



沧州职院报

知行合一
厚德强技

——校训

2021年10月10日
农历辛丑年九月初五
星期日

CANGZHOUZHIYUANBAO

内部资料 免费交流 沧州职业技术学院主办 准印证号: JL10-0033 2021年第37期 总第401期 社长: 冯庆山 总编: 杨静利 副总编: 孙勇 主编: 陈金

纪念辛亥革命110周年大会在京隆重举行 我院组织广大师生收听收看大会实况直播

10月9日 纪念辛亥革命110周年大会 收看收听大会直播。

10月9日上午在北京人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在会场上发表重要讲话(讲话全文见第三版)

在聆听了习近平总书记在纪念辛亥革命110周年大会上的重要讲话后,各单位都进行了座谈,大家畅谈辛亥革命110周年、新中国成立100周年来,伟大祖国发生的翻天覆地的巨变,党委书记冯庆山说,今天的我们怀着崇敬的

的辛亥革命,共同聆听习近平总书记的重要讲话,全院各党组织、各民主党派、广大师生要深入学习领会贯彻习近平总书记重要讲话和纪念辛亥革命110周年大会精神,把民族利益、国家利益、人民福祉始终放在心上,把国家统一、人民幸福、民

要抓手。做好“三进”,讲好“四史”,坚守立德树人,聚焦“国之大者”,培养社会主义合格建设者和可靠接班教育者的初心使命。带领全体负革命先烈、不负使命担当、不负来,将我们学院建设好、发展好,

10月9日上午,我院党委组织党委班子成员、学院全体党员、师生以党总支部

于,我们怀着崇敬的



农科院成功承办河北省市级农科院 第三届五次农业科技创新助推乡村振兴研讨会



2021年9月27-28日，我院承办的河北省市级农科院第三届五次农业科技创新助推乡村振兴研讨会在沧州举行。河北省农林科学院副院长张强、沧州市政府副市长薛青松、沧州市职业技术学院院长杨静利以及来自河北省各市级农科院负责人及科研管理代表等参加了此次会议。

薛青松副市长对各位领导、专家代表的到来表示热烈的欢迎，对此次会议的召开表示祝贺。他指出农科院在科技创新、

贡献。希望农科院要以此次会议为契机，广泛学习借鉴其他兄弟院所的学术前沿成果和先进管理经验，努力提升科技创新能力和服务水平，服务沧州农业产业发展，为推进乡村振兴贡献更大力量。

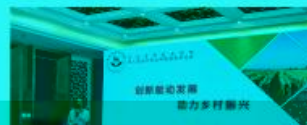
与会专家围绕“深化科技体制改革，引领科技创新，助推乡村振兴，推动共同富裕”，对各市农科院在农业科技创新、三农服务、人才培养、成果转化等方面的成功经验和

沧州市农林科学院院长阎旭东从党建工作、科研进展、平台建设、制度建设、服务三农、新学科建设等七个方面介绍了我院的发展现状。2021年我院获得河北省科技进步奖2项，国家发明专利3项，审定小麦、玉米、大豆6个新品种，审定省市地方标准10项等，科研创新能力持续增强，服务沧州农业发展成效显著。

沧州市农林科学院党委书记张景俭主

色农产品资源，以“四个农业”为导向，积极推动农业高质量发展。

最后，与会专家考察了我院新成农产品加工与利用研究所、西花园试验地和黄骅齐家务乡聚馆冬枣试验基地。农科院 曹平平



继续教育部党总支开展 “喜迎国庆、真心向党”主题党日活动



国庆传承



不忘初心 砥砺前行

习近平在纪念辛亥革命110周年大会上的讲话

据新华社消息,纪念辛亥革命110周年大会10月9日上午10时在北京人民大会堂隆重举行。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话。

以下为习近平讲话全文:

同志们、朋友们:

110年前,以孙中山先生为代表的革命党人发动了震惊世界的辛亥革命,推翻了清朝政府,结束了在中国延续几千年的君主专制制度,近代以来中国发生的深刻社会变革由此拉开了序幕。这是中国人民和中国先进分子为实现民族独立、人民解放

史!辛亥革命永远是中华民族伟大复兴征程上一座巍然屹立的里程碑!

同志们、朋友们!

历史发展总是螺旋式上升、波浪式前进的。由于历史进程和社会条件的制约,由于没有找到解决中国前途命运问题的正确道路和领导力量,辛亥革命没有改变旧中国半殖民地半封建的社会性质和中国人民的悲惨境遇,没有完成实现民族独立、人民解放的历史任务。辛亥革命之后,在这场革命中接受洗礼的中国人民和中国先进分子继续探寻救国救民道路。十月革命一声炮响,给中国送来了马克思主义

中国人民前进的坚强力量,这个坚强力量就是中国共产党。中国共产党领导是历史的选择、人民的选择,是党和国家的根本所在、命脉所在,是全国各族人民的利益所系、命运所系。没有中国共产党,就没有新中国,就没有中华民族伟大复兴。

新的征程上,我们必须坚持和加强党的全面领导,充分发挥党总揽全局、协调各方的领导核心作用,提高党科学执政、民主执政、依法执政水平。要弘扬伟大建党精神,推进党的建设新的伟大工程,增强自我净化、自我完善、自我革新、自我

大联合,不断巩固和发展最广泛的爱国统一战线,广泛凝聚中华民族一切智慧和力量,形成海内外全体中华儿女万众一心、共襄民族复兴伟业的生动局面。

——辛亥革命110年来的历史启示我们,实现中华民族伟大复兴,不仅需要安定团结的国内环境,而且需要和平稳定的国际环境。孙中山先生曾经说过:“中国如果强盛起来,我们不但要恢复民族的地位,还要对于世界负一个大责任。”中华民族的血液中没有侵略他人、称王称霸的基因。中国人民不仅希望自己发展得



为振兴中华而矢志不渝的崇高精神,激励和团结海内外全体中华儿女为实现中华民族伟大复兴而共同奋斗。

同志们、朋友们!

辛亥革命的发生,有着深刻的社会历史背景,是近代以来中国社会性质变化和中国人民顽强斗争的必然结果。中华民族世界上古老而伟大的民族,有着5000多年源远流长的文明历史,为人类文明进步作出了不可磨灭的贡献。1840年鸦片战争后,西方列强在中华大地上恣意妄为,使统治者孱弱无能,中国逐步成为半殖民地半封建社会,国家蒙辱、人民蒙难、文明蒙尘,中国人民和中华民族遭受了前所未有的劫难。没有先进理论的指导,没有先进政党的引领,没有先进阶级的领导,没有先进知识分子的启蒙,在救亡图存的道路上一一次次抗争、一次次求索,展现了不畏强暴、自强不息的民族风骨。

辛亥革命是近代以来中国社会发展进步的催生者和推动者。中国共产党在成立之初就提出反帝反封建的民主革命纲领,并同孙中山先生领导的中国国民党携手合作,帮助国民党完成改组,建立最广泛的革命统一战线,掀起轰轰烈烈的反帝反封建斗争,彻底反帝反封建。

孙中山先生逝世后,中国共产党人继承他的遗愿,同一切忠于他的事业的人们继续奋斗,不断实现和发展了孙中山先生和辛亥革命先驱的伟大抱负。中国共产党团结带领中国人民浴血奋战、百折不挠,打败国内外一切反动势力,取得了新民主主义革命伟大胜利,建立了人民当家作主的中华人民共和国,完成了民族独立、人民解放的历史任务,开启了中华民族发展进步的历史新纪元。

新中国成立后,在党的坚强领导下,中国人民自力更生、艰苦奋斗,创造了举世瞩目的中国奇迹。党和人民之所以能够经受住各种风险考验、战胜各种艰难险阻,不断从胜利走向新的胜利,根本在于党的坚强领导和有力政治引领,根本在于党始终坚持以人民为中心,紧紧依靠人民推动历史前进,根本在于党始终坚持以改革创新精神全面推进党的建设新的伟大工程,始终坚持以党的政治建设为统领,全面推进党的政治建设、思想建设、组织建设、作风建设、纪律建设,把制度建设贯穿其中,深入推进反腐败斗争,不断增强党的政治领导力、思想引领力、群众组织力、社会号召力,使党始终成为时代先锋、民族脊梁,始终成为中国特色社会主义事业的坚强领导核心。

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央统揽伟大斗争、伟大工程、伟大事业、伟大梦想,创造了新时代坚持和发展中国特色社会主义的伟大成就。抚今追昔,孙中山先生振兴中华的夙愿和切切期望,辛亥革命先驱对中华民族发展的美好憧憬,近代以来中国人民梦寐以求并为之奋斗的伟大梦想已经或正在成为现实,中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃,中华民族伟大复兴进入了不可逆转的历史进程!

同志们、朋友们!

孙中山先生在《建国方略》中说:“吾心信其可行,则移山填海之难,终有成功之日。”今天,经过长期奋斗,实现中华民族伟大复兴具备了更为完善的制度保证、更为坚实的物质基础、更为主动的精神力量。前景光明辽阔,但前路不会平坦。我们要以史为鉴、开创未来,在全面建设社会主义现代化国家新征程上继续担当历史使命,掌握历史主动,不断把中华民族伟大复兴的历史伟业推向前进。

——辛亥革命110年来的历史启示我们,实现中华民族伟大复兴,必须依靠中国人民自己的英勇奋斗来实现。历史发展从来不是风平浪静的,而是充满曲折和艰辛的。正如毛泽东同志所说的:“我们的斗争是长期的,我们的胜利是必然的。”

新的征程上,我们必须坚持和发展中国特色社会主义不动摇,继续推进马克思主义中国化时代化,坚定志不改、道不变的决心,牢牢把中国发展进步的命运掌握在自己手中。我们要统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局,全面深化改革和扩大开放,推进国家治理体系和治理能力现代化,不断满足人民过上美好生活的期待,不断推进全体人民共同富裕。

——辛亥革命110年来的历史启示我们,实现中华民族伟大复兴,必须依靠中国人民自己的英勇奋斗来实现。历史发展从来不是风平浪静的,而是充满曲折和艰辛的。正如毛泽东同志所说的:“我们的斗争是长期的,我们的胜利是必然的。”

新的征程上,我们必须坚持和发展中国特色社会主义不动摇,继续推进马克思主义中国化时代化,坚定志不改、道不变的决心,牢牢把中国发展进步的命运掌握在自己手中。我们要统筹推进“五位一体”总体布局、协调推进“四个全面”战略布局,全面深化改革和扩大开放,推进国家治理体系和治理能力现代化,不断满足人民过上美好生活的期待,不断推进全体人民共同富裕。

新的征程上,我们必须大力弘扬爱国主义精神,树立高度的民族自尊心和民族自信心,铸牢中华民族共同体意识,紧紧依靠全体中华儿女共同奋斗,坚持大团结

进步,做世界和平的建设者、全球发展的贡献者、国际秩序的维护者,努力为人类

同志们、朋友们!

孙中山先生说过:“‘统一’是中国国民的希望。能够统一,全国人民便享福;不能统一,便要受害。”台湾问题因民族弱乱而产生,必将随着民族复兴而解决。这是中华民族历史演进大势所决定的,更是全体中华儿女的共同意志。正像孙中山先生所说:“世界潮流,浩浩荡荡,顺之则昌,逆之则亡。”

以和平方式实现祖国统一,最符合包括台湾同胞在内的中华民族整体利益。我们坚持“和平统一、一国两制”的基本方针,坚持一个中国原则和“九二共识”,推动两岸关系和平发展,两岸同胞都要共同团结奋斗、共同繁荣发展。

两岸同胞要共同弘扬爱国主义精神,以国之大者为怀,共同维护国家主权和领土完整,共同促进祖国和平统一大业。要坚决反对“台独”分裂图谋,坚决反对任何旨在分裂国家、破坏社会稳定的行径,坚决反对任何外部势力干涉。要共同弘扬中华文化,共同传承和弘扬中华优秀传统文化,共同弘扬社会主义核心价值观,共同维护国家统一和民族团结。

任何分裂国家、破坏社会稳定的行径,任何外部势力干涉,任何挑拨离间、煽动分裂的言行,都必将受到人民的唾弃和历史的审判!台湾问题纯属中国内政,何外来干涉。任何人都不要低三下四、妄言妥协,任何人都不要低三下四、妄言妥协,任何人都不要低三下四、妄言妥协。

同志们、朋友们!经过近代以来的长期艰苦斗争,中国人民创造了令世界刮目相看的奇迹,迎来了民族复兴的光明前景。民族伟大复兴是全体中华儿女的也是全体中华儿女的共同使命。我呼吁,中华儿女更加紧密地团结起来,在孙中山先生等辛亥革命先驱的伟大引领下,向着中华民族伟大复兴的目标前进!

文字来源:新华网实录 央视

沧州市农林专家支招秋收秋种秋管

9月下旬至10月上旬以来,沧州地区出现多轮降雨天气,造成土壤过湿,部分田块出现积水;受连续阴雨寡照天气影响,夏播作物生育期推迟,“**三秋**”部分地区收获机械无法下地作业,对夏播作物的收获和小麦播种带来不利影响。目前,“寒露”已到,正是小麦播种的最佳时期,同时也是伺草作物、果树、蔬菜、棉花等管理的关键时期。针对当前气象条件和生产形势,沧州市农林科学院专家提出如下技术建议,为农民科学秋收、秋种、秋管支招。

肖荷霞
沧州市农林科学院农作物改良中心主任
针对玉米收获建议:要加快速度,玉米成熟度较好的地块、降雨偏少区域、以及土壤渗水较快的地块,在天气好转后,及时收获。对于收割机不能进地的,进行人工收获,应收尽收。在加快玉米收获进度的同时,还要注意保障收获玉米的品质,收获后及时晾晒,防止霉变和发芽。如果没有晾晒条件,宁可晚收也不要盲目收获,以免造成更大的损失;而对于播种偏晚、成熟度不够的玉米,一定不要着急收获。

席国成
沧州市农林科学院三农服务中心主任
针对小麦科学播种建议:

1. **适墒播种。**已经收获玉米的地块,如果天气、节气允许,先不要过早整地,等到墒情适宜时再进行旋耕播种等作业。小麦播种,土壤适宜的相对含水量是75%左右,简单的判断方法是“手握成团、落地即散”。

2. **尽量适期播种。**今年大部地区秋播玉米不能适期播种,如果播种时间晚于正常播期的,可以适当提高播种量,“以量补晚”,每晚播1天增加1斤麦种。

3. **做好种子包衣、药剂拌种。**近年来茎基腐病、纹枯病等土传病害发生较重,因此一定要做好药剂拌种工作,切勿白籽下地。建议使用噻虫嗪、苯甲·咯菌腈进行包衣,戊唑醇成分拌种剂会推迟小麦出苗时间,因此不建议使用。

4. **适时播种。**由于持续降雨,雨水浸泡,加快了土壤中水分的淋溶和冲失,因此,今年秋种更要注意施足底肥,采用有机肥和化

肥相结合的方式,增施有机肥可以提高土壤肥力。

5. **控制播种深度。**由于今年土壤墒情较好,建议大家控制好播种深度,一般控制在3-4公分就可以。

闫旭东
沧州市农林科学院院长
针对伺草生产建议:

1. **目前部分农户的第四茬苜蓿还没有收割,给苜蓿品质及产量带来不利影响。灾后应及时排出田间积水,晴天后机械能进地收割时抓紧收割,晾晒打捆。由于持续降雨,苜蓿收割时期较晚,应提高苜蓿刈割高度,以7-10cm最佳。进入冬季前进行苜蓿追肥,亩施苜蓿专用肥10kg,保证苜蓿正常越冬。**

2. **这次降水对青贮玉米生产造成严重影响,由于田间积水,错过了全株青贮玉米的最佳收获时期。降水过后,及时排除玉米地积水。针对玉米生长情况合理进行收割和青贮,一是对夏播成熟期长且适宜青贮的玉米抓紧收割青贮,可以选择履带式玉米青贮收割机进行收割。二是对错过最佳青贮时机的玉米可以收获果穗后进行秸秆黄贮,保证牛场明年的伺草供应。**

3. **伺用小黑麦正值播种季节,降雨过后抓紧排除田间积水,充分利用土壤墒情播种小黑麦。播种时间做到尽量提前,提高播种质量。对于田间土壤湿度大的地块,通过开挖沟渠,沥出土壤耕层水分,为机械提前整地创造条件。**

4. **对于地势较高、排水条件好的地块,适当增加播量,每晚播种一天,亩播量增加0.5kg,播种时播深要浅,争取提前出苗。**

曹定奎
沧州市农林科学院国家大豆产业技术体系沧州综合试验站站长
针对大豆收获建议:

1. **对于地势较高、排水条件好的地块,适当增加播量,每晚播种一天,亩播量增加0.5kg,播种时播深要浅,争取提前出苗。**

2. **对于地势较低、排水条件差的地块,适当增加播量,每晚播种一天,亩播量增加0.5kg,播种时播深要浅,争取提前出苗。**

成深沟,尽量减小对冬小麦耕种质量的影响。

2. **对于积水严重的地块建议,组织疏通沟渠,使用抽水泵抽水等措施抢排积水,降低田间水位和土壤含水量,为秋收秋种创造有利条件,同时要边收获边晾晒,有条件的地方进行烘干处理,防止霉变发芽。**

3. **柴卫东**
沧州市农林科学院农田高效研究所所长
针对棉花生产建议:

1. **连续降雨对棉花吐絮和后期棉铃发育极为不利,对棉花产量和品质有较大影响,建议:**

1. **及时排水。**对有积水的棉田应及时排水,以敞墒通气,维持棉株生理活动,是提高棉花产量和品质的关键措施。

2. **连续降雨,棉絮和棉籽已充分吸水,鉴于大部分棉田雨前下部棉花已收回,而且棉田中上部通风透光较好,因此,剩余部分棉花不急于采收,让其可在棉株上充分晾晒,而后再收获,以防棉絮和棉籽霉变。**

3. **大风、降雨易造成棉絮脱落,落地花和非落地花,雨前花和雨后花、僵瓣花和非僵瓣花要分收分晒分售。**

4. **由于阴雨、气温低,入冬前棉铃不能正常吐絮的,要摘回家集中晾晒拔桃。**

刘进余
沧州市农林科学院果树研究所所长
张立树
沧州市农林科学院果树研究所副所长
针对果园管理建议:

1. **连续降雨致使部分果园积水内涝,极易诱发裂果烂果,落果和果树病害发生流行,对成熟期较晚的果品产量和果品质量造成影响,并给我市的小枣和冬枣带来严重的经济损失,针对此种情况特提出如下建议。**

1. **及时排水,防止果园的内涝,保证因体正常生长。个别因地势低洼,园内可能会积水,果相根系就会处于缺氧呼吸,导致部分根系由于根根腐烂。针对各种果树,低洼易涝,排水过多的果园及时排水,防止积水**

过多时间过长,造成树木死亡,尤其是桃园。

2. **秋施基肥。**9月上旬至10月下旬是各类果树秋施基肥的最佳时间。待雨过天晴后及时施有机肥,施肥量根据树体鲜果产量,以果斤肥为宜,同时施入适量的N、P、K肥微量元素肥料,全园撒施,施入旋耕或深翻,土壤通透,满足树体来年生长期和结果需要。

3. **病虫害防治。**秋季也是果树病害的高发期,重点抓好腐烂、干腐病、轮纹烂果病、早期落叶病的防治,主要用药可选用必备(80%的波尔多液可湿性粉剂)、苯醚甲环唑、丙森锌、腈菌唑、菌毒清等,待雨过晴后,及时喷布。

4. **晚熟果适时采收。**总之,通过管理,减少降雨多造成的损失,达到最终获得高产、稳产、优质的目的。

苗锋
沧州市农林科学院蔬菜花卉研究所所长

针对蔬菜管理建议:

1. **连续降雨影响了露地白菜等叶菜的快长,塑料大棚秋延后及日光温室秋茬蔬菜结果,造成蔬菜田湿度偏大,土壤透气性变差,对蔬菜根系正常生理代谢带来不利影响,部分地势低洼田块积水严重导致死亡,针对当前及以后连阴雨天蔬菜如何管理提出如下建议。**

1. **疏通排水通道,抓紧减灾防涝。**雨后,尽快疏通蔬菜设施四周及离地田间水沟渠,抢排田间积水,尽可能地减少受淹时间,避免涝害和渍害导致蔬菜死亡。另外,设施栽培时还要防止雨水倒灌棚内造成田间淹水。

2. **修缮蔬菜设施,防止再次危害。**抓紧对受损的设施蔬菜棚膜或棚架,同时增加加固,对完好棚架,对受损棚架及时进行加固,并抓紧补膜或补架,避免遭受二次灾害。

3. **加强田间管理,做好科学防控。**

廉洁文化专栏212

学习力是最核心竞争力

学习,是个人成长进步、民族国家繁荣昌盛、都是至关重要的,也是民族、国家发展的核心竞争力。我们共产党人,必须时刻保持清醒的头脑,创造未来。我们共产党人,必须时刻保持清醒的头脑,创造未来。我们共产党人,必须时刻保持清醒的头脑,创造未来。

学习,是知行合一、见贤思齐的修行。学习,不仅要“学”,更要“习”。比如更重要的是做到,知行合一,见贤思齐,见贤思齐,见贤思齐。

学习,是知行合一、见贤思齐的修行。学习,不仅要“学”,更要“习”。比如更重要的是做到,知行合一,见贤思齐,见贤思齐,见贤思齐。

学习,是知行合一、见贤思齐的修行。学习,不仅要“学”,更要“习”。比如更重要的是做到,知行合一,见贤思齐,见贤思齐,见贤思齐。

人才培养基地共建 统筹开展职业技能培训 我市职业院校和技工院校将“融合”发展

日前，我市制定《关于推进职业院校和技工院校融合发展 全面提升职业技能培训质量的实施方案》，提出职业院校和技工院校将实施人才培养基地项目共建，统筹开展职业技能培训。

方案指出，引进开发符合我市产业发展和地域特色经济的“职业培训包”，为劳动者提供定制式职业技能培训。推行“典型任务培训法”，依据国家职业技能标准或行业企业评价规范，把开发劳动者从事相关职业必须具备的典型技能任务融入培训中。对企业职工、农民工等群体，采取弹性学时、累积学时的办法开展职业技能培训。

支持职业院校、技工院校创建高技能人才培训基地和技能大师工作室建设项目，达到国家级、省级标准的给予一次性资金支持。产业

人才培养培训基地，创业孵化基地，安全技能实训基地、劳模和工匠人才创新工作室等项目，要向优质职业院校和技工院校倾斜。通过校企合作、第三方机构、院校鉴定所(站)、竞赛选拔、职业资格鉴定等方式开展多元化评价。职业院校将积极推行“1+X”证书制度，学生取得的职业技能等级证书符合国家标准职业(工种)名称、内容、等级划分要求的，在就业、职称评审、薪资确定、技能等级认定、评优评奖等方面，与技能人才自主评价企业和职业技能培训评价组织颁发的职业技能等级证书具有同等效力。

方案提出，将统一培训标准，引领院校高质量开展职业技能培训。坚持标准引领，组织行业企业和院校大规模开发符合我市发展需求的行业企业评价规范和专项能力考核规范，积

极引进外地成熟适用的职业(工种)评价规范，加强配套教材开发和题库建设，到年底基本覆盖特色产业、主导产业和新兴产业所涉主体职业(工种)，培育特色技能人才品牌，拓展技能人才评价选拔渠道，鼓励职业院校和技工院校积极承办各类职业技能赛事活动；支持优秀技能人才参加省级、国家级、世界级职业技能大赛，其中对参加省级及以下技能竞赛的按每人最高不超过8000元标准给予赛前培训补贴。

组织职业院校和技工院校面向农村转移就业劳动者，特别是新生代农民工、城乡未继续升学初中高中毕业生等青年，下岗失业人员、退役军人、就业困难人员(含残疾人)等重点人群，精准开展“菜单”式培训和定向培训，加强高校毕业生职业技能培训，职业院

校和技工院校每年开展就业技能培训不低于8000人次，开展创业培训不低于2000人次，将参训人员培养成为高素质技能劳动者。大力推进企业新型学徒制，每年培养符合企业岗位需求的中高级学徒2000人以上。

高等职业院校、技师学院和高级技工学校将着眼培育高技能人才，大力开展高级工、技师、高级技师培训，增加高技能人才供给。围绕先进制造业和物联网、大数据、5G与VR技术、人工智能、区块链等新兴产业，开展新知识、新技术、新工艺等方面培训，进一步提高高技能人才专业知识水平，解决实际问题和创新创造能力。职业院校和技工院校每年展高技能人才培训不低于2000人次。

转载于2021年9月22日《沧州日报》

去年我国研发经费投入超2.4万亿元

日前，国家统计局、科学技术部和财政部联合发布《2020年全国科技经费投入统计公报》。《公报》显示，2020年我国研究与试验发展经费(以下简称研发经费)投入总量超2.4万亿元，比上年增长10.2%。

研发投入保持较快增长，投入强度(研发经费与国内生产总值之比)提升幅度创近11年来新高。

《公报》显示，2020年我国研发经费投入达到4393.1亿元，比上年增长2249.5亿

元，研发经费总量稳居世界第二。“由于研发经费增速比现价国内生产总值增速快7.8个百分点，研发经费投入总量同比增长10.4%，比

上年提高0.16个百分点，提升幅度创近11年来新高。”国家统计局社情民意统计调查总队分析。

—企业带动作用增强，重点领域研发经费投入强度稳步提高。
—2020年企业研发经费达到18673.8亿元，比上年增长10.4%，占全国研发经费的比

重达76.6%，对全国研发经费增长的贡献达77.9%。另据工信部统计，2020年1—9月份，高技术制造业增加值同比增长7.9%，比

拉动作用进一步增强。“重点领域研发经费投入强度稳步提高，为关键技术攻关和产业基础能力提升创造条件。”国务院发展研究中心研究员龙海波分析。

—创新政策成效显著，带动提升产业链水平。市场主体在创新上敢投入、愿投入，离不开创新政策支持。随着研发费用加计扣除

政策进一步完善，2020年，规模以上企业研发费用加计扣除减免税金额达292.9亿元，比上年增长29.4%。相关调查显示，企业对政策认可度高达87.7%，比上年

提高2.7个百分点。龙海波认为，在继续扩大经费投入的同时，还需进一步优化经费投入结构，提高投入质效。

《人民日报》(2021年10月10日)

职教本科，高质量发展要迈过几道坎

来源：光明网-《光明日报》2021-10-05 01:51

随着高校陆续开学，读“职教本科”不再是“没考好”的次选。但是，不少职教本科学生也坦言，家长们依然不能“自豪地说出孩子的学校”。职教本科，打破了职业教育止步于专科层次的“天花板”，又因其就业前景明朗，成为不少学生和家

长的选择。然而，职教本科的建设与发展，却也是家长担忧的地方。高职学生家长王利华告诉记者，“现在，孩子有机会上本科了，我们感觉，至少路会更宽。不过，职教本科也是‘职教’，不像正常大学，我们家长心里没底。”

职教本科，如何打消家长的顾虑，实现高质量发展？如何确保职教生未来之路，越走越宽？

事实上，近年“职教本科”的各项举措一直在扎实推进。

2019年2月，国务院发布的《国家职业教育改革实施方案》明确指出“职业教育与普通教育是两种不同教育类型，具有同等重要的地位”，并从制度体系、国家标准、“双元”育人、办学格局、人才保障政策、督导评价、组织实施等不同方面勾勒出了我国职业教育未来发展改革的“四梁八柱”。《方案》也明确提出要“开展本科层次职业教育试点”。

2019年5月，我国诞生首批15所职业本科试点院校，旨在探索职业教育发展新路径，推动职业教育高质量发展。

2021年1月，教育部印发的《本科层次职业教育专业设置管理办法(试行)》对本科层次职业教育专业设置条件、要求、程序等作了具体规定。这项政策也标志着经过多年探索、局部实践的职业教育即将走向科学规范的全面实践。

截至目前，教育部共批复33所本科层次职业院校开展本科层次职业教育试点，11所独立学院与相关公办职业院校合并转设为本科层次职业院校等本科层次职业院校试点。浙江、江西、浙江等学校也在加速转设上。

可以说，发展职教本科对完善现代职业教育体系意义重大，补齐了职业教育由中本科学

层次，打通了现代职业教育体系承上启下的关键环节，有利于构建纵向贯通、协调一致的技术技能人才培养体系，推动学生技术技能持续积累、能力水平不断提升，使学生提升通道、职业晋升通道、社会上升通道更加顺畅，高层次人才成长道路更加宽广。”南京工业职业技术大学党委书记吴学敏强调。

天津大学教育学院副院长潘涛生也认为，职业本科院校的试点，有利于尽快摸索出职业教育本科的定位和特色，助推中国特色职业教育高质量发展。“职业本科教育的发展既要避免对普通本科的简单模仿，也要避免对现有高等职业教育的‘路径依赖’。如何避免职业本科成为职业教育和本科教育机械相加的产物，实现内涵与特色发展，是当前职业本科院校需要重视的问

题。”

试点阶段要注意 需有完备制度体系来支撑

“然而，当前我国本科职业教育发展尚处试点阶段，院校设置标准、专业教学标准、师资标准、学位授予标准等关键制度元素都处于缺乏的状态。”浙江省现代职业教育研究中心研究员王亚南提醒道：“如若没有完备的制度体系作为支撑，势必会造成本科职业教育发展停留于试点层面，而无法最终成为我国教育体系的重要构成。”

职教本科实践探索地方积极推进，但在发展中遇到一些困难，他分析称，实践层面对本科学历探索，主要有两种方式。一种是合办办学方式。自2012年以来，江苏、浙江、安徽、山东等省探索支持高职院校与本科学校在某些专业点上开展以“依托高职院校资源，联合本科举办、发展本科文凭、高职院校办学”为特点的“4+0”培养(四年全部在高职院校培养)。职业教育本科试点，以及采取“双高贯通分段培养”的“3+2”培养(三年高职+两年本科)试点。二是“4+0”模式，高职院校作为主体办学，而配套“学校没有冠名权、教师没有主导权、学生没有归属感”的现实阻碍，办学主动性逐步减弱。本科院校作为合作方，面临着各

评估、认证以及申报硕士点等考核，对生源及培养要求逐步收紧，合作办学的积极性逐步降低。对于“3+2”模式，高职院校和与其对接的本科学校拥有不同的培养定位、评价体系、师资结构，学生一旦“升入”本科，将不再按照校企合作、工学结合的培养模式接续培养，并不利于学生技术技能水平的持续提升。

“另一种是应用型本科转型方式。2014年，国务院发布的《关于加快发展现代职业教育的决定》明确，“引导一批普通本科高等学校向应用技术类型高等学校转型，重点举办本科职业教育”。2015年，教育部等三部委发布《关于引导部分地方普通本科高校向应用型转变的指导意见》，遴选了部分试点本科高校探索应用型发展模式，开辟了实现本科职教的新路径。但是，因

为办学惯性等问题，

各地实施进展不一。部分学校转型的内生动力和外部驱动力不足，借此来扩大本科职教规模将是一个长期过程。”吴学敏说。

“值得注意的是，高等职业教育本科专业的学制、生源和要求等均发生了变化，需要按照新的需求明确培养定位、构建课程体系、组建教师团队、完善管理机制，并且需要重新制定相应的专业教学标准、课程标准、顶岗实习标准、实训条件建设标准等。”王亚南说。

职教本科高质量发展密码何在？

“关键在转变。”吴学敏说，职教本科的培养定位要向创新型技术技能人才转变提升。“当然，这是‘全学’。发动动全身的系统工程，牵动整个人才培养体系的重构。首先，要将这一定位落实到各个专业的人才培养目标和培养规格之中，把培养定位转化为知识、素质和能力要求，转化为课程标准和课程标准；同时，按照能力导向，课程结构模块化、“专创融合”思路，重构方案方案和课程体系，对实践教学、实践教学与创新活动等实行一体化设计。”

“与此同时，单纯的‘双师型’并不能满足创新型技术技能人才培养的需求，应该逐步向专家型双师转变。”吴学敏指出，这既是

关键问题，也是产业问题，需要综合岗位推进。

“首先，依托合作企业和校企深度融合，实行企业实践、项目实践和全员轮训通过参加一线项目工作提升实践能力、精神和锤炼工程素养；聚焦行业企业一推动立地科研，提升技术技能创新和服

其次，突出实践导向，创新考核方式，制定专家型双师和专家型团队标准，聘请大国工匠、特聘大国工匠、教授担任兼职和树立专家型教师典型引领教师个人和团队向专家型升级。”

“更需要的是，职业体

仅能成为相关院校招生宣传天津大学教育学院研究员宋要强调苦练内功，积极培育健康强专业的可持续发展能力。首先应科学设定专业培养目标，专业教育应积极借鉴国际应用型人才

《教育国际认证体系》。同时，高水平的专业带头人和师资队伍

和教学方式变革，对专

各类平台，促进本专科

发展，促进专业之间的

协同集聚效应，精准对

标产业，同时要做好产

业之间的衔接，合理配置

资金投入。一般专业一般

久，淘汰专业停止投入。

尊重人生跌宕, 无畏错位落差

城乡建设工程系 李新童



点嫁人过安稳日子,但张伟丽不听,坚持要在格斗场打出一片天地;

她不愿在规划好的路线上平淡地走完一生。随后,她带着一身孤勇向梦想奔去,从健身房到格斗场,从打工妹到格斗冠军,她在荣誉的殿堂自豪地升起中国国旗。她不愿在错位落差中坚持自己,追逐梦想,将人生自定义,最终为国争光。不畏落差,是对仅有一次的人生的负责。

当一个人的付出与社会赋予的角色之间产生了错位,不要悲伤,不要逃避,峥嵘岁月需要不惧风流,不言愁苦的壮志少年。阿里巴巴成立之初,少有人看好师范毕业的马云,更多的人对马云投来的是质疑、晒笑的目光,但是时间证明了这个曾经被社会赋予讲台上的教师、抛掷竞的商

贩,我们该如何选择呢?当一个人的付出与社会赋予的角色之间产生了错位,不要悲伤,不要逃避,峥嵘岁月需要不惧风流,不言愁苦的壮志少年。

阿里巴巴成立之初,少有人看好师范毕业的马云,更多的人对马云投来的是质疑、晒笑的目光,但是时间证明了这个曾经被社会赋予讲台上的教师、抛掷竞的商贩,我们该如何选择呢?当一个人的付出与社会赋予的角色之间产生了错位,不要悲伤,不要逃避,峥嵘岁月需要不惧风流,不言愁苦的壮志少年。

笑对错位,是对风华正茂的少年要求。人生如风,吹落悠悠岁月,洒落几多惆怅,几多感伤,行走在才转星移的人生之乐,要重人生跌宕,不畏错位落差,方能轻松地前花开花落,而看天上云卷云舒。

俯首是春,仰首是秋。月圆是画,月缺是诗,万物皆有其理。行走在岁月的流年里,我们应该看清自己,尊重人生中每一段起伏跌宕,不畏并调整好自己、家庭与社会的错位落差。积极面对生活中的挑战,接受生活给予我们的潮起潮落。今年的高考,一女生在文综考试快结束时撕掉其他两位考生的试卷的事不禁让人感慨:到了改变人生走向的关键一步了,为何会误入歧途?原来女生前几次模拟考试的成绩并不理想,与父母的期望相差大。若高考失败,她所面

临的困境,其实每个人都对自己的人生有着美好憧憬,但生活的跌宕和未知却让人措手不及。坎坷人生道,尽管迷惘困惑,变幻莫测,何不如坦荡地勇往直前呢?

在不断变化的现实岁月中,个人与家庭、社会之间的高差或错位难免会产生。面对落差或挫折,我们应当如何定位和选择?

当个人的努力与家庭的预期出现落差,我们可以沉定一时,但绝不可能就此罢休。张伟丽是一位对散打的热爱者,小时候接受残酷训练,13岁时夺得河北省散打冠军,17岁的她因为高强度训练而受伤,不得不退役。之后的她成为一名七级,为了富有的网友奇谈。当时她的家人劝她早

社会和社

生活的情调

城乡建设工程系 吴羽豪

人生像个无边无际的大海,有时风平浪静;有时波涛汹涌...但是它依然那么美丽,有人用快乐面对;有人用悲伤面对,不同的态度会得到不一样的结果。当你悲伤时,你错过了这个大海,看到了金色的彼岸。用悲伤面对的人,沉下了大海,他无法拥有明天,他在天堂也会沉浸在悲伤中,永远走不出来。

为什么不同的态度会有如此大的差距呢?的确是这样,我看过这样一个故事:在荒无人烟的大沙漠中,有两个人迷了路,他们都是饥寒交迫,却没有人救他们。忽

然看见了半瓶水,那个不知足而用抱怨面对的人,说:“怎么只有半瓶水了,我走不出去了。”说完,他便把半瓶水全喝了,但是仍然没有走出沙漠。而另一个知足又用笑容面对的人说:“还好,还有半瓶水,我一定能走出沙漠。于是,他喝了一点,继续往前走,渴了再喝一点,最终他走出了沙漠。从这个故事中让我们知道在绝境中用微笑面对是多么重要,它决定一个人的生命。只要用微笑面对,不要放弃,绝望就会变成希望。

生活中,绊脚石经常会出现,第一次绊倒了,坚强地站起来,笑一笑,继续前进,成功就在你前面。而你绊了一下,就再也站不起来,用悲伤抱怨这个绊脚石,那你永远也不会成功。相反,那个成功的人会把绊脚石想成是磨练自己意志的幸运草,你不但得到了它,你也得到了成功的喜悦。

人生就是这样,它不是一帆风顺。有风雨,没有坎坷的人生是没有意义的。没有努力过怎么会得到丰硕的甜果。没风雨怎么会有彩虹。当你好好把握住它时,你会知道生命的意义,生命的价值。生活充满了欢笑,阳光,水...它是丰富多彩的。我们用微笑面对。我们最大的回报:上天对每个人都好的,每日抱怨生活反而会更加糟糕,增加自己的不知足。

在我们身边也有许多珍惜生命,热爱生活的人。像霍金,海伦·凯勒,张海迪他们依靠自己顽强的意志生存着美丽人生。这就是热爱生活的表现。何况他是身体不健全的人,作为正常人,我们应该热爱生活吗?

让我们用微笑面对生活,奔向明天。为自己的努力而高兴,热爱生活!

听从社会召唤 做一专人才

城乡建设工程系 王珊珊

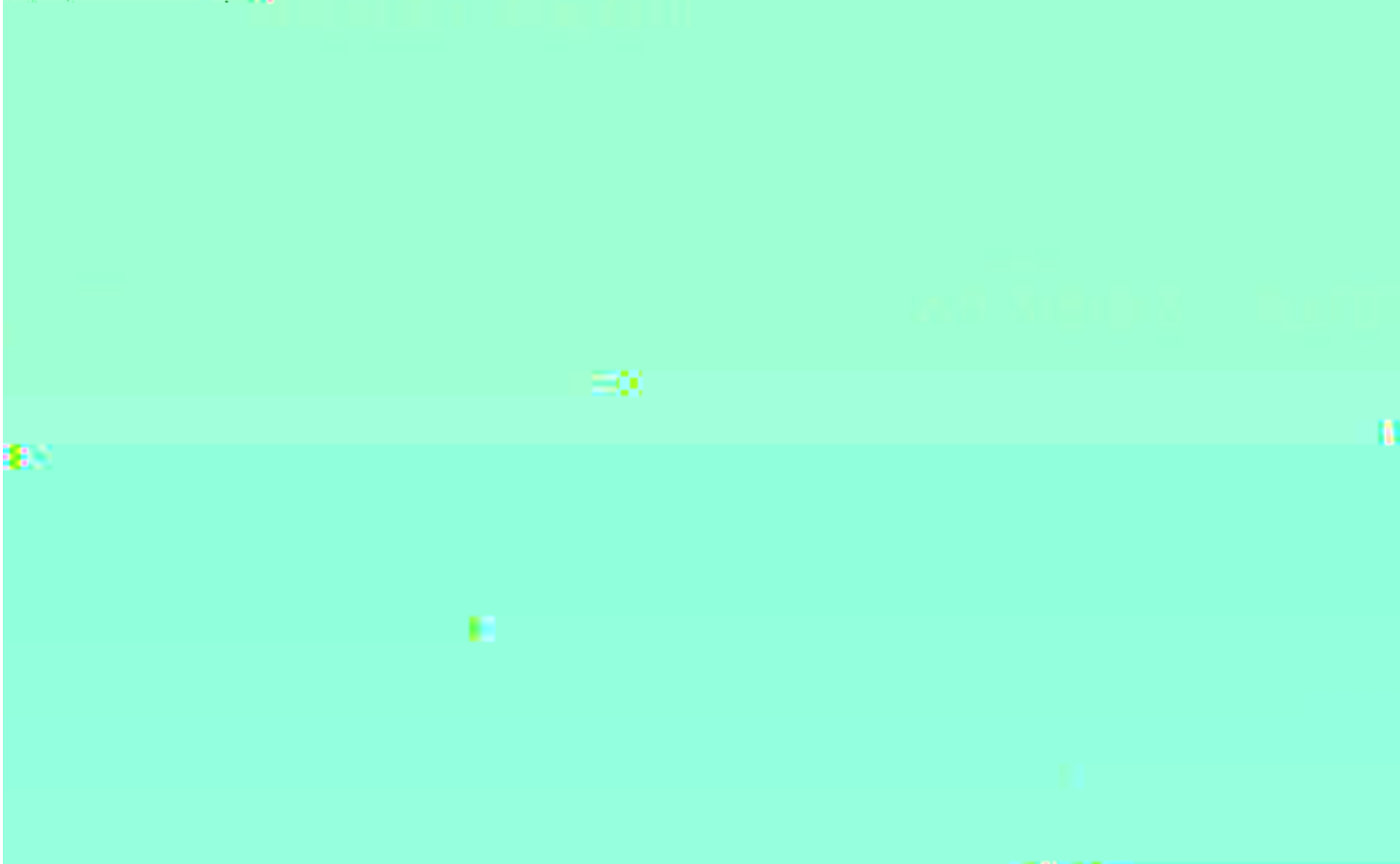
每个人都有自己的美好期望,然而家庭可能对我们有不同的预期,社会也可能赋予我们怎样的角色。当这种落差产生时,我们新一代青年该如何抉择?我的答案是:听从社会的召唤,做一个对社会有用的人。

自己的期待固然美好,但是忽视了国家和社会的需要,我们的人生又有何意义?只有为国家为社会奉献了力量,让人民众受惠,这样的人生才是值得的。

著名物理学家钱伟长,在考清华大时,语文和历史成绩特别优秀,都是满分,但其他的科目分数却非常低。当年语文考卷是《梦游清华园记》,富有想象力

毛泽东的父亲毛顺生将一院规划成有田有地,有房有树的小康之家,他希望自己的儿能,同守家中,少年毛泽东当怜天下父母心”的道理,但是并不在于经营一个殷实的家庭。毛泽东去湖南水学堂,他写一张对联:学不成誓不还,理得何如菜无羹不告口。”他用这副对联向和决的毅然离开了家乡,走的世界。

国家兴亡,匹夫有责。祖国的百废待兴需要医国,委其



拥抱落差 期望如初

学前教育系 张伊诺

罗曼·罗兰曾说过,真正的英雄,是在认清生活的真相之后依然热爱生活的人。在这个时代,我们生活的真相是现实变化不定、个人和外界的定位产生落差。然而,希望成为英雄的人,必然要接受落差,坚守人生的初心和期望。

在生活格局不断发生变化时,个人的期望受到许多方面的影响。家庭是每个人梦想的温床,但当你飞翔的方向与父母的目光相背,个人期望与家庭预期的落差就由此产生。社会是每个人成就梦想的舞台,但若个人期望和社会需求指标、评价标准不匹配,错位的可能性也将大幅跃升。

在生活格局不断发生变化时,个人

断,基于父母的认识而形成的家庭预期难免与我们自己的期望产生偏差。那么,当父母的判断失准时,我们是否仍有必要委屈于此?答案当然是否定的。一味遵从父母之志是一种愚孝,将家人的期望勉强嫁接于自己的人生是一种对生活的褻渎和不负责。因此,在落差产生时,不妨拥抱落差。

反观现实,我看到更多的人因为自己与家庭、社会之间的落差而迷失自我,一味地听从外界的声音,放弃自己的意志,从此庸庸碌碌地活着,一生如同一日,何其可悲!最理性的做法应当

是,无论是心怀他人期许,还是书写自我人生,归根结底都是要在落差中找到平衡。与其苦苦徘徊、犹豫不决,不如正视落差,将落差转化为实现个人价值的动力。从本质上来看,他人期许与个人理想并非根本性的矛盾与对立,关键

落差成就生命价值

国际交流学院 李佳荣

落差,成就了瀑布“飞流直下三千尺,疑是银河落九天”的磅礴;落差,成就了高山“一览众山小”的壮丽;落差,改变了人生轨迹,成就最具价值的生命意义。

人的一生总是先经历苦难与磨练,才能拥有成功与璀璨,好比奔流向东的一江春水,从高峰发源,途经沙石阻隔,风霜雨打,才得以“山随平野尽,江入大荒流”,又恰如火山口的地下森

林,在幽暗的峡谷中,就连大地似乎都遗忘了它,因为它在地下几百米的深渊中自生自灭,但时间的眷顾使在几万年后成就了一片郁郁葱葱的森林。

俞敏洪,“新东方”教育集团的创始人,曾就读于国内一流的高等学府,也

几丈开外,正因为这般悬殊的差距改写了他人的人生,带着全班倒数第一的毕业成绩走进社会,他立志要成为强者。虽然他屡屡走向低谷,但每一次的退步都积蓄着更大的动力。终于,他成功了,他站在了一个全新的人生高度。

唐骏,著名的“打工之王”,这位在美国攻读博士学位时就已是十万美元富翁的企业家。在他创办三家公司,拥有百万首家,事业达到高峰时,他却毅然决定抛弃所有,走向社会的最底层——成为比尔·盖茨公司的一名基层员工,目的只是为了学习盖茨的经营之道。拿着比自己发给员工还少的工资,他坚持了两年以后成为中国上海微软中心的

首席执行官。唐骏掌握了自己的命运,其说是命运眷顾他,倒不如说是身份落差造就了他的人生巅峰。

人生总有低谷与高峰,如果现在

共和国之光:谁为中国人找回了尊严?



2020年,人类社会久违地经历了奇幻而煎熬的一年,几乎所有国家都成了自然病毒和政治病毒之下的输家,除了中国,这是百年耻辱之后,我们第一次凭借空前的团结和优越的文化赢得了彻底的胜利,开始有自信笑着迎接未来一切挑战。

在这个国运逆转、世界大变的岔路口,生活在最自由、祥和、有尊严的社会里,我们不能也不该忘记是谁为共和国奠基,是谁助推我们走到现在的辉煌时代,是谁为中国人找回了尊严。

这一年是中国思想大革命的一年,牧洋的公知被抓掉了体面的外壳,成了人人唾弃的过街老鼠,年轻的文艺爱好者开始格外迫切而热忱地宣传自己的民族文化;

学界开始高屋建瓴地追溯支撑中华文明五千年不绝的筋骨,现实派则选择站在历史台阶上,一边将一些人供回他们应有的神龛,一边从凝视深重的民族遗创开始描绘一幅中国全景画卷。

“中国人不低头不跪”
“东亚病夫”这一称谓是在1926年

不是东亚病夫”才找回一点尊严。

“西方列强无不怀念我大清”

鸦片战争后,清政府的羸弱暴露无遗,中国成了列强案板上的鱼肉,被一次又一次攻陷,一次又一次瓜分,傲慢自满、不思进取、毫无警惕,对洋大人礼遇有加,甚至请他们到京城游园参观,清朝统治者可谓愚蠢得令人发指。

英法德意美俄日相继对中国发动战争,无能的清政府反应迟缓,决断失误,一退再退,陆续签下了广州合约、南京条约、天津条约、北京条约等大大小小一千多项屈辱条款,甚至弃城逃走,将半个河山拱手让人,任由敌人宰割。

1842年,英国通过广州合约拿到白银630万两,隔年又通过南京条约拿到2100万两,1858年英法通过天津条约拿到600万两,两年后增加到1600万两,1881年,俄国通过伊犁条约拿到900万卢布,1895年日本通过马关条约拿到2.3亿两白银,1901年,列强11国共分9.8亿两白银……

每个国家出区区几千甚至几百人、几只船就抢到了本国数十年难以积累的财富和海量之前需要大量金钱才能购得的精美瓷器、艺术品、资源,世上还有更划算的战争买卖吗?从没有过。

洋人怀念的是瞻仰大清富饶辉煌的满足吗?他们怀念的是整个人类历史都无出其右的、本大利的强盗生意……

那时的中国是趴在西方列强脚下,西方怀念那个富得流油又随意驱使的大清,怀念了两百多年,在中国政府再不受他们支配,没有赔款割地、国宝任拿,没有礼遇退让,甚至开始强硬反抗欺压的时候,他们格外怀念、尤其怀念。

“和中华列强八种得八约”
从1842年英国在上海大租界第一块租界

各方势力对抗中像一块风雨飘摇的破布,陷入了前所未有的动荡与混乱。

比邻而居的一隅岛国如此贪婪,不满足于天价赔款和零星占领区,发动了一场蛇吞象的野心之战,甚至狂妄喊出“三个月拿下中国”的口号,从北向南一路截杀抢掠,将魔鬼的疯狂发挥到了极致。

从1910年开始,日军先后抢占山东,霸占哈尔滨铁路,制造上海五卅惨案,北京三一八惨案,济南惨案,九一八事变后在东北推行“三光”政策,采取鼠疫、祸乱等细菌战种族灭绝、进行惨无人道的活体试验;

轰炸伊兰至2万人死亡,火烧南市,南京屠城,多次扫荡晋察冀,水淹苏北,连续轰炸重庆20多天,全国各地实行“三光”政策,四处屠村,奸杀孕妇,生食幼子……

各类反人类残暴事件在全国各地爆发,偌大的中国到处都是魔鬼的影子,刺刀和炮火击穿那些热爱和平、渴望和平的人的身体,半数国土硝烟弥漫,多少城镇村落空空荡荡,南京城里三十万尸体横陈,血染长河,大地悲鸣,数千万人因日寇铁蹄践踏而死……

地獄空荡荡,魔鬼在人间,日寇在这片土地上用尽了人类的暴行,蒋家却犹在偿还日本庚子赔款,亏尽则盈,不甘压迫的中国人民开始在枪林弹雨中奋起反抗。

妇女为敌人奔走,少女小姐们纷纷抛弃家业奔赴延安,手无缚鸡之力的学者们站在街头激昂发表抗战演说,十几岁的乡村少年、几十岁的老弱妇孺拿起武器成了战士,大军在前线拼命搏杀,爱国商人们想法设法向战场转运物质……

无数仁人志士为国家存亡西焚、东屠、南解、北伐,为同胞流尽最后一滴血,为民族的黎明而战。知耻而后勇的中国人用

美国自诩这场战争没有输,但这是其历史上第一次没有赢的战争。而中国以一个农业国的身份抵住了最强大的工业国联军,中国军队以简陋的装备掀翻了当时的各式先进武器,成为世界公认的最强陆军。本质上来说,中国达成了一次伟大的越维对抗胜利。

此役与百年前如出一辙,各大帝国蜂拥而至却从未从边境找到切口,中国疆土再未受一寸进犯。此役之后,彭老总说出了那句“帝国主义在东方架起几门大炮就可以征服一个国家,一个民族的历史一去不复返了。”

积压已久的民族之耻终于奉还给了那些强盗,中国人终于找回了国家尊严和民族自信。也是此役之后,中国对列强形成了天然震慑力,成了不可侵犯的代名词。

核武器试爆成功,为共和国搏来和平发展期

建国的前十几年,中国背负着战争遗创,发展战战兢兢,对外关系一边倒,向苏联阵营和第三世界倾斜。

那时的中国经济滞而后沉寂,多年间人们的生活品质没有改善,依然在为温饱挣扎,造成这种境况的最大原因是不开放,先进的技术和产品流不进来,工业革命推进缓慢。然而当时掌控技术的国家都对我们虎视眈眈,谁敢轻谈开放呢!

1959年苏联撤走专家,苏联一夜之间撤走了所有援助人员,留给我们一地鸡毛,逼得我们走上了自研之路,其中最迫切的就是核弹项目。

为此一大批从环境优越的美国归来科学家投身航空航天事业,扎根在荒芜的戈壁滩,在艰苦卓绝的岁月里,他们默默奉献,铸就了核武器



大力培养使用战略科学家 --论学习贯彻习近平总书记中央人才工作会议重要讲话

2021年10月04日09:47 | 来源: 经济日报

在日前召开的中央人才工作会议上,习近平总书记提出一个重要命题——大力培养使用战略科学家,并明确要求“形成战略科学家成长梯队”。

从2035年基本实现社会主义现代化到2050年全面建成社会主义现代化强国,高水平科技自立自强是战略支撑,高水平创新型人才特别是战略科学家队伍,则是这一战略支撑的“关键因子”,不可或缺,无可替代。

何为战略科学家?明者见事于未萌,智者图强于未来。战略科学家,就是这样的明者和智者。他们是战略层面的科学家,要领先、要超前、要领先。

在学科发展基础上,带领科研同行一起投身创新,率领一门科学走到时代的前列,促进科技应用与相关产业发展并产生显著效益。

以社会熟知的科技领军人才作类比,形象地说,“战略科学家就是我国领军人才中的“领军人才”,是担纲“国之重器”、突破“卡脖子”技术难题的领军人物,属于“领袖型科学家”的范畴。

在空气动力学、航空工程、喷气推进、物理力学等领域作出开创性贡献的钱学森,为我国甩掉“贫油”帽子立下不可磨灭伟业的李四光,带领团队创造

伟大跃升。战略科学家本身就是战略性创新资源,就是“国之重器”。

立足当下,放眼全球,一些重要科学问题和关键核心技术呈现出革命性突破的先兆。国家间的竞争更加倚重于创新能力“新赛道”的争夺。经济全球化遭遇逆流以及保护主义、单边主义上升的现实也一再提醒我们,谁占据了科技创新的制高点,谁就掌握了国际竞争的话语权和决胜权。审视国内,我国科技创新进入了跟跑、并跑、领跑共存的阶段,如何加强前瞻布局去改变一些关键技术被“卡脖子”的尴尬局面,需要系统谋划与统筹。

着力实现人才发展体制机制改革突破,培养造就我国的创新科学家群体、“高精尖缺”人才。在此基础上,当战略科学家“冒”出来,就能在基数较大的科技人才群体上发挥引领效应。

“形成战略科学家成长梯队”尚离不开战略眼光。冲破条条框框,积极探索人才跨条块、跨领域、跨层级交流举措;按事找人,因事用人,积极帮人才发现识别途径,把人才放到最合适的地方、最关键的岗位;给科学研究环境、给科学家以时间、给科技人才施展才华的舞台,把政策的水流透、制度的阳光照,给科技事业突破创

书声起，万物生

学前教育系 周畅

读书，就像品一杯清茶。

读好书，犹品良茶。一盏清茶配

了墨味，沉淀出浓缩的时光，细细品

呵，他却依然怡然自得，开怀畅饮。我为他感到惋惜之余，却又佩服他的心境如此宽阔。就好像两个人的灵魂碰撞到了一起，在他身上我学到了很多，他的一生都保持着孩子般的淳朴与率真，他思想上的快乐，才是我真正要学的。

现代的人们，越来越不注重读书带来的乐趣。纵观古今，书的形式从一片

丝弦以丈量

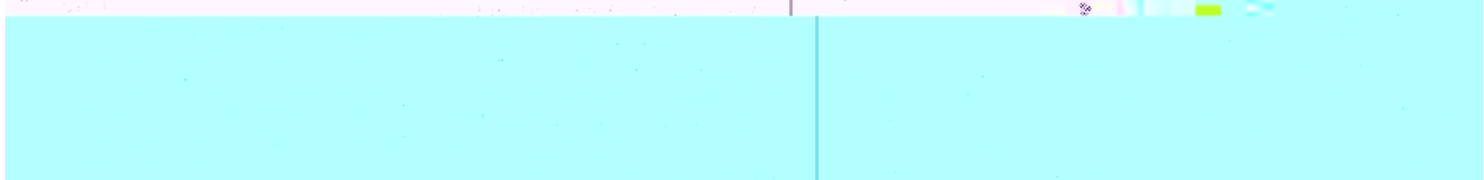
农牧工程系 李嘉慧

青石板留着谁的梦啊，一场秋雨又落一地花，旅人匆匆的赶路啊，走四季，访人家。

——《一程山路》

人为什么总是习惯性的对大部分事物有一时新鲜感随后极速厌倦。

早前看过《云边有个小卖部》后，明白了原来王莺莺和程霜一直都是刘十三的光，幸而在一九九年五月八号晚上九点三十五分，她们也照亮了我。书中的句子朴实又浪漫，他讲的情爱诚恳，他见过的山海动人，以至于我总觉着山野烂漫，大梦一场。



纸，他却依然怡然自得，开怀畅饮。我为他感到惋惜之余，却又佩服他的心境如此宽阔。就好像两个人的灵魂碰撞到了一起，在他身上我学到了很多，他的一生都保持着孩子般的淳朴与率真，他思想上的快乐，才是我真正要学的。

现代的人们，越来越不注重读书带来的乐趣。纵观古今，书的形式从一片

青石板留着谁的梦啊，一场秋雨又落一地花，旅人匆匆的赶路啊，走四季，访人家。

读书应是人生中的清风明月

书声起 李长

“读书以好句为师，这是第百句名言，我们一生所求的无非此。”

我自幼与书结缘，从小就养成了爱读书的好习惯。长大后，我更是爱上了书，书成了我生活中不可或缺的一部分。每当我感到迷茫或疲惫时，翻开一本书，仿佛有一股清泉流淌过心田，让我重新找回了前行的力量。书不仅给了我知识，更给了我智慧和勇气。在书的世界里，我可以尽情地遨游，与智者对话，与伟人同行。书是我心灵的港湾，是我前行的灯塔。在未来的日子里，我将继续与书为伴，让书成为我人生中最宝贵的财富。

我自幼与书结缘，从小就养成了爱读书的好习惯。长大后，我更是爱上了书，书成了我生活中不可或缺的一部分。每当我感到迷茫或疲惫时，翻开一本书，仿佛有一股清泉流淌过心田，让我重新找回了前行的力量。书不仅给了我知识，更给了我智慧和勇气。在书的世界里，我可以尽情地遨游，与智者对话，与伟人同行。书是我心灵的港湾，是我前行的灯塔。在未来的日子里，我将继续与书为伴，让书成为我人生中最宝贵的财富。

我自幼与书结缘，从小就养成了爱读书的好习惯。长大后，我更是爱上了书，书成了我生活中不可或缺的一部分。每当我感到迷茫或疲惫时，翻开一本书，仿佛有一股清泉流淌过心田，让我重新找回了前行的力量。书不仅给了我知识，更给了我智慧和勇气。在书的世界里，我可以尽情地遨游，与智者对话，与伟人同行。书是我心灵的港湾，是我前行的灯塔。在未来的日子里，我将继续与书为伴，让书成为我人生中最宝贵的财富。

初心

李长 蒋秀阳

每当我感到迷茫或疲惫时，翻开一本书，仿佛有一股清泉流淌过心田，让我重新找回了前行的力量。书不仅给了我知识，更给了我智慧和勇气。在书的世界里，我可以尽情地遨游，与智者对话，与伟人同行。书是我心灵的港湾，是我前行的灯塔。在未来的日子里，我将继续与书为伴，让书成为我人生中最宝贵的财富。

花，你让我找我的梦想！你永远不能倒。我突然醒来，转个梦，是未来了，他是那么坚持到底！

纵观我国领袖毛泽东的一生，他把一切可以利用的时间都用来看书，外出开会或视察工作，常常会带一箱子书。一有空闲就看书，晚年虽重病在身，仍不废阅读。他的中南海故居，到处都是书，床上除躺卧的位置外，也全都被书占领了。正是常与读书相伴，才能领导华夏人民走向胜利。对于青年而言，此时此刻，正是奋起勃发，一展抱负的大好时光，读书便是我们青年登坛称霸的有力工具。

我飞快得穿好衣服，顾不上整理仪表，夺门而出，没错，这就是我新的一天的开始，没有洗漱的时间，更没有吃早饭的时间，有的只是奔跑，为了不迟到而努力的奔跑。终于赶在考勤前，赶到了单位，其实自从从去年迟到，被通报批评后，以后的日子里，与迟到作斗争，成为我每天的主要任务之一。当然最重要当然是干好我的本职工作，我感觉到我的每一天，都如此的相似，枯燥乏味！在刚毕业来到公司时，我充满了激



晚上才有时间读书。可是家里穷得连灯烛也点不起。邻家灯烛明亮，却又照不过来。匡衡就想出个法子，在贴着邻家的墙上凿穿一个孔洞，让邻家的灯光照过来。他就捧着书本，在洞前映着光来读书。他勤奋刻苦，学到了许多知识，后来做了宰相。匡衡正是在读书中磨炼自己的意志，培养出坚韧好学的品格，才能以读书为舟楫，驶向人生的爱琴海。透过自己的品格，读出书中的益

享受着自然的气息，欣赏这一草一木，欣然接受着大自然的馈赠。哦？这里竟然有一株菊花，它在这片草原上显得如此独树一帜。没有人精心的浇水，施肥，也鲜有人可以欣赏到他的美，但是他依然勇敢，努力的绽放着，展现出最美的一面！

菊，花之隐逸者也，晋朝著名文学家，田园诗人，陶渊明独爱菊花，因为在他看来菊花是君子，具有高洁的品格，这就是他陶渊明！他自己不为五斗米而折腰，不与世俗同流合污，看破了官场的黑

经贸管理系2021级新生开展急救救护培训



为进一步提高2021级新生急救救护知识,增强自救互救能力,9月28日,经贸管理系2021级新生开展了急救救护培训。培训邀请了校医室李主任、校医室李主任、校医室李主任等老师进行授课。培训内容包括心肺复苏、止血包扎、包扎固定、搬运伤员等。培训过程中,老师们通过理论讲解、现场演示、学生实操等方式,使同学们掌握了基本的急救救护知识和技能。培训结束后,同学们纷纷表示受益匪浅,今后将学以致用,为校园安全贡献自己的一份力量。

经贸管理系开展“公寓内务整理”活动



为进一步提高2021级新生公寓内务整理能力,9月28日,经贸管理系2021级新生开展了“公寓内务整理”活动。

9月28日上午,辅导员老师组织新生进行了内务整理。下午二点,大二文明宿舍进选的14名同学和退役复学的8名同学组成了培训队伍,分别对A座及6座宿舍进行指导教学。从叠被子、抽床单、到物品摆放,衣物收纳进行示范讲解。

9月29日上午,经贸管理系党总支书记李学武带领全体辅导员老师进入公寓,进行检查评比。李书记强调,2021级新生

进入大学,内务整理是适应大学生活、养成良好公寓卫生习惯的第一步。当下正处在疫情防控时期,更要保证广大新生有一个良好的住宿环境。9月30日,对内务整理的优秀宿舍进行了表彰。

此次内务整理活动,锻炼了我系2021级新生的动手能力,培养了新生的良好习惯,增进了新老学生之间的沟通交流,激发了学生爱护卫生环境的积极性和生活热情,为我系打造高标准宿舍卫生环境的建设增添了浓墨重彩的一笔。



经贸管理系 郭鑫平

为提高学生自我管理、自我服务的能力,创造干净舒适健康安全的生活环

经贸管理系召开2021级新生入学教育大会

2021年9月30日上午8点半,经贸管理系在学校操场举行了“经贸管理系2021级新生入学教育大会”,出席本次大会的领导有系党总支书记李学武、系主任高安吉,系副主任孙金刚、系专职组织员、会计教研室主任李桂芹、系教学秘书牛大山、系团总支负责人王丽华,以及全体辅导员老师。会议由系主任高安吉主持。

大会首先介绍2021级新生辅导员负责的班级范围,又由李学武书记系统介

绍了经贸管理系基本情况,并对新生在生活和学习上提出要求,引导同学们积极向党总支靠拢。孙金刚老师介绍了国贸和金融科技专业的概况。李桂芹老师介绍了大数据与会计专业的概况。

会议最后高安吉主任对21级新生提出了期许,希望同学们做一个有家国情怀的人做一个守规矩懂敬畏的人、做一个有温度的人。

经贸管理系 田金



经贸管理系举行2021级学生手册选拔考试

10月2日利用晚自习时间,经贸管理系举行了2021级学生手册选拔考试,参与考试的同学由各班推选,共计80人。此次考试采取闭卷的形式,分为四个考场。考试内容涵盖学校校训、学生学籍管理办法、违纪处分实施细则以及资助学金、宿舍管理、学校教学管理等方面

各种评奖评优相关事项以促进自身学习。本次试题题量较多、综合性强,试卷能较全面地考查学生对学校各项规定的认识和理解,同时也考查了同学们对学生手册内容的综合运用能力。

10月3日,经贸管理系党总支书记李学武为在本次考试成绩优秀的同学和团



学前教育系召开第一次全体党员大会

学前教育系召开学生座谈会



9月5日下午,在教学楼B座东二楼阶梯教室召开学前教育系第一次全体党员大会。

全体党员共同学习了《教师节习近平总书记给黄大年教学团队的回信》和《中国共产党组织处理规定(试行)》。

理想信念,影响终身的高的人生理想,教书育人、立德树人,努力培养社会主义可靠接班人。党员教师要发挥先锋模范作用,平时要看得出,关键时刻要站得出。

当前学前教育系面临学生教师资格证过级达标艰巨任务,教师队伍从专业水平、职称结构等方面还存在短板,广大党员教师要在新的长征路上要率先为人先,做新长征突击手。党员教师要带头挖掘课程思政元素,落实好思政课前三分钟,要将“四史”、习近平新时代中国特色社会主义思想贯穿教学

2021年10月6日下午,系主任康绍森、副主任邵文怡、团总支书记黄荣、教学秘书付立霞,在教学楼B417教室,围绕“从大一到大二的收获是什么,使自己印象最深或带给自己最大收获的是哪一位老师,如何看待教师资格证考试,自己采取了什么做法,对系部的意见建议”等问题,对2020级学前教育学生进行了历时一个半小时的座谈。

经座谈,学生对具备以下教学特点的老师较喜欢:教师自身专业知识丰富,能教出学科特色;教学手段多样,课堂气氛活跃。

面人生,以坚忍不拔的毅力支撑自我,正确的价值取向充盈心灵。古有先贤“天地立心,为生民立命,为往圣继绝学为万世开太平”的示范,今有习主席“有好老师”的勉励,各位老师以此为参考,树牢培养社会主义合格接班人的意识,不断扎实自身知识,潜心治学,虚心求教,做双师型教师。



幼教系举办“趣味运动会”

农牧系2021级开展内务整理教学活动 重视内务整理 尽展青春韶华

真的环境尽

切皆如所愿,然后高高兴兴地回家吧!学向大家介绍了这次活动的规则以及意

子们今天的字写得非常好,非常认真!

练习,为自己寝室的美

城建系举办学生手册考试