

2023年论科技自立自强心得(汇总5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。

论科技自立自强心得篇一

近日，回信勉励海军潜艇部队某艇员队：“努力锻造全面过硬的水下尖兵，为实现建军一百年奋斗目标作出更大贡献”。“蹈海踏浪，征途如虹”，1949年4月23日人民海军从江苏泰州白马庙起航，从这一刻开始，中华民族开启了向海图强新的篇章。74年劈波斩浪、步履铿锵，国家利益所至，舰艇航迹必达，背后彰显的“奋斗、进取、担当”的精神力量同样激励着我们广大年轻干部，勇立潮头、奋勇搏击，逐梦星辰大海。

从弱小到强大应“时代之变”，年轻干部要读懂“坚定信仰、矢志报国”的奋斗精神。“向海图强”寄托百年夙愿。海权是影响大国兴衰浮沉的重要因素，历史不会忘记，从19世纪中叶到新中国成立的一百余年间，由于闭关锁国、海上无防，中国竟遭外敌从海上入侵470多次，尤以甲午海战中的北洋水师全军覆没最为惨痛，败因固然很多，但归根结底是体制和信仰之败。历史让我们永远铭记，是中国共产党人为这段屈辱史画上了句号，在中国共产党的坚强领导下，人民海军在战火中诞生，在艰苦中创业，在战斗中成长，历经万山海战、解放一江山岛、西沙海战等上千次战斗考验，战无不胜，创造出“海上猛虎精神”“西沙精神”等革命精神，涌现出“钢铁战士”麦贤德、“海空卫士”王伟、“逐梦海天的强军先锋”张超，以及“海上先锋舰”“水下先锋艇”等一大批英模人物和先进群体。一路走来，尽是“人民海军忠于党，舰行万里不迷航”的赤胆忠诚。向海军英雄致敬，学习

他们坚定信仰、矢志报国，更加自觉、坚定地用党的奋斗历程和伟大成就鼓舞斗志、指引方向，自觉把人生追求与党的事业、基层发展、群众期盼紧密联系在一起，与时代同步伐、与祖国共命运、与人民齐奋斗。

从小艇到巨舰应“科技之变”，年轻干部要读懂“自力更生、创新创造”的进取精神。“向海图强”铸就大国底气。当今世界，军事领域竞争越发激烈，海军作为高技术军种，最讲创新、也最需要创新。进入新时代，在强军思想指引下，人民海军全面建设不断提质增速，接二连三“下饺子”，新型战略核潜艇、大型驱护舰、综合补给舰等相继入列；去年我国第三艘航母“福建舰”正式下水，人民海军迈入“三航母时代”；从歼-15舰载战斗机首次在辽宁舰着舰，到昼夜起降航母舰载机的逐梦航迹，一次次抵达新高度。在装备不断升级的同时，广大海军官兵也在不断突破生理极限和心理极限，探索实践克敌制胜的新战法新样式，远海训练成为“说走就走的旅行”，航母舰载战斗机飞行员一次次演绎“刀尖上的舞蹈”……以达到“人舰”“人机”合一境界。可以说，科技自立自强既是强国的标志，亦是应对大变局的底气，广大年轻干部要从中领悟“创新创造、日新日进”的成长真谛，要激发沉潜力量，从实情、实际、实效出发，把握上级重点工作，并与基层实际情况、群众切实需求紧密结合，真正让各项工作“走新”更“走心”，不断为党和人民的事业贡献青春份额。

从小我到大爱应“世界之变”，年轻干部要读懂“命运与共、守望相助”的担当精神。“向海图强”传递和平大爱。“自古知兵非好战，走向深蓝卫和平”，近年来，不断拓展的国家利益，并不太平的世界局势，需要人民海军的目光越过高山、海洋，投向更广阔的远方。而面对以美国为首的西方国家渲染的“中国威胁论”“中国控制了海洋”，中国海军始终航行在播撒大爱的航道上，展现爱和平、负责任的大国担当。迄今为止，人民海军已累计派出43批100余艘次舰艇参加亚丁湾、索马里海域护航，完成1500多批7000余艘中外船舶

护航任务，解救、接护各类船舶近百艘，其中外国船舶占50%以上。“和平方舟”号医院船已先后10次走出国门，航行26万余海里，服务43个国家和地区，为25万余人次提供医疗服务，实施手术1400余例……航迹越来越远，“朋友圈”越来越大，书写了构建人类命运共同体的和平乐章。“领悟大国担当、激发前行动力”，年轻干部生逢其时，施展才干的舞台无比广阔，我们要勇担“天将降大任于斯人”的时代使命，主动到基层一线、复杂环境、攻坚前沿去经风雨、见世面、壮筋骨，在不懈奋斗中驾起充实的生命之舟，让青春在火热实践中绽放出绚丽之花。

论科技自立自强心得篇二

随着科学技术的发展，我们身边到处有着科学的影子，它随时留在我们身边，帮助我们解决生活上的一些问题。可见，科学对我们还是挺重要的。有人可能会问：什么是科学？我想科学就是现在还没发现的，需要我们去发现、研究、探讨的吧。但我觉得最重要的还是科学带给人们的帮助，人们怎么去发现它，利用它。其实科学就在我们的身边，只要我们用心去观察，我想你有可能是未来的“爱因斯坦”。

那是在暑期发生的，暑假期间天气特别炎热，连我家的小狗也常常吐着舌头，好像在说：“热死了，热死了……”由于天气的炎热，蚊子可要大显身手了。提起蚊子，没有哪个不憎恨它们，说它们是“吸血鬼”。是啊，每当傍晚，蚊子常常成群结队猖狂地向我们进攻，有的时候甚至会扰得我们整夜睡不好觉。这样的吸血鬼有谁不恨呢？可是说来也奇怪，我们对蚊子却有一种奇妙的感情。但你别误会，这种奇妙的感情绝不是喜爱蚊子，而是一种科学兴趣。据我了解蚊子的生活习性，发现它们的活动和天气变化有着密切的关系。

大家都有这样的体会吧！在夏秋季节中，每当梅雨快要来临之前，蚊子异常活跃，正如人们常说：“今日蚊子叮人凶，一

场梅雨靠得稳。”还有人常说：“七月半蚊子多一半，八月半蚊子少一半，九月半蚊子叮石球。”那么这是为什么呢？原来蚊子对周围电场的变化是十分敏锐的。在一般情况下，周围空气是带负电的，云雨区是带正电的。当附近天空出现一个雷雨区域，并且逐渐向我移过来的时候，蚊子很快就感觉到周围电场的变化，因而雷雨很快要来到了，所以赶在雷雨之前拼命叮人吸血，使它的卵成熟，大雨一过，正好产卵。

人们的饮食也非常重要，如：在饭后不宜一杯茶，许多人有搁下饭碗就喝茶的习惯，其实这并不可取。因为刚吃过饭，胃内装满食物，胃液正在分泌，大量茶水入胃，会冲淡胃液，影响消化。同时，还加重了胃的负担，使腹压增加，对心脏也不利。美国佐治亚医学院的专家指出，饭后饮浓茶更为不利。因茶叶中含有咖啡因和鞣质，前者会兴奋神经，可引起失眠；后者与胃内食物中的蛋白质结合，会形成不易消化的凝固物质，影响蛋白质的消化和吸收等等。

其时像这样的例子还有很多很多，只是

我们没有发现而已。我相信不久的将来科学会成为我们的必需品，每时每刻都会用到它。

论科技自立自强心得篇三

我国北斗三号全球卫星导航系统最后一颗组网卫星发射引得全国人民关注，卫星发射成功进入轨道标志着我国卫星导航系统最终建成。从明初万户自制火箭想要踏足太空，到今日组建完备的北斗系统，我们用600余年的时光，完成的不仅是探索太空的心愿，还有我们科技强国的梦想。

北斗问天，是无数科研工作者辛劳汗水的结晶，是近年来我国在高精尖技术不断取得突破的成果体现，也是迈向科技强国伟大征程的缩影。

北斗问天，需要正确的“风向标”。“风成于上，俗化于下。”此次北斗卫星发射引得社会大众的广泛关注，正是我国近年来重视科技创新良好环境营造的成果体现。我们应清楚认识到，科技强国梦不仅靠着无数科学家的辛苦研究，也需要政策和社会环境的共同发力。从政策上，力戒学术不正不端的浮躁之风，提供正向的研究环境，在人才选拔上不拘一格、在考评方式上不断创新、在科技投入上扩大范围、在科研机制上让科学家敢于试错。从社会环境上，要营造尊重科学、尊重人才的良好氛围，让科技新发明、新创造走入平常百姓生活，发挥科技成果普惠性功能；让科学家的优秀事迹编入教材，使科学的精神火种得以传递。

北斗问天，需要坚实的“发射台”。“问渠那得清如许，为有源头活水来。”此次北斗卫星发射中的一些高精尖科技与基础科学的研究成果分割不开，基础科学研究的重要性可见一斑。基础科学作为国家科学体系建设和高端技术的源头活水，在高端军事科技、外太空科技等关键领域发挥着坚实支柱作用。在当前的阶段，我们需要补齐基础研究的短板，在原始创新能力不强、重大原创性成果较少、关键技术受制于人的局面下实现“破局”，加强基础科学的体系建设，对一些立足长远但短期见效慢的基础科学研究项目要敢于拍板上马，对一些关系国家长足发展的科学研究项目要加大资金投入，才能让我们的基础科学研究走向无人探索的“深空”。

北斗问天，需要强劲的“推进器”。“节物风光不相待，桑田碧海须臾改。”无论是氢弹中的“于敏构型”，还是北斗解决通信定位的难题，都需要我们在高端技术中不断创造新的思路。当前，我国许多高端技术已经走入没有其他国家参与研究的“深空无人区”，没有现成的科学研究成果，无法借鉴其他国家的经验，只能靠着我们自己重新从“0”开始摸索。在高端技术中要继续取得突破，就需要我们打破现有研究成果、研究经验带给我们的桎梏，不能落入经验主义的窠臼。科研工作者在无人探索的“蓝海”，大胆打开思路，发扬大国“工匠精神”，耐心雕琢一个个“中国制造”，才

能找寻契合自身发展的新方法，趟出一条符合社会主义科技强国建设要求的新路子，让科技强国的梦想早日变成现实。

论科技自立自强心得篇四

闻令而动、夙夜奋战，救民于水火、助民于危难，是新时代应急管理人的本色与担当。

为加强队伍建设，在全社会营造关心支持应急管理事业改革发展的浓厚氛围，中央宣传部、应急管理部向全社会公开发布“最美应急管理工作者”先进事迹。

冲锋在前 扎根煤矿安监一线

山东煤矿安全监察局鲁东监察分局三级调研员张在贵，自20_年从事煤矿安全监察工作至今，有近19个年头了。

自工作以来，他下井近3000次，井下行程约8万里，查处隐患1万多条，避免重大涉险事故3起，挽救150多名矿工生命；面对企业高薪聘请不为所动，患有严重眼疾却坚守煤监一线。

鲁东监察分局党总支书记郭守军回忆，有一次，张在贵在辖区某市组织召开安全度汛工作会期间，注意到某矿负责人接电话后神情慌张地离开了。职业警觉让他意识到，可能出现了安全问题。

他立即赶往该矿调度室，通过监控发现，该矿发生了透水事故，而井下150名矿工仍在作业。在此情况下，他当即下达“停止一切采掘活动、撤出井下所有人员”的监察指令。井下所有人员撤出后不到2小时，井下工作区域就被淹没。

“为了保护矿工生命安全，自己要扎根煤矿安全监察一线，为煤矿安全生产形势持续稳定好转再立新功！”张在贵说。

坚守初心 竭力护航安全生产

“难不怕，怕的是做得不到位。”北京市应急管理局监察专员魏丽萍这样描述自己的工作。

安全生产工作责任重、压力大，并非女性理想的职业选择，但魏丽萍却不离不弃，坚持了30多年。她说：“我就是喜欢它，总觉得有好多迫切需要干的事。”

职业卫生评价、安全生产宣传教育及法制建设、矿山监管、工业监管、中介机构监管和综合监管……谈起她负责过的工作，掰起十个手指头也数不过来。

在担任原北京市应急管理局监管一处处长期间，魏丽萍带领同事紧紧盯住白酒制造企业隐患治理、涉爆粉尘企业隐患治理，出实招、求实效，通过技术指导、执法处罚、约谈通报等多种手段，督促指导企业实打实地开展隐患治理。

魏丽萍从监管一处调到监管二处任处长。期间，她不仅带队完成了10余项风险突出领域的评估、调研，还积极与相关部门沟通，建立了企业主体责任规范，构建起了严密的责任体系。

“我和安全的‘约会’还没有结束，有太多问题想去探究。”魏丽萍说。

立志传承 争做消防救援先锋

上海市消防救援总队黄浦支队车站中队是消防队伍中的一面旗帜。

中队驻守在上海“心脏”地带，承担着黄浦区内3.21平方公里范围内的灭火救灾、抢险救援及社会救助任务。作为新中国成立以来全国消防队伍中第一个被国务院、授予“模范消

防中队”荣誉称号的英雄集体，车站中队已经走过了20年发展历程。

南京金陵化工火灾远程驰援、汶川抗震救灾8天8夜的生死相依、地铁十号线追尾事故救援中的逆行身影……授称以来，中队接警9000多次，营救和疏散人员1714人，保护财产价值达13亿余元。

为主动适应“全灾种”“大应急”的职能拓展需要，车站中队积极探索建立高层灭火救援、地铁灭火救援“专业队”组训模式，推进营区“实战化”训练，加强战斗力建设。在_年全国消防体能达标考核中，车站中队代表上海总队出战，取得了全国第一的过硬成绩。

披荆斩棘 守卫莽莽原始森林

内蒙古额尔古纳市莫尔道嘎镇奇乾乡年均气温零下3摄氏度，冬季长达9个月，被称为“风停止的地方”。内蒙古大兴安岭森林消防支队奇乾中队就驻扎这里，坚守了半个多世纪。

奇乾中队是森林消防队伍中唯一独立驻防的中队之一，担负着北部原始林区95万公顷原始森林防火灭火任务，每逢春夏秋三季森林防火灭火紧要期，中队消防队员全天24小时战备，应对随时发生的森林大火。

20_年仲夏，北部原始林区伊木河林场发生森林火灾，直接威胁到原始森林和边防连队油库安全，情况万分危急。

“党员突击队，跟我上！”时任中队指导员吴迪冒着被倒木砸伤的危险，带领10名党员骨干在火头必经之地开挖防火隔离带，阻止了火线蔓延。

“哪里有险情，那里就有我们；哪里有危险，那里就有我们……”指导员王永刚说。1963年建队以来，奇乾中队共出

动兵力14000余人次，扑灭火警火灾近400起，为保护国家森林资源作出了杰出贡献。

迎难而上 攻克地震预警技术

福建省地震局地震预警工作团队十几年来不断创新，运用科技手段与地震波进行赛跑，决战地震预警系统“最后一公里”，确保预警信息及时发布。

20_年，韦永祥来到福建省地震局工作，受命组建团队开展地震预警相关技术研究。

韦永祥说，团队成立没多久，发生了四川汶川特大地震。地震造成的沉重灾难深深刺痛了团队成员。他们全身心投入到这项减灾新技术研究，经常工作到凌晨两三点，并且每年一个月的集中攻关，连续六年，完成了50多万行软件代码编写、上千次软件更新等研发任务。

论科技自立自强心得篇五

科技自立自强党员干部个人学习心得感悟范文一

争做新时代的攀登者

假如给你11年的时间，能干出什么来?近日，陈秀雄、王兵教授给了我们一个响亮的答案：成功证明“哈密尔顿-田”和“偏零阶估计”这两个国际数学界20多年悬而未决的核心猜想。

板凳要坐十年冷，文章不写半句空。任何成功都不可能一帆风顺，也不是偶然天成，而是用时间加耐力熬制的结晶，尤其在科研领域。语言学家王力即便在84岁高龄时，依然坚持每天伏案8到10小时，任何与研究 and 写作无关的事一概不问；

小麦育种专家王辉40余年与土地为伴，为了看到麦子的“神”，在田野里一待就是一整天；“两弹元勋”邓稼先埋名戈壁数十载，常年风餐露宿，“用最原始的办法”破译原子弹的奥秘……要想取得一番成就，必先耐得住寂寞、经得住诱惑，我们在羡慕、祝贺别人取得的成果时，也应该时常思量，我做了什么，找到与成功者“最大的公约数”，才能无限接近成功。

然而，时下也有一些人心浮气躁、急功近利。有的疯狂追求“一夜成名”“一举夺冠”，有的羡慕“众星捧月”“前呼后拥”，有的则为了“露个脸”，活跃于各种聚光灯下，还有的这山望着那山高，换工作就像换衣服。

时代需要仰望星空者。***五中***通过的《*****关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》首次把“科技自立自强作为国家发展的战略支撑”摆在首位。强化国家战略科技力量，离不开仰望星空的人。工作年限久，是一种长度，但我们的工作还应该高度。一些人退休时，回首工作历程，除了有数十年的工作经历，什么都没有留下；有的人虽然工作时间不长，却留下了惊艳世人的丰功伟绩。这些人就是“攀岩者”，是敢于攀登高峰的勇士。把工作干出彩永远比把工作干完难得多。当前，世界正经历百年未有之大变局，国际形势风云激荡，大国博弈日趋激烈，科技发展日新月异，党和国家需要更多勇攀高峰的人，需要我们争做行业登山人、排头兵。

宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来。勇当攀登者就是要敢于挑战，直面难题。大事难事看担当。遭遇瓶颈，是依样画瓢“跟着干”，还是锐意创新“带头干”，检测出是否具有紧跟时代的格局与胸襟，只有让“想做的事永远超过能做的事”，才能够在风云际会之时，为国家和民族作出突出贡献；勇当攀登者就是要有水滴石穿、磨杵成针的毅力。有些路看起来很近走下去却很远，缺少耐心永远走不到头。著学术也好，干当前隐藏内容免费查看工作也罢，如果不能守住清贫，

耐住寂寞，就会三天打鱼、两天晒网，惟有久久为功、孜孜以求方能一举成名天下知。

“不积跬步，无以至千里；不积小流，无以成江海。”只有脚踏实地，亦步亦趋，从现在干起，从小事做起，方能在未知的“无人区”、创造的“高寒区”为国家富强、民族复兴、人民幸福“著书立说”。

科技自立自强党员干部个人学习心得感悟范文二

深悟载人深潜精神 争做新时代里的“中国号”

11月28日，“奋斗者”号全海深载人潜水器成功完成万米海试并胜利返航。*****发来贺信，并在贺信中指出，从“蛟龙”号、“深海勇士”号到今天的“奋斗者”号，你们以严谨科学的态度和自立自强的勇气，践行“严谨求实、团结协作、拼搏奉献、勇攀高峰”的中国载人深潜精神，为科技创新树立了典范。

“奋斗者”号万米成功海试标志着我国在大深度载人深潜领域达到世界领先水平。在这振奋人心的时刻，*****的贺信更是激动人心、鼓舞人心，同时对我国的科技创新也寄予了更大期望。不论是“蛟龙”号、“深海勇士”号，还是“奋斗者”号，都是中国创造的“中国号”。在实现中华民族伟大复兴中国梦的征途上，我们每个人，尤其是党员干部要在“信”“一”“为”里更加去深悟、践行中国载人深潜精神，带头争做新时代里的“中国号”。

在“信”里更加执着。从我国第一台自主设计、自主集成研制的“蛟龙号”到核心部件全部国产化的“深海勇士”号，再到我国自主研制的“奋斗者”号，不仅充分体现了我国科研的创新优势，更再次彰显了我国能集中力量办大事、克难事的强大优势。从根本上来说，这是我国特色社会主义制度优越性所凝聚和焕发的磅礴伟力。面对未来，我们要满怀信

心。党员干部要增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，并要具体落实到实践上，化作深入干事创业、不断开拓进取的坚定信心。作为广大人民群众，要更加深植信仰。人民有信仰，民族才有希望，国家才有力量。只要我们坚定地走好自己的路，坚定信仰，就能自强不息，道路必将越走越宽广，就没有任何力量能够阻挡我们前进的步伐、我们要实现的梦想。

在“一”里更加奋进。科技靠钻研，没有“一心一意”的钻研，就没有“蛟龙号”、“深海勇士”号和“奋斗者”号的成功。这启迪我们，无论是处在哪一行、干在哪一业，我们都要“一”心无二地踏实工作。尤其是在为民服务的路上，更要全心全意、心无旁骛、推心置腹，这样才能得到群众的支持和认可，才能更好地带领群众一起去奋进。“奋斗者”号的研制成功离不开科技部会同中国科学院、中国船舶集团，组织近百家科研院所、高校、企业近千名科研人员的艰苦攻关和辛勤付出。这就是资源整合、合而为“一”的奋进。在发展的路上，只要我们突破部门利益，跳出区域局限，自觉地拧成一股绳、贡献一份力，就没有我们做不成的事，迈不过的坎。我们还要敢于像“奋斗者”号那样，始终如“一”地咬紧目标，试“万米深水”，破“万米记录”，不怕艰险、“一”往无前地去拼搏。

在“为”里更加成就。“天下事有难易乎？为之，则难者亦易矣；不为，则易者亦难矣。”关键要去为，见于行动、付诸实践。“上九天揽月，下五洋捉鳖”在今天我们都一一实现了，因为我们去为。人民对美好生活的不断向往，需要广大党员干部更加“有为”“勤为”。更加“勤为”就是要更加勤政，要具体落实到群众事里的桩桩件件，要具体体现到群众利益的分分厘厘。要更加“善为”，善于利器。思想是党员干部最重要的“利器”，要筑牢理想信念的思想根基，尤其要学深悟透践行***新时代中国特色社会主义思想，始终坚持“为”的正确方向。还要善于向群众学习，向身边同事学习，与时俱进，不断补齐知识短板、能力弱项、经验不足，

积极克服本领恐慌。要更加“严为”，严于律己。要防微杜渐，常怀律己之心；要见贤思齐，常修为官之德；要无我无私，常养浩然正气。在“为”里创造更多更大成果，更加体现忠诚、干净、担当。

科技自立自强党员干部个人学习心得感悟范文三

深悟载人深潜精神 争做新时代里的“中国号”

11月28日，“奋斗者”号全海深载人潜水器成功完成万米海试并胜利返航。*****发来贺信，并在贺信中指出，从“蛟龙”号、“深海勇士”号到今天的“奋斗者”号，你们以严谨科学的态度和自立自强的勇气，践行“严谨求实、团结协作、拼搏奉献、勇攀高峰”的中国载人深潜精神，为科技创新树立了典范。

“奋斗者”号万米成功海试标志着我国在大深度载人深潜领域达到世界领先水平。在这振奋人心的时刻，*****的贺信更是激动人心、鼓舞人心，同时对我国的科技创新也寄予了更大期望。不论是“蛟龙”号、“深海勇士”号，还是“奋斗者”号，都是中国创造的“中国号”。在实现中华民族伟大复兴中国梦的征途上，我们每个人，尤其是党员干部要在“信”“一”“为”里更加去深悟、践行中国载人深潜精神，带头争做新时代里的“中国号”。

在“信”里更加执着。从我国第一台自主设计、自主集成研制的“蛟龙号”到核心部件全部国产化的“深海勇士”号，再到我国自主研制的“奋斗者”号，不仅充分体现了我国科研的创新优势，更再次彰显了我国能集中力量办大事、克难事的强大优势。从根本上来说，这是我国特色社会主义制度优越性所凝聚和焕发的磅礴伟力。面对未来，我们要满怀信心。党员干部要增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，并要具体落实到实践上，化作深入干事创业、不断开拓进取的坚定信心。作为广大人民群众，要

更加深植信仰。人民有信仰，民族才有希望，国家才有力量。只要我们坚定地走好自己的路，坚定信仰，就能自强不息，道路必将越走越宽广，就没有任何力量能够阻挡我们前进的步伐、我们要实现的梦想。

在“一”里更加奋进。科技靠钻研，没有“一心一意”的钻研，就没有“蛟龙号”、“深海勇士”号和“奋斗者”号的成功。这启迪我们，无论是处在哪一行、干在哪一业，我们都要“一”心无二地踏实工作。尤其是在为民服务的路上，更要全心全意、心无旁骛、推心置腹，这样才能得到群众的支持和认可，才能更好地带领群众一起去奋进。“奋斗者”号的研制成功离不开科技部会同中国科学院、中国船舶集团，组织近百家科研院所、高校、企业近千名科研人员的艰苦攻关和辛勤付出。这就是资源整合、合而为“一”的奋进。在发展的路上，只要我们突破部门利益，跳出区域局限，自觉地拧成一股绳、贡献一份力，就没有我们做不成的事，迈不过的坎。我们还要敢于像“奋斗者”号那样，始终如“一”地咬紧目标，试“万米深水”，破“万米记录”，不怕艰险、“一”往无前地去拼搏。

在“为”里更加成就。“天下事有难易乎？为之，则难者亦易矣；不为，则易者亦难矣。”关键要去为，见于行动、付诸实践。“上九天揽月，下五洋捉鳖”在今天我们都一一实现了，因为我们去为。人民对美好生活的不断向往，需要广大党员干部更加“有为”“勤为”。更加“勤为”就是要更加勤政，要具体落实到群众事里的桩桩件件，要具体体现到群众利益的分分厘厘。要更加“善为”，善于利器。思想是党员干部最重要的“利器”，要筑牢理想信念的思想根基，尤其要学深悟透践行***新时代中国特色社会主义思想，始终坚持“为”的正确方向。还要善于向群众学习，向身边同事学习，与时俱进，不断补齐知识短板、能力弱项、经验不足，积极克服本领恐慌。要更加“严为”，严于律己。要防微杜渐，常怀律己之心；要见贤思齐，常修为官之德；要无我无私，常养浩然正气。在“为”里创造更多更大成果，更加体现忠

诚、干净、担当。

科技自立自强党员干部个人学习心得感悟范文四

党员干部要在新发展阶段更加担当有为

“我国将进入新发展阶段”，新发展阶段“在我国发展进程中具有里程碑意义”，这是以***同志为核心的党***对“十四五”时期我国所处历史方位作出的重大战略判断。党的***五中***审议通过的《*****关于制定国民经济和社会发展的第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》，为在新发展阶段开启全面建设社会主义现代化国家新征程作出了重要部署。要实现新发展阶段的新任务新要求，向第二个百年奋斗目标胜利进军，需要广大党员干部牢记初心使命、更加担当有为，想干事、能干事、干成事，以自己实际行动推动党的***五中***擘画的宏伟蓝图落实落地。

要提高担当有为的政治意识。在全面建成小康社会、实现第一个百年奋斗目标之后，乘势而上开启全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军，是党***作出的重大战略部署。落实好党的***五中***精神，自觉坚持党***权威和集中统一领导，为实施好“十四五”规划、推进新阶段社会主义现代化建设贡献智慧和力量，对广大党员干部来说义不容辞、责无旁贷。党员干部要切实提高政治觉悟和政治站位，深刻认识党的***五中***的重大理论和实践意义，深刻认识*****作为党***的核心、全党的核心在带领全党全国人民实现中华民族伟大复兴中的领航掌舵地位，真正把思想和认识统一到党***决策部署上来。要深入学习***新时代中国特色社会主义思想，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，把五中***精神落实到实施“十四五”规划的具体行动中，落实到担当尽责、勤奋工作的各方面和全过程。

要增强担当有为的意志勇气。面对改革发展稳定中的“硬骨

头”，能否正视矛盾问题、敢于攻坚克难，考验着党员干部的意志品质和斗争勇气。特别是“十四五”时期我国所处的国际国内环境错综复杂，以美国为首的西方势力对我打压遏制不断升级，新冠肺炎疫情影响广泛深远，我国发展不平衡不充分问题仍然突出，重点领域改革任务仍然艰巨，在这个时候党员干部是否具有勇担当、敢作为的意志勇气就非常重要。广大党员干部要牢记*****人忠诚可靠的政治底色，始终保持干事创业、开拓进取的精气神，不畏难、不惧险，逢山开路、遇水架桥，在巩固拓展脱贫攻坚成果、统筹推进疫情防控和社会经济发展、推动科技自立自强等重大任务面前冲得上、打得赢，当得了主心骨和顶梁柱。要在原则问题上旗帜鲜明，对错误思想观点敢于驳斥，对逾规越界、违法乱纪行为敢于监督，对不担当、不作为现象敢于批评，把我们党敢于斗争、善于斗争的优良传统坚持和发扬好。

要锤炼担当有为的能力本领。*****强调，党员干部不仅要有担当的宽肩膀，还得有成事的真本领。担当有为不能停留在口头上，也不能蛮干、乱干，必须掌握克难致胜的“招数”和“法宝”。党员干部要真正学懂弄通做实***新时代中国特色社会主义思想，掌握贯穿其中的马克思主义立场观点方法，使之内化为科学的思想方法和工作方法，转化为解决复杂矛盾和问题的能力水平。要主动到基层一线和艰苦地区去，向实践学习、向群众学习，在急难险重任务中接受摔打锻炼。党的***五中***把创新摆上“我国现代化建设全局中的核心地位”，这是深刻总结我国改革开放40多年成功经验特别是“十三五”实践经验作出的必然选择。党员干部要充分认识新发展阶段对提高创新能力的新要求，善于打破自己的思维惯性和工作惯性，锐意进取、敢为人先，推动各项工作迈出新步伐、取得新成绩，在贯彻新发展理念、构建新发展格局中作出自己应有的贡献。

科技自立自强党员干部个人学习心得感悟范文五

年轻干部要走好“自力更生”之路

党的***五中***提出，要把科技自立自强作为国家发展的战略支撑。*****在广东考察企业时也曾指出：“现在我们正经历百年未有之大变局，要走更高水平的自力更生之路。”在面对艰巨任务和复杂形势下，不论是国家、企业还是个人要得到长效发展，获得长足进步，都需要创新驱动发展，坚持自立自强。“打铁还需自身硬”，作为新时代年轻干部，更要自持自守，走好“自力更生”之路。

思想上自立，走好“初心”之路。“力行以待取，其自立有如此者。”所谓思想上自立，就是要坚守理想信念，坚定政治初心，时刻秉持“怀忠信以待举”的精神，保持奋发有为、昂扬向上的积极状态，发扬自力更生、艰苦奋斗的优良作风，坚决杜绝“朝中有人好做官”“背靠大树好乘凉”的依附心态，摒弃“多一事不如少一事”的“佛系”心态。年轻干部的可塑性很强，同时也容易受到不良思想的影响而误入歧途，因此，年轻干部要走好“自力更生”之路，就需要在保持“自我”的同时不失去应有的行为规范，既不要随波逐流，也不要趋炎附势；既不要畏首畏尾、唯“领导”是从，也不要丧失独立思考的能力和坚守初心的激情。

学习上自主，踏实“蜕变”之路。“玉不琢，不成器；人不学，不知义。”年轻干部要永葆“入山问樵，入水问渔”的求知精神，勤于学习、善于学习、乐于学习，保持学习的自主性、积极性。勤于学习，就是要勤于研究，沉下心来思考，真正做到学深悟透。切忌一味地“拿来主义”，杜绝用自己一知半解的知识来高谈阔论，用别人零星的经验大谈体会和感受，要在深入钻研的过程中丰富自己的理论储备，收获属于自己的工作感悟及经验。善于学习，就是要做一个“有心人”，摆脱固有的“学什么就是什么”思维，在学习中领悟更多、积累更多，用深厚的知识储备，让自己变得有涵养。乐于学习，就是要将学习变成一种习惯。既要熟悉本职工作，又要主动学习了解其他部门的业务，找准工作方法，找到工作状态，不断提升、完善自我，实现自我“蜕变”。

行动上自强，勇闯“磨炼”之路。*****强调：社会主义是干出来的。年轻干部最为缺乏的就是实践锻炼。因此，年轻干部要积极主动地投身到一线，以年轻人的朝气和冲劲，在一线磨炼踏实的工作意志、锤炼过硬的工作作风、历练丰富的工作经验，用困难与挫折来提升实战本领。敢于迎接风雨的挑战，以一种“明知山有虎，偏向虎山行”的精神与魄力，勇挑重担、攻坚克难，锻造独当一面的本领和能力。要勇于跳出“舒适圈”，提升独立行动力，扎扎实实做好每一件小事，不好高骛远，也不机械执行上级命令，而要不断激发工作积极性，以求真务实的精神，脚踏实地开展工作，谋求实实在在的工作成效，在工作磨炼中实现自我价值。