

# 高等教育资讯

---

## 要目

- 教育部党组印发《关于学习贯彻习近平总书记给中国冰雪健儿重要回信精神的通知》 . . . . . 01
- 教育部与中国科学院会商科学教育工作 . . . . . 03
- 广东：高校组合拳筑牢校园疫情防线 . . . . . 06
- 北京工业大学：人才培养开新路 . . . . . 08
- 成都大运会迎来倒计时 100 天 . . . . . 12

2022

04

## 教育部党组印发《关于学习贯彻习近平总书记 给中国冰雪健儿重要回信精神的通知》

2月24日，习近平总书记给中国冰雪健儿代表回信，向中国冰雪健儿在冬奥赛场上取得的优异成绩表示祝贺，对广大青少年提出殷切期望和明确要求。近日，教育部党组印发《关于学习贯彻习近平总书记给中国冰雪健儿重要回信精神的通知》（以下简称《通知》），就学习贯彻习近平总书记重要回信精神有关要求作出部署。

《通知》强调，习近平总书记的重要回信立意高远、内容丰富、情真意切、催人奋进，充分体现了以习近平同志为核心的党中央对教育、体育工作的高度重视和对广大青少年的亲切关怀，为全面贯彻党的教育方针，培养担当民族复兴大任的时代新人进一步指明了前进方向、提供了根本遵循。

《通知》要求，各地各校要全面贯彻落实习近平总书记重要回信精神，把习近平总书记对广大青少年的殷切期望，转化为加快教育高质量发展的强大动力，引导青少年以中国冰雪健儿为榜样，坚定理想信念，刻苦学习，砥砺品格，增长本领，努力实现德智体美劳全面发展。一要坚持立德树人，加强爱国主义教育。深入推进用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，充分挖掘北京冬奥会蕴含的爱国主义教育元素，深入开展高校师生服务保障冬奥会全国宣讲、冬奥冠军进校园等活动，利用爱国主义教育基地等革命场馆组织青少年开展实践体

验活动。二要坚持健康第一，深入推进体教融合。进一步健全体教融合机制，完善学校体育教学改革，不断完善“健康知识+基本运动技能+专项运动技能”教学模式，培养学生终身受益的体育运动技能，养成良好的体育运动习惯。建立完善大中小学体育竞赛体系，培养优秀竞技体育后备人才。三要坚持以体育人，弘扬中华体育精神。充分利用北京冬奥会丰富资源，加大中小学冰雪运动特色学校建设力度，加强高校高水平冰雪运动队建设，大力培养冰雪竞技后备人才。通过举办体育赛事，大力弘扬中华体育精神，促进世界青少年交流互鉴、增进相互理解、发展永久友谊。

来源：教育部 2022年03月18日

## 教育部与中国科学院会商科学教育工作

3月16日，教育部、中国科学院举行会商会议，研讨深化科学教育有关工作。教育部党组书记、部长怀进鹏，中国科学院党组书记、院长侯建国出席会议并讲话。教育部党组成员、副部长郑富芝介绍教育部推进科学教育的情况及与中科院合作的考虑，中科院副院长李树深、高鸿钧介绍在合作推进科学教育方面的情况及有关建议。

怀进鹏指出，党中央、国务院高度重视科学教育和基础学科人才培养，对普及科学知识、提高青少年科学素质，走好创新人才自主培养之路提出明确要求。当前，世界各国都在主动调整和创新科学教育的内涵与方法、政策与实践。适应时代发展、社会转型与技术升级的需求，下大力气加强和改进科学教育，使广大青少年崇尚科学精神、树立科学思维、掌握科学方法、增强实践能力，对加快建设高质量人才培养体系、服务引领科技创新、增强国家综合国力和国际竞争力十分重要。教育部将会同中国科学院充分发挥自身职能，统筹相关资源，深化战略合作，切实提升科学教育效果和基础学科人才培养水平，为建设世界重要人才中心和创新高地做出更大贡献。

怀进鹏强调，要深入贯彻习近平总书记重要指示批示精神，全面落实党的教育方针，共同推动科学教育深度融入各级各类教育，统筹大中小学课程设计，根据各学段学生认知特点和学习规律改进教育教学。要合作推动教材建设，鼓励和支持一大批政治立场坚定、学术专业造诣精深、实践经验丰富的院士和一流科学家投入教材编写，打造

一批具有权威性、示范性的优质教材。要不断丰富科学教育模式，充分发挥高水平大学和科研院所作用，构建一批重点突出、体系完善、能力导向的基础学科核心课程、教材和实验，加大数字资源共建共享力度，着力提升培养水平。要合作提升广大教师的科学教育能力，鼓励综合性大学培养中小学科学教师，部院联合开展形式多样、内容丰富的专题培训，锲而不舍加强教师队伍建设。教育部与中国科学院将建立健全体制机制，加强定期交流，推进具体项目，以高水平合作加快建设高质量科学教育体系。

侯建国表示，党中央、国务院高度重视科技创新和教育工作。高水平科技人才与具有科技素养的高水平人才，是实现高水平科技自立自强的关键要素，科学教育是提升公民科技素养的重要手段。进入新时代，在教育体系中加强科学教育，十分重要、十分紧迫。长期以来，中科院充分发挥高水平科技智库以及优秀科研人才汇聚、科研平台集聚优势，与教育部一起，以科技促教育、以教育强科技，开展了一些有益实践。

侯建国强调，当前，中科院正在按照习近平总书记提出的“四个率先”和“两加快一努力”重要指示要求，努力多出成果、多出人才。中科院将发挥科研院所、学部、教育机构“三位一体”的优势，与教育部建立常态化沟通机制，配合教育部扎实推进科学教育各项工作；遴选和组织有水平、有意愿、有热情的院士和一流专家，在科学教育课程开发、教材编写修订、科普作品出版、科学教师培养、科学实践

能力锻炼等方面进一步深化合作内容、拓展合作方式，推动广泛提升青少年科学素养；在教育部的指导与支持下，继续探索选拔培养基础科学拔尖人才，以科研实践大力培养为国奉献的科技创新人才，为加快建设世界科技强国和教育强国发挥国家战略科技力量应有的作用。

教育部、中国科学院相关司局负责人参加会商。

来源：教育部 2022年03月18日

## 广东：高校组合拳筑牢校园疫情防线

中国教育报-中国教育新闻网讯（通讯员 唐娅辛 记者 刘盾）近期，广东多地发生新冠肺炎疫情。广东多所高校积极行动，强化疫情防控工作部署，采取封闭管理、严格进出、建立台账等系列措施，守护师生生命安全与身体健康。

“所有住校学生非必要不离校，教师非必要不离开校区所在城市，做到工作生活‘两点一线’。”3月15日，华南师范大学严格师生员工外出管理，要求确因学习、工作等需离开校区所在城市的在校学生和教职工，须分别在“学生综合服务平台”和“网上办事大厅—教职工离开常驻地报备”履行相关手续。自3月16日起，华南师大汕尾校区开始停课，校园实行封闭式管理。

华南农业大学在《关于加强新冠肺炎疫情防控工作的通知》中提出，加强校门进出管理，师生需严格遵守要求，无关人员禁止入校，校外因公来访人员、车辆须事先报批，坚决拒疫情于校门之外。该校加强聚集性活动管理，严控聚集性活动，避免人员大规模室内聚集。

暨南大学强调，全校师生从3月15日起恢复每日健康打卡制度。各单位应准确掌握本单位师生员工打卡情况，掌握每个人的当前停留地区、近期行程和健康情况等关键信息，落实“日报告”“零报告”制度。加强一线安保、食堂、宿管等重点岗位人员的健康管理，落实日常监测和报告，增加日常核酸检测频次。

华南师大加强日常师生健康监测,持续完善处在中高风险地区师生台账等“五本台账”,精准排查14天内有涉疫地区旅居史的师生员工。学校提出,对涉疫师生要做好心理疏导和人文关怀,对实施隔离治疗、封控管理和暂缓返校的学生,要“一生一案”组织好线上教育教学活动。所有外省(外地)返粤(返校)师生员工,需按属地要求,落实健康管理措施,主动做核酸检测。

暨南大学、华南农大等多所高校同时加强人、物、环境同防,开展校园专业消毒,尤其加强宿舍、教室、食堂、图书馆等重点场所管理,做好通风、清洁和消毒,精准防范校园常见传染病与新冠肺炎疫情叠加流行。同时多所高校加强对快递站的日常监管,快递公司须全面做好运输车辆和包裹的消毒消杀工作,严格把控快递消杀程序,切实防止病毒通过寄递渠道传播。

作者:唐娅辛 刘盾

来源:中国教育新闻网 2022年03月17日



## 北京工业大学：人才培养开新路

随着信息化和工业化深度融合，高校自动化专业普遍面临专业定位与社会需求错位，专业知识过时和实践环境建设滞后等问题。前些年，北京工业大学自动化学院的教授们常帮学生制定详细的求职计划，从简历撰写到求职技巧都全面细致指导，可其中很多同学仍然求职碰壁，其中不乏一些平时表现优异的学生。

但近三年来，北京工业大学自动化专业毕业生就业率达 97%，毕业生对专业的满意度超过 97%，用人单位满意率高达 99%。背后的原因何在？

日前，教育部公布了第二批全国高校黄大年式教师团队，教授乔俊飞牵头的北京工业大学“环保自动化”教师团队成功入选。记者采访发现，在这支黄大年式的教师团队背后，是一个新时代不等人的追赶故事。

### 从源头破局：人才培养模式的“破”与“立”

“我们培养的人才无用武之地，学生着急老师更急，应该改变的不仅仅是学生，还有我们这些教师。”学院自动化专业学科带头人乔俊飞教授说，“北京正在加快建设国际科技创新中心，打造全球领先创新高地，我们不能错失良机，只有蹚出一条新路，才能把握发展机遇。”

团队把“人”作为解决问题的决定性因素。通过外引内联、自身

培养等方式，对教师团队进行了大幅度调整，重新组建了由长江学者领衔，具有国际视野的高水平自动化专业师资队伍。

乔俊飞说：“全体教师形成共识，要站在服务国家发展战略、服务首都建设需求的政治高度，以全新目标定位、全新知识体系、全新实践环境、全新制度保障打造新型自动化专业人才培养模式。”

团队教师深入用人单位和人才市场，了解北京及周边地区工厂对自动化人才的需求，梳理出具备“数据思维”，善于从数据的角度发现规律；掌握“智能工具”，能运用数据熟练开展工作；实现“数据驱动”，能基于数据提供解决方案、创造价值等关键指标，绘制出一张新型自动化工科人才的“标准像”，为改进人才培养目标把正方向。

### **敢于拿课程开刀：打造“智能+系统”专业知识体系**

培养新型自动化工科人才，新的专业知识体系起支撑作用。调整知识体系事关重大，是走个别调整、逐步完善的稳路，还是采用全盘推倒、大破大立的险路，专业建设委员会内部产生了分歧。

有教师认为，应该立足现有条件边调整边完善，这样对现有培养体系冲击较小，即使不成功，损失也不会太大；也有意见认为，要改就要大刀阔斧，另辟蹊径。乔俊飞听取各方意见后最终拍板：以改革目标为标准，符合目标的重点扶持，与目标不符的坚决拿掉，即使动了某些人的“奶酪”也绝不妥协。

专业建设委员会决定从内部改起。他们淘汰过时课程，降低传统工业控制知识比重，按照“数据”“智能”“系统”等三个维度对专

业进行重构。经过多轮持续优化，截至目前，取消专业课程 8 门，修订课程 5 门，新增数据科学、人工智能和机器人领域专业课 14 门，专业知识更新率达到 81%。

为避免“因人设课、因人固课”弊端，确保知识体系动态更新，他们创建了专业知识重构机制，定期调查课程知识与社会需求的匹配度。教师团队建立了毕业生年度回访、用人单位年度调查、同行定期评价等反馈制度，客观评价课程体系的合理性。

### **把课堂搬到实验室：让学生在实践中摸爬滚打**

2021 年 6 月份，自动化学院 2018 级本科生王婧瑶到北京大学王选计算机研究所实习。一段时间后，研究所的老师和同学都对她称赞有加：基础扎实、实践能力强，不仅能较快明白项目原理，还能对任务点进行拓展。

王婧瑶优异的实习表现得益于北工大良好的实践育人环境。北京工业大学素有“实践育人”的优良传统。1965 年，学校第一届毕业生“真刀真枪”毕业设计曾在全国高教界引发强烈反响。专业建设委员会认为，培养新型自动化人才，离不开创新的实践环境。他们筹措资金，陆续投入 1800 余万元新建“多智能体协同控制”教学实验室和“城市场景智能监控”教学实验室。走进这些实验室，你能看见学生设计的“捡乒乓球机器人”，还能看见学生开发的新型“扫地机器人”。

团队充分发挥“国创”“星火”等校内外科研项目的引领作用，

依托“数字社区”“智能感知与自主控制”教育部工程研究中心等校内产学研实践创新平台，给学生创造多元化实践锻炼机会。（中国教育报-中国教育新闻网记者 施剑松）

作者：施剑松

来源：中国教育新闻网 2022年03月18日

## 成都大运会迎来倒计时 100 天

中国教育报-中国教育新闻网北京 3 月 18 日讯(记者 高毅哲 李小伟) 3 月 18 日, 成都第 31 届世界大学生夏季运动会迎来 100 天倒计时。教育部今天举行新闻发布会, 介绍成都大运会有关情况。

成都大运会将于 2022 年 6 月 26 日至 7 月 7 日举办, 口号为“成都成就梦想” (Chengdu Makes Dreams Come True)。会徽主体在世界大学生运动会对应英文首字母“U”的基础上, 结合了天府文化象征元素之一的太阳神鸟, 由大红、明黄、翠绿、湖蓝四个渐变色块组成, 对应成都大运会“绿色、智慧、活力、共享”的办赛理念。成都大运会吉祥物为一只名叫“蓉宝”的大熊猫, 整个造型呈奔跑姿态, 手持“31”字样的大运火炬, 耳朵、眼睛、尾巴呈现火焰形态, 面部构思参考了传统艺术瑰宝——川剧的脸谱样式。成都大运会主视觉以大运会会徽为基底, 色彩丰富象征着成都的热辣与时尚, 同时融入成都的地标剪影, 将成都的城市体育文化同百折不挠的拼搏精神和以梦为马的青年追求完美融合。

按照“绿色、节俭、必须”的原则, 成都大运会共设置比赛和训练场馆 49 处, 分布于成都市 15 个区(市), 包括东安湖体育公园、凤凰山体育公园等 13 处新建场馆, 以及四川省体育馆、四川大学华西校区体育馆等 36 处改造提升场馆。所有场馆于 2021 年 4 月底前完工。

大运村设在成都大学，遵循“开放、融合、绿色、智慧”的规划设计理念，依托成都大学现有校区进行改造提升。总占地面积 80 万平方米，建筑面积 66 万平方米，由居住区、运行区、国际区、交通区 4 部分组成。

成都大运会比赛项目设置田径、跳水、射箭、篮球、排球、游泳、水球、羽毛球、体操、艺术体操、击剑、柔道、乒乓球、跆拳道、网球 15 个必选项目和武术、赛艇、射击 3 个自选项目，共 18 个大项、269 个小项。全面实施“以竞赛为核心、以场馆为主体、以属地为保障”的竞赛组织运行模式，组建 14 个赛区委员会和 40 个场馆中心核心管理团队。

借鉴北京冬奥会经验，组建疫情防控专家组和工作专班，制定 18 个竞赛项目“一赛一策”防疫细则，实施严格闭环管理，为常态化疫情防控下安全办赛做好准备。建设应急救援体系，大运村内 8300 余平方米的医疗中心建成投用，在场馆及周边设置 196 个医疗室（点）、63 家二甲及以上医疗机构承担医疗保障任务。坚持对兴奋剂问题“零容忍”原则，与中国反兴奋剂中心开展合作，建立 27 个兴奋剂检查站，开展常态化专题培训和反兴奋剂宣传教育。招募培训 1.5 万名赛会志愿者，城市志愿者报名注册人数超过 100 万。制定安保、交通、食品、卫生、运动设施等各方面风险防控预案，确保大运会安全、城市安全和人民安全。

据悉，世界大学生运动会由国际大学生体育联合会主办，包括“夏

季运动会”“冬季运动会”，每两年举办一届，只限在校大学生和毕业不超过2年的大学生（年龄17—28岁）参加。大运会所有必选竞赛项目全部是奥运项目，竞赛管理由国际单项体育组织按照奥运标准实施，是规模仅次于奥运会的世界综合性运动会，从1959年起至今已举办30届。

2018年12月13日，国际大体联在葡萄牙布拉加召开常委会会议，宣布中国成都获得2021年第31届世界大学生夏季运动会举办权。成都大运会原定举办时间为2021年8月18日至29日，因疫情影响，延期至2022年6月26日至7月7日。

作者：高毅哲 李小伟

来源：中国教育新闻网 2022年03月18日

**《高等教育资讯》**

**（内部交流）**

**2022年第04期**

**（半月刊）**

**出版** 西安交通工程学院图书馆

**搜集** 左晨镜

**审核** 黄晓燕

**地址** 西安市鄠邑区

**电话** （029）89028203