私”是爱国志气的生动写照。组工干部要秉承“科学家”的风范，以民族大义为重，把个人命运与国家命运紧密联系起来，将爱国心、爱国情，激荡成共鸣、汇聚成洪流。组工干部当坚持“以官为轻、以民为重”，把人民

放在心中的最高位置，不断想民之所想、急民之所急、释民之所惑、干民之所盼，练就一身“植根于民”的本领。把“人民小事”当作“国家大事”，做到勤政为民、服务于民，方能赢得人民的热爱，在不负民心中涵养爱国之情、砥砺爱国之志、实践爱国之行。

以“天工人巧日争新”的勇攀高峰，锤炼创新锐气。“惟进取也故日新”是对创新锐气的形象刻画。组工干部当弘扬“科学家”的精神，在对比中“找差距、看不足”，努力提升自我能力和素养，做到思想上不断前行、意识上不断攀登、行为上不断超越。组工干部要常怀进取之心，心存创新之举，不躺在过去的“功劳簿”上孤芳自赏，不站在政策的“教科书”中循规蹈矩，要摒弃一成不变的“惯性”思维，破除因循守旧的“世俗”藩篱，积极开拓进取、不断创新，勇于挑战权威、超越自我，做敢于攀登的“先锋”、勇往直前的“闯将”，终将激发内心深处的创新之力，在工作中实现突破。

以“古来万事东流水”的淡泊名利，涵养奉献大气。“俯首甘为孺子牛”是对奉献之气的具体描摹。组工干部需追求“科学家”的境界，在名利得失上保持“平常心”，以海纳百川的胸怀包容人、理解人，将淡泊名利落实到行动上，将克己奉公倾注于工作中，将无私奉献镶嵌在思想里。组工干部应厚植“捧着一颗心来，不带半根草去”的情怀甘为“人梯”、甘当“绿叶”，乐于成人之“美”，做到在工作中以“隐姓埋名”的淡泊不慕名利、升华自我，在生活中以“任劳任怨”的奉献不计得失、提高境界，不断在奉献中实现自己的人生追求。

“科学家”的气质令人着迷、催人奋进，组工干部当培养独特的“科学家”气质，在熠熠生辉的科学精神中思组工之道，铸组工之魂。

科学家精神钱学森篇五

为了大力弘扬科学家精神，三天前，我开始了“两弹城”（中国工程物理研究院院部旧址，我国继青海之后第二个核武器研制基地的总部）学习之旅。这是一次非凡的行程，讲课老师几度哽咽，台下学生潸然泪下，对过往的那些人那些事产生一种油然而生的敬仰。我想，这将是终身难忘的记忆，我们不能忘却伟大的科学家精神。

一片冰心在报国——回国不需要理由，不回国才需要理由！

科学无国界，科学家有祖国。彭桓武老前辈坚定选择回国，并说道：“一个中国人回国不需要理由，不回国才需要理由，学成归国是每一个海外学子应该做的。”长期以来，一代又一代科学家怀着深厚的爱国主义情怀，凭借深厚的学术造诣、宽广的科学视角，为祖国和人民作出了彪炳史册的重大贡献。一生秉持“初心为国、科学报国”的钱学森老前辈为中国国防科技事业创建与发展及社会主义现代化建设建立了不朽功勋。老一辈科学家胸怀祖国、服务人民，主动肩负起历史重任，把自己的科学追求融入国家的伟大事业中，彰显了伟大的爱国精神。

甘为育人“铺路石”——你们还年轻，你们不能去！

一次，航投试验时出现降落伞事故，原子弹坠地被摔裂，邓稼先老前辈深知十分危险，以院长的权威向周围的人下命令：“你们还年轻，你们不能去！”却不顾自身安危，一个人抢上前去把摔破的原子弹碎片拿到手里仔细检验。“一年之计，莫如树谷；十年之计，莫如树木；终身之计，莫如树人。”邓稼先老前辈不仅是科技创新的开拓者，更是提携后学的领路人，在薪火相传中推动科学事业拾级而上、登高望远。老一辈的科学家在潜心研究的同时更肩负起人才培养的使命，把毕生绝学毫无保留地传给下一代，在创新实践中发现人才、在创新活动中培育人才、在创新事业中凝聚人才。这是科学

家伟大的甘为人梯、奖掖后学的育人精神。

集智攻关无不成——集体集体集集体，日精日精日日精！

“用众人之力，则无不胜也。”“两弹城”有这样一句名言：集体集体集集体，日精日精日日精！把成果归功于个人时，他们甚至会很生气。他们总说：这不是一个人能干出的事情，这里面包含了所有人的努力。协同攻关，是“两弹城”传承60多年的优良传统，据统计，全国先后有26个部(院)，20个省(市、自治区)，900多家工厂、科研机构和大专院校参加了第一颗原子弹的攻关会战。给我们授课的80多岁的陈俊祥前辈说：正是这种高度的团结协作，让集体爆发出最大的力量，才使得我国核武器科技事业取得了一次又一次的重大突破。这是对“两弹一星”精神的最好凝练和概括，激励着无数人为中华民族伟大复兴的中国梦奋勇攻关、再创辉煌。

科学家精神钱学森篇六

金桂飘香，秋风送爽，正是一年中人们登山赏景的最佳时节。站高方能望远，登山者越往高峰攀登，越能领略到“一览众山小”的感受。对于攀登科学“高峰”而言，也需要登山者选取一定的站位和立足点，才能为攀登注入源源不竭的动力，向山峰的制高点进军。

面向世界科技前沿，于站高望远处统筹全局、下好“一盘棋”。对于登山者来说，出发前就要对攀登目标作出一定的分析和预判，事先通过历史典籍、名人游记等了解地形情况，才能做到心中有数、有的放矢，为向高峰进军做好充分准备。对于创新这一发展“第一动力”来说，广大科学家和科研工作者，也需要立足于高屋建瓴、登高望远的战略高度和视角，懂得面向和对标世界科技前沿的指标要求，做好统筹安排，树立下好创新发展“一盘棋”的思路，为在科技领域的竞技博弈中抢占“制高点”锚定根基、夯实基础。

面向经济主战场，于主动作为下引领方向、当好“排头雁”。登山本身是一个磨练意志的过程，而作为一支登山队的队长，为了保证登山进程一路顺利，需要发挥好“排头雁”的积极作用，方能带领团队向更高、更艰险的山岭深处有序进发。在推动创新研发的道路上，同样也需要广大科学家和科研工作者们立下“愚公志”，主动作为，向更高难度的科研领域“进军”。

面向国家重大需求，于激发活力中搭建平台、勇立“中国梯”。在临近山巅的位置，往往最容易发生登山事故，这就需要队长和队员们齐心协力搭好诸如珠穆朗玛峰上的“中国梯”，为后续登山者们顺利登顶创造条件，也让他们对登上高峰引燃前进的动力与希望。对于攀登科研“高峰”来说，广大科学家和科研工作者也需要有信心，相信自己终将能够战胜困难、得以“登顶”。

面向人民生命健康，于精神支撑里厚植信念、立下“鸿鹄志”。中国当代著名数学家陈景润先生曾说过：“攀登科学高峰，就像登山运动员攀登珠穆朗玛峰一样，要克服无数艰难险阻，懦夫和懒汉是不能享受到胜利的喜悦和幸福的。”在登山的过程中，需要队员之间相互鼓劲、互相扶持，才能从容度过一个又一个难关，最终在登顶那一刻享受到成功的喜悦。

“志不求易者成，事不避难者进”，广大科学家和科研工作者应立足“四个全面”，向科学高峰“进军”，力争在竞争日趋激烈的科学前沿领域抢占“制高点”，为我国经济社会的稳步发展提供源源不竭的创新动力。

科学家精神钱学森篇七

现在是2020年。

按照绝大多数“双一流”高校的建设方案，其建设第一阶段已经结束，近期目标已经实现。

各校的改革，大多集中于这些领域：师资、人才、学科（科研）文化以及社会服务能力。

“一流大学和一流学科建设的根本在于培养一流人才。”清华大学校长邱勇在2017年这么说。南开大学前校长龚克也表示，“双一流”建设以青年学生为目的，是应该以青年学生的德智体美全面发展作为出发点和落脚点的。其有六个要素：人、教学、科研、合作、文化以及制度和服务。

高校如何招生，如何建设人才队伍，又如何考核人才？让高三高分考生小王和青年海归人才小李，带我们一探究竟。

翻转课堂，博士实行“申请—审核”制

小王面前摆着42所“双一流”高校。他在想一个问题——选什么专业？

不过也不用太过纠结。清华大学、北京航空航天大学、南开大学等一批“双一流”高校已经开始实施本科大类招生和大类培养。学校会通过通识教育课程和专业引导课程，让学生发现自己的学科兴趣，从而找到合适自己的专业方向。

如果小王兴趣面广泛，也没事，多所高校都推出了高水平交叉学科项目和专业。比如，南开大学有“通用+非通用”“哲学—政治学—经济学”等复合型人才培养方式；西安交通大学建立了“通识教育+宽口径专业教育”人才培养模式；清华大学还推进各学科实验班建设，打算培养一批国际化领军人才。

总之，小王总能找到适合自己的那一款。

小王完全能感到学校对自己的重视。他对老师的考核，也纳入了教师的晋升和聘期考核指标。如果在学校学得好，在北大，他还可以拿到新设立的荣誉学位。

课堂也不一样了。对小王这样的“00后”来说，传统课堂怎么能吸引他？学校推出了“互联网+”，混合式教学+翻转课堂，基本都是“线上修课+线下研讨”，慕课玩得飞起。

作为一个学霸，小王还想继续深造。他上硕士研究生或许会更难。北大已表示，要控制学术硕士研究生数量，适度增加博士研究生数量。清华也说了，适度降低硕士生培养规模、扩大博士生培养规模。

那就直接念博士吧！想念博士，流程也有些不同，很多学校全面推行了“申请—审核”制，发挥导师和专家组在招生过程中的核心作用。死记硬背通关没用了，要有学术志趣和学术能力。

念理工类博士的话，东北大学以“东大一宝马汽车联合培养博士生项目”“东大一东软联合培养博士生项目”等模式为示范引领，扩大了与现代高科技企业联合培养应用型博士研究生合作，探索了依靠产学研融合培育人才的模式。小王可以考虑一下。

如果小王要念文科博士，还得提醒一句，被称为“人文社科一面旗帜”的中国人民大学全面实施了博士四年基本学制改革，强化了博士研究生考核和淘汰机制，想要混学位，三思而后行。

青年人才得到学校全方位呵护

一流的大学，需要一流的师资。2017年，众多“双一流”高校将“加强师资建设”，写入了“双一流”建设方案。

对2020年的海外归国青年小李来说，他会遇到什么呢？

可以肯定的是，他有诸多机会。

小李若想去北京的.名校，清华大学可说了，他们建立了青年教师的职业导师制度，聘请长聘教授对青年教师职业发展进行指导。通过教师发展中心，对青年教师各种能力和技能的培训进行统筹。小李会获得组织全方位的关爱。

如果他想去上海看看，上海交通大学也建立了对各类人才的稳定支持机制，加大了对优秀青年人才的培养和支持力度。它推进“新进青年教师启动计划”“优秀博士毕业生海外博士后储备计划”“高等学校青年骨干教师出国研修项目”“smc—晨星青年学者奖励计划”及各类教学培训计划等系列人才培养支持计划的落实，实质性地帮助青年教师解决在事业起步阶段面临的难题，支持青年人才快速成长。

人才高地——中国西部科技创新港，在创新港建设了“中国西部博士后创新示范中心”，如果小李去了，那就进入了学校未来发展的人才储备库。

要是小李想去北方看雪，没问题，东北大学等着他。

东北大学创新了有利于青年教师队伍选拔培养的建设机制，重点引进海内外优秀青年人才和青年人才团队。推进优秀青年人才培养计划，完善了青年教师准聘制度、骨干教师遴选制度和青年教师晋升绿色通道制度。

也就是说，对求贤若渴的高校来说，小李会是重点关注对象。

非升即走成趋势，拿多少钱看绩效

但对小李来说，压力也是巨大的。一旦进入高校，达摩克利斯之剑就在他头上高悬。

因为，“双一流”高校实行了“预聘—长聘”制。通俗来说，就是“非升即走”。在经历五六年的考核期并通过后，小李才能成为长聘教师。教职不是铁饭碗，但一旦获得长聘，小李则可以沉下心来做研究，不用被每年的考核捆住手脚，纵使十年磨一剑也无妨。

一直以来，“一把尺子量所有人”的考核机制为人诟病。但小李可以放心了，高校在持续深化教师岗位分类管理和考核。

北京理工大学就表示，希望每一位教师在各自群体中都能人尽其才，成为各自领域的领跑者。他们制定完善系列岗位教师的专业技术职务评聘条件；完善管理职员分类评审机制，研究并启动专职实验队伍聘用及激励机制改革；推进非事业编制高层次人才、专职科研人员、技术支撑人员聘用工作。

如果小李志不在科研，愿意将更多精力投入教书育人，没有关系。像上海交通大学就实行了师资分类发展改革，完善多元化的考核评价机制和多维度的教师发展机制，建立“同台竞技、同轨运行、共同发展”的师资队伍建设新机制。南开大学则实行了教学科研并重型、教学为主型和科研为主型三类岗位分类管理和分类考核评价与激励，建立专任教师分类竞聘和淘汰流动机制。

在薪酬和激励上，小李也会面临一个不太一样的体系，“绩效”是关键词。

我国高校现行工资制度以单一工资制为主体，对高校来说，建立一套行之有效的工资制度，发挥薪酬对人才的激励作用，仍是他们需要探索的重要一步。

2020年，北京大学已经加强了激励体制机制建设，统筹规划了薪酬体系，更加重视荣誉激励和精神激励，还建立了以成就奖励和荣誉职位为主要内容的高层次荣誉激励体系。

上海交通大学明确，实行以创新增值为导向的分配政策，完善分配机制，使科研人员收入与其创造的科学价值、经济价值、社会价值紧密联系。而且，要完善与学校、院系发展相适应，层级梯度合理，动态激励充分和具有长效机制的绩效薪酬体系。

小李和小王的故事纯属虚构，但2020年，我们就会遇见这样的小李和小王，他们就会和已经完成“双一流”建设第一步的高校见面。

（来源：网记者：张盖伦本文资料来自清华大学、北京大学、中国人民大学、上海交通大学、南开大学、西安交通大学、北京理工大学、东北大学等高校的《一流大学建设高校建设方案》）

科学家精神钱学森篇八

尊敬的老师，亲爱的同学：

大家好！

袁隆平，几乎是众所周知的名字。这个世界水稻之父创造的奇迹受到世界人民的关注，给世界带来了利益。

袁隆平生于1930年9月1日。上世纪60年代初，他目睹了农民们粮食短缺的现状，决心改良水稻品种，探索科技兴农之路。在他的科研团队一次性努力下，终于发明了水稻新品种杂交水稻。

袁隆平的精神令我们敬佩和感动。当时，这种想法需要勇气。因为要沿着当时被批评的孟德尔、摩尔根遗传基因和染色体学说进行探索。但袁隆平不怕困难，决心改良品种。并且袁隆平不迷信，根据米丘林、李森科的经典理论，水稻作为自花授粉的植物没有杂交优势，实验没有任何意义。袁隆平亲

自试验，用自己的双手和大脑，开辟新的科学技术之路。

这条路从一开始就很困难，但科技创新精神和报效祖国精神一直鼓励他坚持不懈地努力，他决心与饥饿和灾害斗争，解决农民们的衣食问题。袁隆平以他坚持不懈的意志和精神克服了很多困难，终于发明了下一代水稻品种杂交水稻！

袁隆平的精神值得我们学习和模仿，在日常的学习生活中，我们也要有这种态度。例如，遇到难题时，我们要坚持不懈地钻研，练习钢琴时，要知道困难……无论做什么，只要认定要做，就要向目标前进，决不后退。此外，我们还应该有袁隆平先生报效祖国的精神。我们应该从小学习，长大后立志成为国家的支柱。

我们还期待袁隆平的稻下乘凉梦成为现实，真正成为中国第五大发明，第二次绿色革命！

非常感谢你

科学家精神钱学森篇九

中国人民解放军国防科技大学

中国共产党中央军事委员会直属，是第一个五年计划国家156项重点建设工程、中共中央1959年确定的20所全国重点大学之一，位列国家“双一流”(a类)、“211工程”、“985工程”、军队“2110工程”。

“以工为主、理工军管文结合、加强基础、落实到工”为特色的综合性学科专业体系。学科专业涉及理学、工学、军事学、管理学、哲学、经济学、法学、文学等8个门类。在全国一级学科整体水平评估中，软件工程、计算机科学与技术、管理科学与工程、航空宇航科学与技术、系统科学、信息与通信工程、光学工程、大气科学等8个学科进入前5名，工程

学、物理学、计算机科学、材料科学等4个学科基本科学指标进入世界排名前1%。

中南大学

位于湖南省长沙市，是中华人民共和国教育部直属、中央直管副部级建制的全国重点大学，位列国家“世界一流大学建设高校a类”、“985工程”、“211工程”。

截至1月，学校设有30个二级学院，106个本科专业，涵盖哲学、经济学、法学、教育学、文学、理学、工学、医学、管理学、艺术学等10大学科门类，辐射军事学；有5所直属附属医院，及湖南省肿瘤医院、海口市人民医院、株洲市中心医院3所非直属附属医院，建有24个临床基地。

学校有国家特色专业19个，国家专业综合改革试点专业36个，国家新闻出版改革发展项目库专业1个，国家精品课程57门，国家双语教学示范课程6门，国家级精品视频公开课8门，国家级精品资源共享课18门。

湖南大学

位于中国历史文化名城长沙，校区坐落在湘江之滨、岳麓山下，享有“千年学府，百年名校”之誉。学校办学历史悠久、教育传统优良，是教育部直属全国重点大学、国家“211工程”“985工程”重点建设高校、国家“世界一流大学”建设高校。

学校设有研究生院和25个学院，学科专业涵盖哲学、经济学、法学、教育学、文学、历史学、理学、工学、管理学、医学、艺术学等11大门类。拥有博士学位授权一级学科27个、博士专业学位授权1个、硕士学位授权一级学科36个、硕士专业学位授权20个、本科招生专业60个，建有国家重点学科一级学科2个、国家重点学科二级学科14个、博士后科研流动站28个。

目前7个学科进入esi排名前1%，其中工程学、化学学科跻身前1%，7个学科入选国防特色学科，化学、机械工程学科进入教育部“世界一流建设学科”建设行列。

湖南师范大学

位于湖南省长沙市，国家“211工程”重点建设大学、国家首批“双一流”世界一流学科建设高校、教育部与湖南省重点共建的部省共建“双一流”建设高校。

截至11月，学校有7个校区，占地2744余亩；设有24个学院，招生本科专业81个；图书馆藏书400余万册；拥有18个博士后科研流动站，21个博士学位授权一级学科、1个博士专业学位授权点，37个硕士学位授权一级学科，24种硕士专业学位类别；学校有专任教师1900余人；在校学生4万余人，其中研究生1万余人，长短期国际学生近1200人。

高考填报志愿的方法和技巧

1、重视第一志愿

考生在填报高考志愿的时候，一定要重视第一志愿。因为招生院校最先得到的就是第一志愿考生的电子档案。如果考生把自己喜欢的专业放在了后面，当第一志愿上线的考生人数足够的时候，招生院校就不会再要其他志愿的考生了。

2、不要忽视第二志愿

考生在填报志愿的时候，再重视第一志愿的同时，也不能忽视第二志愿。当考生的第一志愿在录取过程中如果因为一些原因不能被录取时，第二志愿就会成为考生的最佳选择。

很多考生都会认为第二志愿没有什么作用，但是其实每年因为第二志愿而被录取的考生也有一定的数量，所以考生还是

要认真对待第二志愿。

3、服从调剂要慎重

很多考生为了增加被录取的机会，就会在志愿填报的时候选择服从调剂。因此在填报志愿的时候，考生不能忽视服从调剂，特别是一些成绩较低或是竞争力较差的考生，更是需要重视。

专业调剂的规则是什么

一般情况下，高校的招生章程，对于专业调剂规则都是进行原则性规定，但也有高校因为专业的特点会做出一定范围的限定，比如：“同一轮出档考生录取时，在考生所填报专业志愿未能录取，并同意专业调剂的情况下，若农科类专业未录满，优先录取有填报未能录取的农科类专业志愿的考生，然后才调剂，其他没有相应农科类专业志愿的考生录取到农科类专业。”这是某校的专业调剂规则，很人性化的啊。

再举一个某校的招生章程规定的专业调剂的情况。“学校只招理工类考生。法医学专业招男生为主；女生只招填报此专业志愿的考生，不调剂录取服从志愿女生。护理学专业只录取填报此专业志愿的考生，不调剂录取服从志愿考生。中外合作办学专业只录取填报该志愿的考生，不调剂录取服从志愿。