



新清华

中共清华大学委员会主办
国内统一刊号:CN11-0802/(G)

2021年12月17日 星期五
第2238期 本期8版

| TSINGHUA WEEKLY |

— 要 闻 —

不忘初心 乘势而上 加快建设中国特色世界一流研究生院 清华大学深圳国际研究生院20周年院庆大会举行

2021世界慕课与在线教育大会举行

本报讯 北京时间12月9日,世界慕课与在线教育大会主会议在线举行。本次大会主题为“一起向未来——引领新数字时代高等教育创新”,由教育部高等教育司指导,世界慕课联盟与联合国教科文组织教育信息技术研究所共同主办。

世界慕课联盟创始主席、清华大学校长邱勇院士为本次大会致开幕辞。教育部高等教育司司长吴岩、康奈尔大学教务长保罗·克劳斯、牛津大学全球高等教育研究中心主任西蒙·马金森、巴基斯坦总理科技工作组主席阿塔·拉曼等发表主旨演讲。联合国教科文组织教育信息技术研究所所长展涛为大会致闭幕辞。

邱勇在致辞中指出,2020年是人类历史的分水岭,突如其来的疫情给全球高等教育带来了前所未有的挑战。大学应该积极推动高等教育机构共享教育资源、创新的模式理念以及先进的信息技术,共同推动实现更加普惠的高质量教育。

吴岩表示,后疫情时代,因在线教学而引发的学习革命不会止步,中国高校正在加速开展教育信息化和智能化建设,持续推进改变学习方式、提高教育效率、优化教育治理。

西蒙·马金森提出,高等教育全球化需要各合作伙伴更为积极和平等的参与,共同推动高等教育更为公平的发展。阿塔·拉曼认为,各国应建设更开放的符合国家发展需要的优质高等教育,发展中国家政府应当出台相关政策扶持在线教育发展。与会嘉宾围绕各自高校与地区在线教育的发展情况,分享了实践经验以及对未来的思考。

展涛在闭幕辞中指出,全球高校、国际组织等机构必须抓住机遇,实现更加开放包容、互惠共享的国际高等教育合作。

经2021年世界慕课联盟理事一致通过,将联盟更名为“世界慕课与在线教育联盟”。本次大会设主会议,以及“以公平优质的在线混合式教学建设迎接未来的高等教育”等为主题的七个分论坛,均采用在线的方式举行。本次世界慕课大会吸引了来自海内外超100家高校与机构的参会者齐聚“云端”,共商慕课与在线教育的发展。(教务处)



12月12日上午,清华大学深圳国际研究生院20周年院庆大会在深圳大学城国际会议中心礼堂举行。清华大学校长邱勇、深圳市人民政府副市长郑红波等分别致辞,鹏瑞清华基金深圳国际研究生院项目启动仪式同期举行。各方代表齐聚鹏城,回眸创业路,共话新发展。

文/张艺璇 摄影/李派 图片设计/贺茂藤

本报讯(记者 张艺璇 通讯员 叶思佳)南国暖冬,草木葳蕤,惠风和畅。12月12日上午,清华大学深圳国际研究生院20周年院庆大会在深圳大学城国际会议中心礼堂举行。清华大学校长邱勇,副校长、教务长、深圳国际研究生院院长杨斌,深圳市人民政府副市长郑红波,深圳市教育局局长陈秋明,以及深圳市各委办局负责人出席大会。学校老领导杨家庆、关志成、韩景阳,来自兄弟院校、科研院所、各地

校友会、企事业单位和新闻媒体的代表,以及学院师生代表齐聚鹏城,回眸创业路,共话新发展。深圳国际研究生院党委书记武晓峰主持大会。

邱勇在讲话中指出,作为目前学校唯一的国内异地办学机构和学校深度参与创新驱动发展战略实施的重要载体,深圳国际研究生院在国家改革开放的历史进程中走出了一条不平凡的创新之路,为学校一流大学建设与深圳高等教育发展作

出了重要贡献。

邱勇表示,今年是中国共产党成立100周年,也是清华大学建校110周年。在110周年校庆日前夕,习近平总书记考察清华大学并发表重要讲话,强调清华大学深化改革、加快创新,各项事业欣欣向荣,科研创新成果与国家发展需要丝丝相扣,展现了清华人的勇毅和担当。学校于近期发布了《清华大学2030高层次人才培养方案》《清华大学2030创新行动计划》《清华大学

2030全球战略》三个中长期战略规划,对学校在新百年新征程的发展作出了重要部署。邱勇指出,站在新的起点上,清华大学将一如既往坚定支持深圳国际研究生院的发展,期待并相信深圳国际研究生院永葆“闯”的精神、“创”的劲头、“干”的作风,彰显新担当、创造新辉煌。

郑红波代表深圳市委、市政府对清华大学深圳国际研究生院二十周年院庆表示祝贺。他指出,清华大学深圳(下转第7版)

清华大学举行2021年学生奖励大会

本报讯(记者 覃震)12月9日下午,清华大学在大礼堂举办2021年学生奖励大会。校党委书记陈旭、校党委副书记过勇、副校长彭刚出席大会,为获得本科生先进班集体、研究生先进班集体、特等奖学金、蒋南翔奖学金、一二·九奖学金的集体和个人颁奖。

陈旭在总结讲话中代表学校向获奖的所有集体和个人表示热烈祝贺,向为同学们的成长

付出辛勤努力的教职工、向关心学校发展的校友和社会各界人士表示感谢。陈旭指出,学校高度重视奖励育人工作,持续完善奖励荣誉体系。一年一度的学生奖励大会是对学校过去一年立德树人工作的总结,对获奖班级和同学集中表彰,旨在进一步强化奖励育人作用。希望同学们向优秀典型学习,展现肩负使命、昂扬向上的清华风貌,彰显团结进取、众志成城的清华力量。

陈旭表示,2021年是不平凡的一年。清华大学坚持统筹疫情防控和教育教学,推动“十四五”规划开好局起好步;抓牢抓实新一轮“双一流”建设,深入实施人才强校核心战略,以内涵式高质量发展加快建设世界人才高地和创新高地;扎实推进教育教学改革,深化新时代教育评价体系改革,全面提升办学水平和人才培养质量;扎实开展党史学习教育,认真抓好中央巡视整

改,推进党对学校的全面领导,加强师德师风建设。学校将时刻牢记习近平总书记的嘱托,进一步发挥“旗帜”“标杆”作用,在新发展阶段取得更加优异的成绩,为党和国家事业发展作出新的更大贡献。

陈旭对广大师生提出了四点期望:一是要坚持立志报国,奋力投身民族复兴的新征程,努力成为堪当民族复兴重任的时代新人;二是要坚持(下转第6版)

校长邱勇调研土水学院、建筑学院强调 做好学科规划 筑牢发展根基



调研土水学院数字城市实验室。



座谈会现场。

摄影/许德刚

本报讯(记者 詹萌)12月10日上午,校长邱勇先后来到土水学院、建筑学院,调研参观了数字城市实验室和清华建筑学科助力冬奥建设成果展览,并在建筑馆二层会议室主持召开了院系学科规划座谈会。副校长王光谦、聂建国院士、张建民院士及相关院系、部处负责同志、教师代表参加调研座谈。

邱勇听取了土水学院和建筑学院的学科规划报告后表示,两个学院学科规划的视野、高度和决心让人“耳目一新、眼前一亮”。邱勇充分肯定了学科发展“固本求新”的基本思路,要求在求新求变、推动学科交叉融合的同时要牢牢守住学科的基础和传统。

邱勇强调,学科发展是大学发展的根基。做好学科规划,要夯实基础、突出特色,更要面向未来,要深刻领会习近平总书记在110周年校庆前夕考察清华时的重要讲话精神,要站在清华110年的发

展历史积淀上,站在过去十年学校加快改革创新的良好基础上,强化历史感,进一步提高站位、凝聚共识。他表示,院系的前景就是学校的前景,土木水利和建筑都是学校的传统优势学科,是反映清华工科发展高度的学科,要努力在“从0到1”的原创新突破和解决“卡脖子”重点难题上作出清华独特、重要的全局性贡献。学校将一如既往地重视工科发展,学院要坚定走内涵式发展道路,坚持聚焦国际前沿,推动形成具有广泛影响力的清华学派,在国际上发挥引领性作用。

邱勇对与会教师讨论的议题进行了回应,并对院系下一步工作提出了要求。他指出,院系要重视人才工作,要聚集世界级优秀青年人才;要重视工科传统和学科交叉,把国家急需和学科特色结合在一起;要进一步加强体制机制改革,推动文化建设和制度建设,

不断提升国际交流合作水平和全球影响力。

王光谦围绕院系学科规划汇报提出了针对性建议。建筑学院院长张利汇报了建筑学院到2030年的学科发展规划。土水学院院长方东平介绍了学院发展面临的机遇与挑战、党史学习教育和巡视整改等方面的情况。

聂建国院士、张建民院士在座谈会上围绕院系学科发展战略布局,重点就引进优秀人才、促进学科交叉、打通产学研渠道、发挥大工科优势等提出建议。建筑学院教授边兰春、土水学院党委书记傅旭东分别就全尺度的建筑学科发展路径及对城市建设和乡村振兴的思考、土水学院在几个关键领域发挥引领作用的学科发展方向进行了交流。

土水学院、建筑学院和学校学科办、科研院、教务处、人事处、研究生院相关负责人参加调研座谈。

校党委书记陈旭调研脑与智能实验室强调

打造高水平人才队伍 产出重大科研成果



参观脑与智能实验室。



与会人员座谈交流。

本报讯 12月2日上午,校党委书记陈旭来到脑与智能实验室进行调研,参观了脑与智能实验室模拟磁共振设备、儿童认知实验室和听觉认知实验室,随后和脑与智能实验室学术团队负责人座谈。

脑与智能实验室主任王小勤教授从脑与智能实验室的建设目标、核心科学问题、核心实验平台非人灵长类研究中心的建设进展等方面介绍了脑与智能实验室的工作,并重点介绍了脑与智能实验室跨学科人才建设的情况。意大利

籍首席研究员卡洛·坎尼斯特拉奇(Carlo Cannistraci)介绍了他在清华大学筹建复杂网络智能实验室的情况以及最新的科研成果。脑与智能实验室首席研究员刘嘉介绍了核心实验平台脑影像研究中心的建设进展。

陈旭表示,人才工作是当前工作的重中之重,学校要服务国家加快建设世界人才高地、创新高地,吸引汇聚全世界最优秀的人才。脑与智能实验室成立以来,在人才引进和平台建设等方面取得了喜

人成果,在促进学校不同院系之间的交叉合作研究方面有举措、有成效,高水平的人才队伍初步形成。希望脑与智能实验室围绕学校人才工作会议提出的目标,进一步提升研究队伍水平,打造国际领先、交叉创新的高水平人才队伍,争取产出重大科研成果。

与会人员就促进跨学科招生、完善国际学生培养体系等进行充分交流。人事处、科研院、发展规划处、实验室处等相关部门负责人陪同调研。(脑与智能实验室)

简讯

第三届长聘评审委员会聘任仪式举行

本报讯(记者 田姬榕)12月6日,清华大学第三届长聘评审委员会聘任仪式在丙所会议室举行。校长、长聘评审委员会主任邱勇出席聘任仪式,副校长、长聘评审委员会副主任郑力主持仪式。

邱勇表示,成立长聘评审委员会是学校深入推进人才强校核心战略的一项重要举措。希望新一届长聘评审委员会委员切实提高政治站位,切实履行委员职责,严把长聘评审工作的

政治关与质量关,并结合工作实际不断推进完善长聘评审制度;倡导正确的学术评价价值导向,推动学术共同体文化建设,为学校师资队伍积极建言献策,共同营造良好的识才爱才敬才用才的环境。

郑力介绍了清华大学长聘评审委员会换届情况及工作职责。

清华大学长聘评审委员会成立于2015年,此次换届成立第三届长聘评审委员会,共由28名专家组成。

校党委书记陈旭向香港特别行政区 公务员学院成立致贺

本报讯 12月9日,香港特别行政区公务员学院成立典礼举行。香港特区行政长官林郑月娥主持成立典礼并发表致辞,国务院港澳事务办公室分管日常工作的副主任张晓明通过视频发表致辞,香港中联办副主任陈冬出席典礼并致辞。清华大学党委书记、校务委员会主任陈旭通过视频在典礼上致贺。外交部驻香港特派员刘光源、中央人民政府驻香港特别行政区维护国家安全公署副署长李江舟、中国人民解放军驻香港部队政治工作部主任孙居顺等共同主礼。

陈旭表示,香港特别行政区公务员学院的成立是香港特区政府重视公务员队伍建设、落实“一国两制”、维护香港持续繁荣稳定的重大举措和崭新篇章。

自1993年至今,清华大学率先并持续承办了香港高级公务员培训课程117期,3000余名学员参加了课程研习。新冠肺炎疫情暴发后,清华大学仍通过线上方式保障了公务员培训交流不停步。清华将积极支持香港公务员学院的建设,为助力“一国两制”实践发展和香港持续繁荣稳定继续努力。

清华大学作为首个为香港公务员提供培训课程的内地院校,自1993年开始承办香港高级公务员国家事务研习课程,至今已举办117期,共有3000余名香港高级公务员参加研习。受新冠肺炎疫情影响,清华大学与香港特区政府公务员事务局于2020年开始合作推出香港中高级公务员国家事务研习录播课程(清华讲堂),至今已推出三季。

(港澳台办、继续教育学院)

联合国教科文组织国际工程教育中心理事会暨顾问委员会2021年会议召开

本报讯 12月8日,联合国教科文组织(UNESCO)国际工程教育中心(ICEE)理事会暨顾问委员会2021年会议以线上线下结合的方式召开。教育部原副部长、国际工程教育中心主任吴启迪教授主持会议,清华大学校长、国际工程教育中心理事长邱勇,中国工程院副院长王辰,联合国教科文组织自然科学助理总干事莎米拉·奈尔-贝杜埃勒分别致辞,联合国教科文组织驻华代表处主任夏泽翰,中心理事和顾问委员以及机构代表参加会议。

邱勇在致辞中表示,在过去的五年中,国际工程教育中心围绕世界各国特别是发展中国家的工程教育质量与公平等重大议题,坚持创新驱动和产学研合作,努

力建设高水平的人才培养基地、智库型的研究咨询中心和国际化的交流平台。清华大学真诚地希望以国际工程教育中心为平台,与世界各国分享中国的工程教育经验,共同推进全球工程教育的发展。

国际工程教育中心执行主任袁弼作年度工作报告。袁弼表示,全世界依然在抗击新冠肺炎疫情的特殊时期,国际工程教育中心的工作也面临着各种挑战,明年的工作将紧密围绕中心的愿景与使命,聚焦于咨询研究、能力建设、教育培训、国际合作和组织建设等主题。

与会的理事与顾问委员们就国际工程教育中心的工作报告进行了深入讨论。

(教育研究院)

校长邱勇参加核研院人才工作会议强调 深入实施人才强校核心战略 加快建设世界人才高地和创新高地



人才工作会现场。

摄影/孙波

本报讯(记者 张艺璇)12月6日,核研院人才工作会议在能科楼A211会议室召开。会议传达学习了中央人才工作会议精神、学校人才工作会议部署,并就核研院人才工作及“十四五”期间人才队伍建设规划展开讨论。校长邱勇出席会议并讲话。

邱勇代表学校对核研院取得的优异成绩表示祝贺。他说,一代代核研院人共同缔造的“200号”精神是清华大学的宝贵财富,核研院无愧为清华大学服务国家的一面旗帜。

邱勇指出,学校召开人才工作会议并发布三个2030中长期战略规划,号召全校深入实施人才强校核心战略,加快建设世界人才高地和创新高地,充分体现了人才工作对学校事业发展的战略性、全局性、基础性和带动性作用。做好人才工作,要有高度的责任感、强烈的使命感和宽广的国际视野。开展有组织科研并打造高水平人才队伍是“200号”持续取得重大成果的重要保障,也是推动实现高质量发展的关键支撑。面向未来,核研院要进一步思考培养一流人才方

阵的深刻内涵,心怀“国之大者”,坚持使命导向,不断完善队伍建设机制和重大项目协作机制,强化人才自主培养能力和科技创新能力的双提升,为2030年若干学科达到世界顶尖水平发挥示范引领作用,为更好服务国家战略需求作出新的更大的贡献。

核研院党委书记唐亚平主持会议并表示,核研院将始终坚持党管人才,大力推动人事制度改革,为事业发展厉兵秣马、保驾护航。核研院院长张作义表示,核研院在长期科研攻关中形成了“大交叉”“大项目”“大团队”的特色,这是核研院做好人才工作的重要基础。核研院在“十四五”与中长期发展规划中提出了人才工作目标,将认真落实学校人才工作会议要求,加大改革力度,打造高水平创新人才队伍,争取为世界一流大学建设作出新的重要贡献。

核研院常务副院长石磊介绍了核研院教师和职工队伍建设、人才培养等方面工作情况和后续人才工作规划。核研院班子成员、院长助理、各学科团队负责人和相关部门负责人,学校校办、人才办、发展规划处、教务处、先进院等相关负责人参加会议。

校党委书记陈旭参加未来实验室人才工作会强调 发挥优势增强发展能力 提高人才培养质量



人才工作会现场。

摄影/石加东

本报讯(记者 邢月)12月2日,校党委书记陈旭到未来实验室参观考察,参加未来实验室人才工作会。

陈旭充分肯定了未来实验室的建设理念及取得的成果。她表示,未来实验室科学研究进展顺利、成果丰硕,建设了一支以首席研究员为核心的年轻人才队伍,很好地落实了学校成立实体交叉研究机构的要求。

陈旭对未来实验室的发展提

出要求:一是继续发挥实验室多学科交叉平台的优势,加强与其他学科、高校和科研机构的高水平人才合作,形成好的机制和经验,在人才队伍建设上为学校一流大学建设多作贡献。二是处理好基础前沿和应用转化需求的关系,多出成果,更好地服务于人们对美好生活的追求和国家战略发展需要。三是针对重大基础原创性成果,加强与大型企业的合作,使实验室的基础前沿和未来目标与企业需求更

加契合,促进实验室的可持续发展。四是多出人才,帮助青年研究人员成长,发挥未来实验室特色,提高人才培养质量。陈旭表示,学校将大力支持实体交叉学科实验室发展,希望实验室依托现有优势,增强自身发展能力,形成良性循环。

未来实验室主任徐迎庆汇报了实验室基本情况和人才工作进展,介绍了实验室发展理念,一系列国际前沿的科研成果及实际应用。他表示,未来实验室将继续承担社会责任,加快发展步伐。未来实验室首席研究员乐恢榕、郑址洪和支部委员、副研究员陈迪分别汇报了各自的科研成果及遇到的实际问题。学校发展规划处、人事处、科研院、实验室处、文科处、美术学院的相关负责人先后作出回应。

清华大学未来实验室成立于2017年,是清华大学科研机制改革和推动跨学科交叉的重大举措,旨在深入开展跨学科交叉研究与学术交流,产生引领性原始创新重大成果,推动学科建设和发展。

标题新闻

- 河南省-清华大学人才合作交流洽谈会举行
- 清华大学2021年统战工作研讨会召开
- 第九届范敬宜新闻教育奖颁奖仪式暨第七届新闻传播学科高峰论坛在清华大学举办
- 清华大学北京市中医药交叉研究所成立一周年暨中医药交叉创新交流会举行
- 清华大学杰出访问教授艾恩·斯托伊卡聘任仪式举行
- 四川天府新区清华大学中意设计创新基地正式揭牌

简讯

清华大学召开国有资产清查工作启动会

本报讯12月2日,清华大学国有资产清查工作启动会在主楼后厅召开。校长邱勇,常务副校长王希勤,副校长吉俊民、杨斌出席会议。资产处处长李功强主持会议。

邱勇在讲话中指出,扎实开展国有资产清查工作,是学校贯彻落实党中央关于国有资产管理决策部署的重要行动,也是更好服务学校各项事业内涵式高质量发展的重要举措。针对此次国有资产清查工作,邱勇要求,一是坚持全口径、全覆盖,健全学校的国有资产账目和管理制度体系;二是紧密围绕立德树人根本任务,在优

化资源配置的同时提高使用效率;三是明晰国有资产管理责任,防止国有资产流失和重大风险事件发生;四是完整准确全面贯彻新发展理念,以更加精细化的资产管理助力学校治理体系和治理能力现代化建设。

王希勤作动员讲话,强调各单位要落实好学校工作部署。李功强报告了本次学校国有资产清查工作情况和安排。

学校国有资产清查工作领导小组成员,各单位正职、资产工作分管领导、资产管理、资产清查工作小组成员以及资产归口管理部门相关人员参加会议。(资产处)

清华大学通州金融发展与人才培养基地开工动员会召开

本报讯(实习记者 陈小敏)12月10日,清华大学通州金融发展与人才培养基地开工动员会于通州区清华大学通州项目现场举行。北京城市副中心党工委副书记、管委会副主任、工程办主任王承军,清华大学常务副校长王希勤,通州区委常委、副区长郑皓,以及通州区、清华大学相关部门负责人出席仪式。

王承军指出,此次开工动员会是北京城市副中心和清华大学发展历程中的一件大事,希望全体参建单位不负重托,开拓创新,为助力副中心快速发展作出应有的贡献。王希勤指出,

清华大学通州基地将依托清华大学五道口金融学院和继续教育学院建设具有国际视野的金融科技研究和产学研合作平台,为首都、京津冀地区和全国经济社会发展提供智力支撑。郑皓表示,将做好各项属地服务,将项目打造成副中心发挥京津冀协同发展示范作用的有力支撑平台。

清华大学通州金融发展与人才培养基地项目是北京副中心的重点建设项目,也是清华大学推进“双一流”建设的重要支撑性项目。项目于2021年3月11日正式启动,预计将于2025年竣工并投入使用。

共青团清华大学2021年代表会议召开

本报讯12月12日,共青团清华大学2021年代表会议在建筑馆报告厅召开。校党委副书记过勇出席会议并讲话。来自校团委和各基层团组织的110名代表及数名列席代表参加会议。

过勇代表学校对本次会议的顺利召开表示祝贺,并肯定了学校各级团组织在深化自身改革、服务重大专项活动等方面取得的突出成绩。过勇代表学校党委对共青团下一阶段工作提出要求:一是进一步提升

政治意识,因势利导开展思想政治教育;二是坚持问题导向,服务同学的全面成长;三是进一步深化改革,加强团学系统骨干建设。

会议听取了共青团清华大学第二十五届委员会书记张婷所作的阶段工作报告,表彰了清华大学2020-2021学年度甲级团支部、优秀学生干部及标兵和优秀共青团员,进行了工作展示交流,并补选产生了七名共青团清华大学第二十五届委员会委员。(校团委)

热烈庆祝中国共产党成立100周年 学党史 悟思想 办实事 开新局

清华大学与中核集团举办 党建促重大科技专项创新高层论坛



为先进党组织代表颁奖。

摄影/许刚

本报讯 12月6日,清华大学与中核集团以“学习贯彻党的十九届六中全会精神,全面深化校企合作,以高质量党建引领保障高温气冷堆科技创新和产业化推广”为主题,共同举办党建促重大科技专项创新高层论坛。清华大学党委书记陈旭,副校长曾嵘,中核集团总经理、党组副书记顾军,中核集团董事、党组副书记李清堂,国务院国资委党建工作局局长姚焕,国家能源局核电司副司长秦志军,科技部重大专项司二级巡视员郑方能,中央党校党建教研部副主任祝灵君,中国核学会秘书长刘建桥等出席论坛。

陈旭指出,科技创新的成果要转化为国家用得上的生产力,必须依靠政产学研用结合的协同创新,这离不开体制机制创新,离不开党建引领。“党建促专项”系列联合党建活动,引领大家把握方向、协心同力、攻坚克难,在保障高温气冷堆科技创新和产业化推广等方面

发挥了重要作用。党建搭台促进了科学技术交流,加深了文化与情感融合,为深化校企合作打下坚实基础,为广大党员、基层党组织创造了难得的学习机会,为解决新形势下党的建设面临的新问题提供了有效路径,加强了学习型党组织建设,推动基层党建工作不断创新。

陈旭希望广大党员和基层党组织全面总结“党建促专项”实践经验,深入学习贯彻党的十九届六中全会精神,从百年党史中汲取力量,为高温气冷堆技术创新和产业发展,为我国能源技术转型升级、实现双碳目标和中华民族伟大复兴作出新的更大的贡献。同时认真梳理凝练理论成果,加强宣传推广,为在国企、高校坚持和加强党的领导,进一步改进基层党建工作,丰富新时代新型举国体制理论作出新的贡献。

顾军向校企双方参研、参建人员提出要求:一是要深入学习贯彻党的十九届六中全会精神,立足

“三新一高”,心系“国之大者”,强化政治担当,坚决筑牢国家安全战略基石;二是要聚焦“双碳”目标,牢牢把握核能发展历史机遇,持续推进科技和体制机制“双轮驱动”,加快推进高温堆产业化商业化;三是要持续深化党建促专项建设成果,坚决做到“两个维护”,扣紧校企合作创新纽带,筑牢攻坚克难堡垒阵地,营造精神传承良好氛围,推动产学研深度融合取得更大成绩。

高温气冷堆重大专项总设计师、清华大学核研院院长张作义和中核能源科技有限公司党委书记、董事长张国华分别发言。与会人员结合对六中全会精神的学习领会,共同探讨了以高质量党建引领产学研融合的经验和成果,一致肯定“党建促专项”对加强国企党建和高校思政工作作出的实践探索

和理论创新贡献。清华大学核研院党委书记唐亚平宣读了“关于表彰高温气冷堆重大专项‘党建促专项’优秀共产党员及先进党组织的决定”。中组部、生态环境部、清华大学、中核集团相关负责人出席论坛,参研、参建单位领导和相关人员线上参会。

在多年来一直支持双方基层支部开展多种形式的联合党建活动的基础上,2018年,清华大学核研院党委联合中核能源科技有限公司党委,面向高温气冷堆重大专项各参研、参建单位,发出“党建促专项”系列联合党建活动倡议,构建了跨单位、跨产业链、跨所有制的党建联学共建工作体系。

(核研院)

邱勇参加计算机系刘永进教授预备党员转正会

本报讯(记者 覃震)12月2日,清华大学计算机系媒体所党支部刘永进教授预备党员转正会在东主楼召开。校党委副书记、校长邱勇作为刘永进教授的校级联系人出席转正会。计算机系党委书记刘奕群、系主任尹霞,校党委组织部副部长邹欣等参加转正会。会议由计算机系媒体所党支部书记周悦芝主持。

会上,刘永进全面汇报了自己成为预备党员以来的表现和思想进步情况,特别是围绕一年前入党发展会上邱勇校长及支部党员同志们提出的期望,汇报了自身的成长情况。计算机系教学委员会主任胡事民和系党委副书记贾珈作为刘永进的入党介绍人,分别对其

预备期内的培养情况和综合表现进行评价考察,并对其能否转正表明意见。与会党员同志也纷纷就刘永进预备期表现发表意见。经支部党员充分讨论并投票表决,同意刘永进同志按期转为正式党员。

邱勇向刘永进同志转为正式党员表示祝贺,并对计算机系党委、媒体所党支部坚持政治标准、吸纳优秀人才、抓好党员发展工作表示肯定。他指出,希望刘永进同志注重学思用贯通与知行统一,做到思想上有收获、实践中有指导、工作上有成效,永远牢记入党誓词和育人使命,在教书育人、科技创新各方面不断突破,为党的教育事业作出应有的贡献。希望计算机系党委、媒体所党支部继续发

挥党的组织优势,吸纳更多的优秀人才加入到党的队伍中来,激发全体党员的改革创新精神,以奋进的姿态、务实的作风推动学校事业内涵式高质量发展。

邱勇强调,2021年是具有里程碑意义的一年,站在新的历史起点,学校认真贯彻落实中央人才工作会议精神,发布三个2030中长期战略规划,对新百年第二个十年的事业发展作出重要部署。希望计算机系切实将人才工作作为“一把手工程”,真重视、真投入、真服务,努力创造好的环境条件,让越来越多的年轻人在党组织的关怀下成长为“大师”“大先生”,以实际行动加快推进世界顶尖学科建设、服务国家科技自立自强。

简讯

全国高校马克思主义学院学习贯彻党的十九届六中全会精神研讨会举办

本报讯 12月12日,由清华大学马克思主义学院、《中国教育报》共同主办的“全国高校马克思主义学院学习贯彻党的十九届六中全会精神研讨会”举办。教育部社科司副司长宋凌云,清华大学党委副书记向波涛,中国教育报刊社党委书记、社长翟博分别致辞,清华大学马克思主义学院院长艾四林主持开幕式。

向波涛指出,高校马克思主义学院要在学习贯彻党的十九届六中全会精神方面走在前列,不断推动马克思主义中国化时代化的理论创新,紧紧围绕立德树人根本任务,做好全会精神

“三进”工作。宋凌云强调,思政战线要带头学习好、研究好、讲授好六中全会精神,用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人。翟博表示,将通过不断巩固壮大主流思想舆论,助力构建中国特色、中国风格、中国气派的话语体系和培育担当民族复兴大任的时代新人。

八位专家学者进行主旨发言,来自清华大学、北京大学、中国人民大学等高校的26位全国重点马克思主义学院院长展开研讨。各高校师生代表约3000人线上参会,超万人在线观看会议。(马克思主义学院)

校机关党委举办青年教职工主题演讲比赛

本报讯(记者 田姬熔 实习记者 陈小敏)为深入开展党史学习教育,12月9日,由校机关党委主办的“同讲红色故事,赓续精神血脉”校机关青年教职工主题演讲比赛在蒙民伟多功能厅举行。

来自校机关各党支部的28名青年教职工代表结合工作岗位,声情并茂地讲

述动人红色故事,感悟英雄人物精神,与观众一同回望历史、赓续前行。

根据现场观众投票,来自党办校办党支部的顾校宇、宣传部文化办联合党支部的龚阳玉洁、科研院党支部的邱珪、财务处第一党支部的刘慈贤、教务处党支部的胡泊五位选手荣获“最佳风采奖”。

清华学子开展“一二·九”运动86周年 主题纪念周系列活动

本报讯 在“一二·九”抗日救亡运动86周年纪念日到来之际,2021年清华大学本科生“一二·九”主题纪念周系列活动举行。

从栩栩如生的主题展览、情景彩绘,到穿越历史时空的接力长跑、定向越野,清华学子以丰富多彩的

内容形式,创新性地表达了对历史的追思、对现在的思考和对未来的期待,也表达了清华学子自强不息、报效祖国的决心和信念,用行动传承植根清华半个多世纪的“一二·九”精神,坚定理想信念,追随信仰脚步,走好奋斗征程。(校团委)

清华大学第21届“求索杯”理论知识竞赛决赛举行

本报讯 12月5日,由清华大学党委学生工作部指导,学生马克思主义学习研究协会(TMS协会)主办的第21届“求索杯”理论知识竞赛决赛在蒙民伟多功能厅举办。协会指导教师林泰、冯虞章,校党委学生工作部相关负责人,部分参赛院系的党委副书记、党建辅导员和各院系学生代表等100余名师

生参加活动。本届“求索杯”理论知识竞赛以“百年接力、强国有我”为主题,由院系初赛、校级复赛和决赛构成,来自38个院系和单位的共4000余名同学参与初赛,12支队伍进入决赛。经过激烈角逐,土木系获得本届“求索杯”理论知识竞赛冠军。(学生部)

清华圳茂：廿载紫荆并蒂 筍杜鹃



迎着朝霞的深圳国际研究生院。



深圳国际研究生院积极探索“国际化、创新创业型、复合式”的育人模式。



清华大学在深办学20载,累积向社会输送逾1.2万名毕业生。



深圳国际研究生院快速响应产业发展需求,促进重大技术创新成果产出。

2001年清华大学深圳研究生院挂牌成立,2014年清华-伯克利深圳学院(TBSI)成立,2019年清华大学深圳国际研究生院揭牌成立。2021年,是清华大学建校110周年,也是清华在深圳办研究生教育20周年!在清华大学110周年校庆前夕,校长邱勇曾再次到穗深,为“双区驱动”背景下的全面深化战略合作按下启动键。12月12日,清华大学深圳国际研究生院20周年院庆大会隆重举行,清华在大湾区的办学步入崭新历史阶段。

交叉学科 两翼齐飞

建设具有全球影响力的国际科技创新中心,是粤港澳大湾区的五大战略定位之一。深圳国际研究生院优先布局清华大学一流的优势工科学科并辅以创新管理,已初步构建创新型研究生培养体系和面向前沿的“6+1”交叉学科体系,并建成了6个研究院:生物医药与健康工程研究院、环境与生态研究院、海洋工程研究院、材料研究院、未来人居研究院和创新管理研究院。这些优势学科打破了院系和学科边界,与深圳市的产业发展需求高度契合,不仅将为深圳产业转型提供动力,为大湾区的社会创新发展助力,也将有力助推清华大学“双一流”建设。

清华大学在深办学20载,目前在在校生4677人,其中硕士生3974人、博士生703人。深圳国际研究生院坚持学术博士教育和专业学位教育“两翼齐飞”,前者聚焦源头创新和颠覆式技术创新,后者与产业界深度合作,强调工程技术与创新管理相结合。

2019年,深圳国际研究生院首个博士培养项目——清华大学创新领军工程博士粤港澳大湾区项目启动运行,标志着深圳国际研究生院逐步深度参与、服务国家创新驱动发展战略,启动

培养具有国际先进水平的科技创新领军人才。深圳国际研究生院工程高端人才培养新格局在大湾区建设中的重要作用日益凸显。

“从0到1” 尖端引领

深圳国际研究生院以高水平研究构筑高层次平台,积极参与综合性国家科学中心等建设。“十三五”期间,共牵头承担8项国家重点研发计划项目、6项省级重大专项与重点研发计划项目、1个国家重点实验室、5个广东省工程技术中心、1个中德电动汽车共性支撑创新中心、2个深圳市诺贝尔奖科学家实验室和多个其他市级创新载体建设。同时,进一步强化“从0到1”基础研究和关键技术攻关,向关键核心技术发起挑战,在解决军事国防以及国民经济主战场的一批“卡脖子”问题上发挥着不可替代的重要作用。

深圳国际研究生院牵头承担了国家科技部国家重点研发计划和国家自然科学基金项目,科研成果被广泛应用,在所属专业领域不仅是深圳“零的突破”,更不乏国际国内首创的“从无到有”。

截至今年10月,深圳国际研究生院已获得国家级奖励13项,省部级奖励52项,其他科技奖励114项;申请专利3183项,获得授权1563项,国外授权37项……同时还在各类国际顶级期刊上发表了一批高质量学术论文。万丈高楼平地起,20年躬耕不辍带来了指数级增长势头,“十三五”期间,深圳国际研究生院发表论文数量、专利申请及授权数量等,较“十二五”期间均达到超100%增长。

产教融合 互联互通

深圳国际研究生院通过建立系统的技术转移体系,持续推

动高水平科研成果产业化研发工作,为产业界不断输入技术、人才两大新鲜“血液”,为深圳科技、产业、经济的发展不断贡献着清华力量。

深圳国际研究生院致力于打通基础研究创新到产业技术创新的创新体系通道,利用高校基础研究优势为产业发展实现原创技术突破。迄今,深圳国际研究生院已完成技术转移项目28项,交易金额近2亿元;完成的企业委托横向课题超过2190项,不仅成为产业发展的科技源,更成为支撑民生福祉背后不可或缺的科技力量。

2020年,深圳国际研究生院的科研反应能力得到检验:“AI+大数据”助力南山区防控疫情科学复工,超声焊接技术助推防疫物资高质高速生产,可重复消毒使用口罩的纳米纤维过滤膜材料助力疫情防控,全自动血涂片显微成像仪等近10项技术以“科研战疫”化作人类命运的“守护盾”。

南国清华学子不仅具有学术气质,更有创业家、实干家的风范。深圳国际研究生院签订了160余家基地,并建有清华南山协同创业中心(i-Space)、创新创业教育中心、水木深研创业研究院,牵头发起“深圳高校创新创业教育联盟”,首期12家单位参与,为学子以知识服务产业搭建了平台。

值得一提的是,从2005年到2020年,深圳国际研究生院不断向深圳输送大量优秀人才,毕业生选择留深就业的人数与比例逐年增加。

高端引育 科技兴国

清华-伯克利深圳学院借助国际同行评估,形成了一套体系化运作的教师聘任制度,在此基础上,深圳国际研究生院充分借鉴世界顶尖高校的教师招聘流

程,发挥学术共同体的作用,在全球范围内甄选高层次人才,高水平师资建设初见成效。

目前,深圳国际研究生院拥有逾180名专职教师,以“世界大脑”组建了一支面向未来高科技产业的“领军突击队”。

根据深圳国际研究生院发展规划,到2025年,新引进核心教研岗教师将达到250人左右,海外教师人数约可达到1/5,可初步建成一支世界一流的国际化学教师队伍。

有了优秀师资为基础,深圳国际研究生院大胆在教学创新领域先行先试,通过融合“在线教育”“翻转课堂”“雨课堂”、在线证书项目、开放课程等创新教学模式,实现教学生态创新,为传统课堂注入新活力,并为深圳市民提供清华课程。其中,数据科学认证证书项目2019年已推广到联合国教科文组织国际工程教育中心(ICEE)和大型公开在线课程项目(Coursera)等国际平台上。

自建院以来,深圳国际研究生院教师累计获得校级及以上教学类奖项139项,共238人次,其中国家级奖项11项、省部级奖项11项、校级奖项108项、深圳市奖项9项、教育部在线教育相关奖项17项。他们以勤勉精神和务实态度,为深圳高等教育的教育教学水平提供了一份“清华标准”的参照系。

互学互鉴 面向国际

作为连接旧金山大湾区和粤港澳大湾区的重要桥梁,清华-伯克利深圳学院一直以来致力于推动国内外学术、文化和产业之间的合作交流,为深圳国际研究生院的创建和发展奠定了有力的基础。如今,国际声誉和影响力不断提升的深圳国际研究生院已成为深圳连接世界的一个学术科研桥头堡,国际合作

走向纵深。

“十三五”期间是深圳国际研究生院在国际合作工作中取得突破性进展的阶段。其中,清华-伯克利深圳学院在人才引进、科学研究、重大项目承接等方面成效显著,已成为校地合作及国际合作的典范;深圳国际研究生院与法国交叉科学学院(CRI)、巴黎五大、巴黎七大、德国亚琛工业大学、柏林工业大学、日本京都大学、澳大利亚墨尔本大学、美国霍普金斯大学等在多学科开展了中外联合培养项目;还与悉尼大学、滑铁卢大学、哈佛大学公共卫生学院、耶鲁大学、帝国理工大学、南安普顿大学、挪威科技大学、挪威船级社、首尔大学、特拉维夫大学、早稻田大学、名古屋大学、东京大学等多所国际知名高校和科研院所达成合作意向,为后续进一步合作奠定了基础。未来,深圳国际研究生院还将进一步致力于拓展与世界一流高校的战略合作,力争在深圳建设世界一流的学科群。

执行院长高虹表示,清华大学深圳国际研究生院致力于建设成为世界一流研究生院,通过高层次国际合作、高水平人才培养和高质量的创新实践,探索国际化办学新思路、新模式和新机制,不断推动高等教育创新要素聚集,助力清华大学“双一流”建设和深圳中国特色社会主义先行示范区建设,为深圳市、粤港澳大湾区、中国乃至全球的可持续发展贡献力量。

“自强成就卓越,创新塑造未来”。在南国热土上,带着强烈的使命感,清华人“自强不息,厚德载物”的精神每一天都在深圳的旭日里彰显和呈现。建院二十载,清华与深圳同负科技兴国之使命,而今从头起,在鹏城共书民族复兴之新章。

(深圳国际研究生院)

钱学森力学班：打造创新工程教育新范式

——纪念钱学森诞辰110周年

●记者 刘书田 通讯员 黄鑫 刘紫璇



钱学森在办公室。



“南门谈”现场。



X-idea课堂。



12月11日,是钱学森诞辰110周年。多年来,他的精神散发的光芒不断照耀后来人的路,指引着后来人前进。

2009年,清华大学启动“清华学堂人才培养计划”(简称“学堂计划”),在数、理、化、生、计算机和力学等基础学科探索拔尖创新人才培养。历经12年改革创新,“学堂计划”培育了一批致力于攀登科学高峰的基础学科拔尖学生,并以丰富的人才培养经验辐射引领全校。

清华大学钱学森力学班(简称“钱班”)是“清华学堂人才培养计划”暨国家“基础学科拔尖学生培养计划”中,定位于工科基础的试验班。它肩负着“发掘和培养有志于通过科技改变世界、造福人类的创新型人才,探索未来创新人才的培养模式与回答‘钱学森之问’”的使命。

师生共建“钱班之家”

在钱班,老师是学生的呵护者、引路人,学生是学习的参与者、共建者。钱班日常会举办各种形式的师生互动活动,定期邀请师生面对面聊天谈心,每年组织学生一起出游,进一步拉近师生距离。

2020至2021学年,钱班迎来大家庭的新一届成员力0班。在力0班新生交流会上,钱班首席

教授郑泉水院士携核心组的一众老师与同学们见面畅谈,围绕未来的学习和科研之旅,组成互动小组深入交流、答疑解惑。部分高年级同学受邀参加活动,与学弟学妹们交流经验,传授心得。

“不断追求卓越,持续激励他人”是钱班的班级文化,朋辈学习、携手共进,是班集体的主旋律。

过去一年,钱班的同学们在课外,自发创建了“南门谈”“智能机械”等不同主题的社团,一群志同道合的小伙伴一起学习成长。

每年钱班会举办一年一度的新生“亲友日”活动。疫情下的“亲友日”活动在线上进行,大家欢聚云端,携手走进“钱班之家”,期许未来在相互帮助和支持中共同成长。

此外,钱班的海外毕业生们发起了“钱班毕业生担任在校导师计划”(Mentor计划),创建了与低年级本科同学的交流平台,在课程学习、科研方向选择、深造、导师推荐等方面为学弟学妹们提供一对一指导和帮助。

钱班希望大家的每一位成员都能找到自己独特的位置,在学习和寻找方向的旅途上,在相互帮助和支持中收获更好的成长。

进阶式研究学习体系

“我问自己,假如钱班只抓一件事,那么抓什么?我的结论

就是帮助学生点燃内心。钱班的理念,第一要素是激发学生的热情与好奇心,让学生找到自己真正热爱、擅长的发展方向。”郑泉水说。

结合2020级“强基计划”培养方案,钱班通过大一至大四循序渐进的“进阶式研究学习体系”,激发学生自主学习和实践的动力,引导学生找到科研志趣,激发创新研究潜能。

该体系包括面向大一至大二本科生分别开展交叉创新挑战性问题研究(X-idea)和增强版学生研究训练(ESRT),面向大三和四本科生开展开放创新挑战研究(ORIC)和高年级学生研究员项目(SURF)。

2020至2021学年,钱班为低年级学生开设创新课程X-idea,围绕学术前沿、国家战略、产业前端的一系列重大问题,邀请各领域有经验的杰出专家学者等,通过报告分享和近距离深度互动的形式,就相关领域内意义重大、富于挑战性与颠覆性的问题,与钱班同学深入探讨,鼓励同学们主动探索,找寻科研灵感。

过去一年中,钱班连续组织的11场X-idea报告,带领同学们了解并参与了科技前沿领域的重大挑战性问题,开展具有原创性与颠覆性的研究与创新实践。今年6月中旬,力9班完成课汇报,同学们围绕生物、微

纳、机械与智能等几大方向分享课题进展,提出创新想法。

通过“今日与未来”系列对话,钱班还邀请了中国科学院原院长白春礼、国家知识产权局局长申长雨、飞行器设计理论与工程技术专家祝学军、松山湖机器人产业基地发起人李泽湘、万科集团创始人王石等为学生作分享,传授经验、见解与感悟,帮助同学们拓宽思路与眼界,树立宏大格局。

细雨深润,禾苗茁壮。在浓郁的科研氛围感染下,学生的内生动力大幅提高,逐步找到了想要探索的方向,取得了可喜的突破。2020至2021学年,钱班各年级学生发表了数十篇论文,申请了近20项专利;收获了“国创计划”“最佳创意项目”奖和“我最喜爱项目”奖、首都“挑战杯”大赛特等奖、国际奥林匹克物理竞赛金牌、周培源力学竞赛特等奖等多个重量级奖项。

创新教育的实验田

在“施教”之前,如何选拔出可能成为“领跑者”的学生,是钱班持续思考的课题。2020至2021学年,钱班工作组围绕拔尖创新人才培养分别组织了荣誉学位项目研讨会、战略研讨会和教学研讨会,多措并举完善人才选拔和培养工作。

基于工科基础定位,钱班在课程及实践教学加强“力学+”“力学&X”概念的注入,在总学分上做“减法”的同时,在课程质量和挑战度上做“加法”。不断优化培养方案和课程结构,探索和完善“一人一策”个性化培养路线,鼓励个性发展,降低同质性,让每一位学生充分发挥自己的优势,展现自己独特的亮点。

在以开放性的进阶式研究实践为抓手的创新教育中,导师的角色尤为重要。钱班通过强化过程监督管理、导师评价反馈、结题答辩及专家评审等机制建设,推进导师体系建设,吸引越来越多的校外优秀导师加入钱班的创新教育。

历经12年的实践探索,钱班创建了以“三要素汇聚”(学生-问题-教练)为核心抓手,辅以后进阶研究-精深学习体系的大工科创新型人才培养新模式。作为清华本科荣誉学位试点单位,钱班在工科拔尖人才培养模式探索中积累的经验做法,为“强基计划”和一些工科院系制定培养方案提供了借鉴。

当前,世界科技革命和产业变革方兴未艾。钱班将继续紧跟学校教育教学改革的进程步伐,在实践中助力打造创新工程教育新范式,进一步提升拔尖创新人才培养成效。

(上接第1版)矢志创新,抢抓历史机遇,开启新篇章,为国家现代化建设作出更多更大的贡献;三是要坚持勤志进取,以更主动的姿态参与到全球高等教育的交流和合作中,讲好中国故事,展现友谊和担当;四是要坚持锐意改革,致力立德树人根本任务,为学校教育教学改革群策群力,推动人才培养工作不断迈上新台阶。

“希望同学们在热爱的事业中挥洒汗水,在祖国的大地上建

功立业,为实现中华民族伟大复兴的中国梦,作出无愧时代、不负韶华的积极贡献。”陈旭最后说。

过勇介绍了特等奖学金、蒋南翔奖学金、一二·九奖学金的设立背景,希望同学们能够学习体会前辈励志报国的情怀和无私奉献的忘我精神,勇于承担使命、不断追求卓越。

彭刚宣读了2021年清华大学学生奖励大会获奖名单。2020-2021年度,共有20个本科班级获评先进班集体,15个研究

生集体获评先进集体,20名同学获得特等奖学金,60名同学获得蒋南翔奖学金,50名同学获得一二·九奖学金。

陈旭为特等奖学金获奖学生颁奖。彭刚、校团委书记张婷、教务处副处长程曦为本科生先进班集体、研究生先进班集体颁奖。过勇、学生部部长白本锋、研工部部长赵岑为蒋南翔奖学金和一二·九奖学金获奖学生颁奖。

优异成绩的取得离不开老师的悉心指导和帮助,颁奖仪式

上,获奖同学代表向导师和指导老师们献花,表达对恩师由衷的感激和敬意。

本科先进班集体代表、美术学院2018级本科生朱滢介绍了美819班贯彻落实习近平总书记来校考察时提出的“把美术成果更好服务于人民群众的高品质生活需求”指示,开设“解忧杂货铺”“眼见为虚”艺术展览,切实助力校园美育建设的经历。特等奖学金获奖代表、航天航空学院2018级本科生刘泽华分享了

自己调整心态、走出困境、奋发向上,在学业、科研、志愿、实践等方面全面发展的心路历程。化工系2018级直博生陈筱霏分享了自己投身能源存储与高效利用的科学领域,攻关高能量、高密度的电池科研难题,立志服务国家“双碳”目标的心得体会。

获奖学生代表,特奖指导教师,先进班集体班主任,各院系教师代表,学生部、研工部、校团委、教务处、校友总会等相关单位负责人共300余人参加活动。

李睦：打通知识与心灵的通道

● 学生记者 王鲁彬



图片设计/李娜 摄影/乔玥涵 傅渝

星期五下午两点，新雅书院的地下画室里，几张桌子依次排开，上面摆放着花瓶、橘子、老式座钟等各种摆件。学生们围坐在桌前专注作画，李睦老师在他们身后，不时讲解评论。

这是新雅书院通识课程“艺术的启示”课堂。授课教师李睦表示，艺术类通识教育课程致力于让学生培养新的思考习惯，打破固有的理性思维局限，在艺术中让感知力“觉醒”。“这种觉醒很重要，它关系到我们能否打通知识与心灵之间的通道，只有感知力的觉醒，我们的理性知识才能激活，我们的生命才能发光”。迄今为止，李睦教授为清华学生开设通识教育课程已有十余载，为了表彰他在教书育人方面的突出贡献，清华大学授予他“新百年教学成就奖”。

做艺术类通识教育的先行者

十几年前，在一门全校性选修课上，李睦扛着一箱子苹果，给每位学生发了一个，让他们当场用笔描绘出自己面前那个苹果。大部分人的作品都是一样的圆形，而李睦告诉他们，苹果

是“梯形”的，这是一种广义的“梯形”，指的是每一个苹果都有形状上的方向和大小，也有自己的“性格”——这是李睦在清华讲授艺术类通识课程的开始。

2015年，“艺术的启示”课程开设，授课对象是新雅书院的本科生，作为清华美院第一个走上新雅书院课堂的教师，通识教育吸引着他，同时也给他带来了挑战。“开始上全校的素质教育选修课时，我就强烈地感觉到同学们所特有的‘知识化’、‘绝对化’状态，他们太完美、太理性了。我经常被听课的学生用绝对的知识说得哑口无言。”在李睦看来，这种坚不可摧的固有思维“一定要被融化”——艺术不是坚硬的，知识也不是坚硬的，艺术教育就是要打破这样的刻板、僵硬，让理性与感性交融。

本学期选修“艺术的启示”课程的同学中有42名来自新雅书院，1名来自计算机系，他们中的大多数人都不知道面对一张白纸该如何下手。李睦鼓励他们自由尝试，并对每一幅作品都给予了真诚而诗意的评价。他的指引为这些学生寻找自己独特的艺术风格指明了方向。

“消除恐惧，去感受，去思考”，助教任擎东见证了同学们的进步。“对于非美术专业的同学而言，最重要的不是技法和知识，而是感受力、判断力和直觉的启发，是对艺术产生自己的认识。”任擎东表示，对未知的探索和钻研，对理性与感性交融的把握，将成为他们受用一生的宝贵经历。

做艺术学科的建设者

除去通识课程，李睦还长期从事清华美院本科生和研究生的教学工作。

从素描课、色彩课到现代绘画形式语言研究与实践课，李睦执教多门课程。2006年，“色彩艺术”课程就曾获评“清华大学精品课”。从色彩的规律到写生的目的，从绘画的意义到涂抹的快乐，李睦强调在理论与实践结合中培养学生敏锐的观察力与个性化的表现能力。在素描课程中，他引导学生通过感知事物，观察事物之间的相互关系，在光影中营造事物的结构，把握透视、明暗、虚实等绘画的规律。

“李睦老师对学生、对教学

真的有一种沉甸甸的责任感，让我们这些学生心里也热乎乎的”，谈起李睦教书育人的用心良苦，上过李睦色彩写生课的同学这样说到。

在清华多年，李睦一直为美院教学的发展殚精竭虑。“每一门学科都应具有明确的教学理念，问题的关键便在于确立什么样的教学理念。”他曾多次撰文谈及这个问题，并参与规划组织了多次国内外艺术教学研讨交流活动。“艺术学科的基础教学不同于其他学科，它是一面镜子，直接反映所处时代的文化、经济以及意识形态。”李睦强调艺术教育应当面向未来、面向现代社会。

做培养“新人”的教师

自由创造、探索未知、敢于质疑，是李睦对学生的期待和要求。

“学生的天性，是他们进行艺术创作的无价之宝”“艺术创作讲求极端，艺术教育讲求宽容；艺术创作讲求个性，艺术教育讲求多元”，李睦力求在创作和教学之达成平衡。他鼓励同学们自由表达自己的天真与个

性，“只有学生认为这是好东西，他才会以后的学习、生活、创作当中去追求。”李睦说。他从不限制学生大胆的发挥，鼓励他们“要在事物相反的方面去思考，寻找事物真正的答案”。

对自己的研究生，李睦也从不强求课题的选择。任擎东是李睦指导的博士生，跟随李睦学习两年，她仍记得对李睦的最初印象：“李老师是很天真、很真诚的人，没有大牌教授居高临下的感觉，而是会帮我们达成我们自己想做的东西”。

“师生关系不是师徒关系，教育不是将老师个人的喜好强加给学生，而是发现、培养学生的个人喜好。”李睦怀着这样的初心，几十年如一日，培养了一批又一批艺术领域的优秀人才。

“我期望你们成为和我们完全不同的一代‘新人’”。在担任新雅书院八字班班主任时，李睦表达了对学生们的期许。事实上，不论是通识教育还是专业教育，最后都殊途同归——打通知识与心灵的通道，引导学生成为人格完善、拥有无限可能的“新人”，这也是李睦教书育人生涯的最好注解。

(上接第1版) 国际研究生院是清华大学和深圳市合作创建的高层次人才培养基地和科技创新基地，是深圳推动高等教育跨越式发展、打造粤港澳大湾区人才高地的重要举措。深圳市委、市政府将一如既往地支持清华大学深圳国际研究生院建设，推动学校建设成为“中国特色、深圳风格、清华气派”的世界一流国际化校区。

深圳国际研究生院执行院长高虹汇报了学院二十年的发展历程和突出办学成果。南方

科技大学校长薛其坤院士作为国内兄弟高校代表，对清华大学和深圳国际研究生院与南方科技大学之间长期以来的广泛合作和深厚友谊表示感谢。海外高校代表、伯克利加州大学副校长兰迪·卡茨和慕尼黑工业大学高级副校长朱利安·温克曼在祝贺视频中，对深圳国际研究生院在研究生教育创新和国际化办学等方面取得的成就给予高度肯定。

清华大学1979级校友、深圳鹏瑞集团董事长徐航，清华

大学2002级校友、深圳市中科微光医疗器械技术有限公司董事长朱锐作为校友代表，分享自己在清华求学和在深圳创业的成长经历。

大会同时举行了鹏瑞清华基金深圳国际研究生院项目启动仪式，邱勇、郑红波、徐航共同点亮启动球，并宣布鹏瑞清华基金深圳国际研究生院项目正式成立。2021年，深圳市鹏瑞启航公益基金会与清华大学教育基金会共同发起鹏瑞清华基金，设立深圳国际研究生院发展专

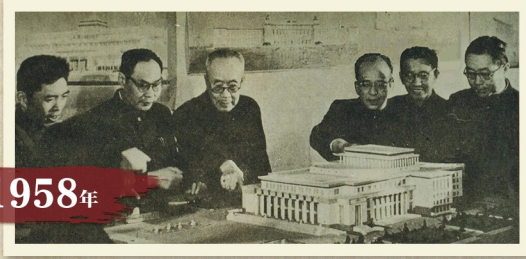
项，用于设立冠名教授，支持青年教师发展、研究生国际化培养、国际化办学和高端学术交流活动等。

教职工代表和学生代表共同带来诗朗诵《从清华园到深圳湾》等文艺节目。

院庆期间，深圳国际研究生院还举办了20周年院庆晚会、校庆110周年/院庆20周年跑步活动、校庆院庆嘉年华、《君子》雕像揭幕仪式等系列庆典活动。

2001年，清华大学深圳研究生院挂牌成立。2019年，深圳国

际研究生院正式揭牌。深圳国际研究生院优先布局清华大学一流的优势工科学科并辅以创新管理，已初步构建创新型研究生培养体系和面向前沿的“6+1”交叉学科领域，20年来，累积招收研究生逾1.67万名。如今，近1/3的毕业生留在深圳，融入粤港澳大湾区建设，成为各行各业的中流砥柱。与此同时，深圳国际研究生院成为面向全球吸引优秀师资的平台，拥有近200位全职教师，一支高水平国际化师资队伍已初步形成。



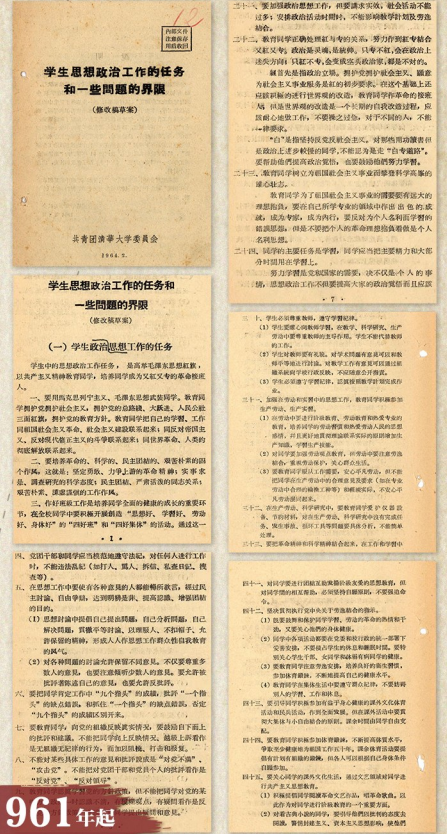
1958年

刘冰在清华大学担任党的领导工作22年,协助蒋南翔同志为清华大学探索中国特色社会主义教育办学道路不懈奋斗。图为蒋南翔(左二)、刘仙洲(左三)、刘冰(左一)、陈士骅(右三)、李寿慈(右二)、张维(右一)等校领导观看清华师生设计的国家大剧院方案。



1959年

刘冰坚持社会主义办学方向,致力于为国家培养又红又专、全面发展的建设人才。图为刘冰给学生讲授共产主义概论课。



1961年起

刘冰指导校团委制定的《班级团支部工作中一些问题的界限》,针对当时学生工作中容易出现的政策界限不清等问题逐一列举并加以区分,被称为“学生工作50条”,后进一步修改为《学生思想政治工作的任务和一些问题的界限》。

信念与忠诚

——纪念刘冰同志百年诞辰展览精粹

刘冰(1921.12.7—2017.7.24),原名姚发光,河南省伊川县人。

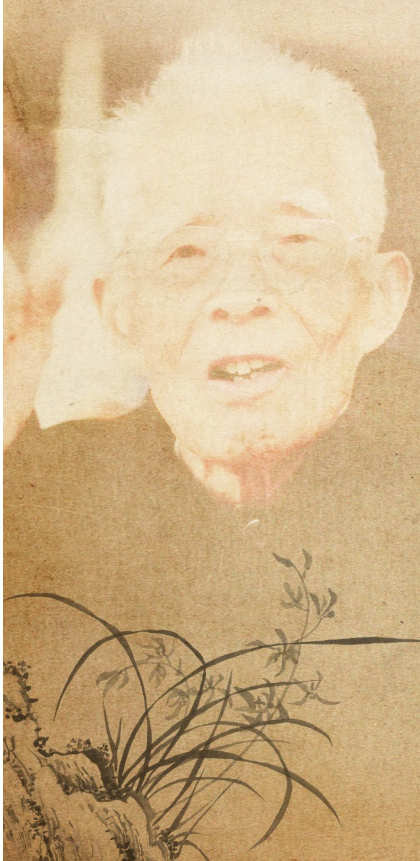
1938年入党并参加革命工作。抗战时期,曾先后在延安抗大、八路军随营干部学校、抗大一分校学习,后在八路军一二九师随营学校、抗大六分校、太岳抗日根据地、豫西地区工作。1949年起,任河南省委青年工作委员会书记、河南团省委书记、团中央农青部部长和办公厅主任等。

1956年到清华大学工作,任校党委第一副书记,曾兼任校工会主席等。他协助蒋南翔同志负责党委日常工作,深入贯彻党的教育方针,大力加强党组织建设和思想政治工作,为学校建设发展和人才培养作出重要贡献。“文革”期间,他受到打击迫害,面对逆境,坚持原则,实事求是,敢于直言,同“四人帮”倒行逆施顽强斗争,表现出共产党人的高贵品格和革命气节。

1978年调任兰州大学党委书记、校长,1979年并任甘肃省副省长,1981年任甘肃省委副书记兼秘书长,1983年任甘肃省委常委,1986年任甘肃省人大常委会主任。1988年后,先后担任全国人大教科文卫委员会副主任委员、顾问,1998年离休。

在刘冰同志诞辰100周年之际,清华大学校史馆、档案馆联合举办纪念刘冰同志百年诞辰展览,以回顾他对清华大学做出的卓越贡献,缅怀他在清华的难忘岁月和感人故事,弘扬他坚定的共产主义信念和实事求是、艰苦朴素、勇于担当的精神风范。

供图/校史馆 档案馆 供稿/陈晓姝 版式设计/贺茂藤



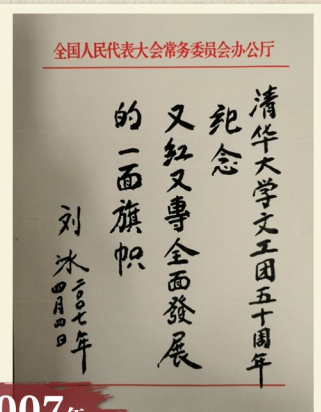
1978年

刘冰对党忠诚,刚正不阿。图为曾联名给毛主席写信的刘冰(前左)、惠宪钧(后右)、柳一安(前右)、吕方正(后左)合影。“文革”后期,他们两次写信反映“四人帮”在清华的代理人迟群等人的问题,受到错误批判。



2011年

清华大学设立“刘冰奖”,奖励优秀的党建和学生工作者,90岁高龄的刘冰亲自出席并讲话。至今,“刘冰奖”已颁发7届,共有72人获奖。



2007年

刘冰关心学生成长。图为清华大学学生文工团(学生艺术团前身)50周年之际,刘冰为学生艺术团题词。



1997年

清华大学86周年校庆前夕,宋平(前排左四)、刘冰(前排左二)等老领导、老校友返校座谈合影。刘冰热爱清华、关心清华,对清华大学的发展寄予厚望,多次回校看望。