



# 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6月4日 星期五  
第2217期 本期8版

| TSINGHUA WEEKLY |

要 闻

## 清华大学举行2021年招生与育人工作会

本报讯 5月25日,清华大学2021年招生与育人工作会在建筑馆报告厅举行,校长邱勇出席并讲话,副校长、教务长杨斌出席会议。

邱勇充分肯定了学校多年来在招生育人工作中取得的突出成绩,对一直以来全体师生、校友在招生育人工作中的辛勤付出表示衷心感谢。他指出,2021年,清华大学迎来建校110周年并迈进全新的发展阶段,要深入学习贯彻习近平总书记考察清华大学的重要讲话精神,进一步认识招生育人的目标和定位,全面梳理清华特色的招生育人传统,强化招生育人工作的旗帜意识、大局意识,开启学校新百年第二个十年招生育人工作新篇章。

邱勇强调,要深刻理解招生与育人工作的定位和重要性,要正确认识招生与育人之间的关系,进一步明确人才选拔的使命和价值。习近平总书记在2016年清华大学建校105周年的贺信中指出:清华大学是我国高等教育的一面旗帜。110周年校庆前夕,总书记来校考察时提到,希望清华大学不仅能够出人才、出成果,还要出经验,出示范。在具体的招生工作中一定要强化纪律意识,把各项工作做实,自觉维护清华形象。学校正在扎实推进“十四五”规划的制定与落实,全面提升办学水平,持续深化改革,强化治理体系和治理能力建设,制定全球战略2.0、高层次创新人才培养方案和2030创新行动计划,这些都是我们动员、吸引优秀学子来清华最充足的底气,也是招生育人工作最大的自信和最有力的支撑。在招生工作中要坚守传统,坚持用清华人的真诚打动人,用清华的发展成绩吸引人,用清华未来的发展前景感召人,让一流的人才齐聚清华,聚天下英才而育之。

工作会上,杨斌介绍了2021年招生育人工作的整体部署。纪委办主任李志华明确了招生过程中的纪律要求。社会科学学院院长彭凯平分享了学院在招生育人方面的规划。招生办公室主任陈启鑫介绍了2021年学校招生工作的各项具体安排。

各院系部处主要负责人及500余名师生参加会议。

(本科生招办)

## 坚守一流大学底色 培养堪当民族复兴重任的时代新人 清华大学召开教育教学改革领导小组会议

本报讯(记者 曲田)5月25日下午,清华大学教育教学改革领导小组会议在工字厅东厅举行。校长邱勇,副校长杨斌、郑力、彭刚等出席会议。

“一流学生反映了一流大学的魅力,一流教师代表着一流大学的水平。”邱勇在讲话中表示,一流本科教育是一流大学的底色,人才培养是大学的根本任

务,教育教学改革是一场影响深远的攻坚战。要传承弘扬清华百余年来厚重的历史积淀和新时代改革创新取得的成绩,着眼未来十年谋划当下工作,在总结思考中形成共识,进一步明确改革目标,不断提升一流大学的含金量。

针对大家关切的事宜,邱勇一一作出回应,并强调,设立五

大书院推进“强基计划”、开设写作与沟通课程均是学校推动教育教学改革的重要体现,要不断提高课程质量,充分调动学生学习的积极性,探索建立清华特色的通识教育、书院模式。要坚持师资的高标准,不断优化教学荣誉体系,为积极参与相关工作、倾心育人的教师提供制度保障。研究生教育肩负着高层次人才

培养和创新创业的重要使命,要深入贯彻落实习近平总书记对研究生教育的重要指示和全国研究生教育会议精神,不断完善高层次人才培养体系,探索建立多元的博士生培养机制,通过改革推动研究生培养质量迈上新台阶。要重视美育的渗透与融合,积极培育学生欣赏美和创造美的能力,在强化(下转第7版)



5月31日上午,清华附小在人文科学广场举行“永远做党的好孩子”2020级启程入队仪式,以精彩丰富的环节庆祝儿童节,献礼建党100周年。清华大学关心下一代工作委员会主任韩景阳、副主任张再兴,清华大学校务委员会副主任谢维和,清华大学党史学习教育第十联络指导组组长邓景康等出席活动。  
文字/詹萌 摄影/常志东 图片设计/顾经纬

## 立大志、明大德、成大才、担大任 让青春在不懈奋斗中绽放绚丽之花 学习贯彻习近平总书记考察清华大学时的重要讲话精神 陈旭为本科生讲授“形势与政策”课

本报讯(记者 温兴煜)5月25日下午,清华大学党委书记陈旭走进“形势与政策”课堂,以“立大志、明大德、成大才、担大任,让青春在不懈奋斗中绽放绚丽之花”为题作专题报告,解读习近平总书记在清华大学考察时的重要讲话精神。陈旭从习近平总书记考察清华大学基本

情况、学习贯彻习近平总书记重要讲话精神、贯彻落实习近平总书记对青年学生的期望和要求等三个方面进行了系统回顾和全面解读。

陈旭首先回顾了习近平总书记考察清华大学美术学院、成像与智能技术实验室、重点教学科研成果展示、西体育馆,主持

召开师生代表座谈会并发表重要讲话的全过程,按照总书记考察路线向同学们详细介绍了学校在相关领域的发展情况,传达了总书记在考察和重要讲话中对我国高等教育发展和一流大学建设、广大教师和青年学生提出的明确要求和殷切期望。

陈旭指出,习近平总书记高

度肯定了学校110年来的办学成就和近年来综合改革、服务国家重大战略和经济社会发展、开放办学等方面取得的成绩,这是对学校和全校师生莫大的鼓励和鞭策。陈旭强调,我们要自觉把总书记的要求作为办学治校的根本遵循,增强“旗帜”“标杆”意识,努力在创建中国(下转第5版)

## 校党委书记陈旭调研电机系 党建标杆单位创建工作



陈旭参观电机系文化展示区。

摄影/李派

本报讯(记者 田姬熔)5月27日下午,校党委书记陈旭在西主楼调研电机系党建标杆单位创建工作并进行交流座谈。校党委常委、组织部部长、统战部部长许庆红陪同调研。

陈旭代表学校党委充分肯定电机系党委积极落实推进党建标杆单位创建工作。她指出,电机系高度重视此次创建任务,以党建为抓手,结合电机系育人传统与学科特色,将创建融入整体部署,全面推动电机系在学科建设、人才培养、服务社会等各个方面的发展,严谨细致落实多项举措,取得了良

好的阶段性成果。明年6月,学校第二批党建标杆单位创建工作将进入验收阶段,希望电机系党委再接再厉,继续抓好、抓实、抓细党建工作,把创建任务与学习贯彻习近平总书记4月19日来清华大学考察的重要讲话精神、党史学习教育和“我为群众办实事”实践活动相结合,形成具有可推广意义的典型建设案例,发挥党建标杆创建单位的示范引领作用。

陈旭表示,电机系认真学习贯彻习近平总书记关于“双碳”目标要求、“构建以新能源为主体的新型电力系统”等重要指示,进一步

加强学科发展规划,体现了以学科建设服务国家新发展格局的高度自觉性。希望电机系以“十四五”规划、90周年系庆和“双一流”建设为契机,在推动实现国家科技自立自强、落实立德树人根本任务上谋新篇、开新局,树立引领发展的自信,增强领先世界的气魄和底气,协同校内相关学科、专业,汇聚全校力量、发挥综合优势,为国家发展贡献清华智慧、提供清华方案。

会上,电机系党委书记于歆杰汇报了电机系党建标杆单位创建工作的相关进展,系主任康重庆以“电机系的新机遇与新设想”为题汇报了响应习近平总书记近期重要指示的行动方案,高压所党支部原书记余占清汇报了“双带头人”教师党支部书记工作室的建设情况。

与会人员就电机系党委、基层党支部在党建工作中的既有经验和有效探索进行热烈讨论,并结合电机系发展提出有益意见建议。

会前,陈旭一行参观了电机系文化展示区,并听取于歆杰、康重庆讲解相关情况。

电机系、未央书院、组织部、宣传部、政研室等相关单位负责人参加调研座谈。

## 校党委书记陈旭参加经管学院教授陆毅入党发展会



参会人员合影。

摄影/曹文鹏

本报讯(记者 温兴煜)5月20日下午,经管学院经济系党支部召开陆毅同志入党发展会。经支部成员充分讨论并投票表决,经管学院经济系党支部同意接收陆毅为中共预备党员。校党委书记陈旭作为学校党委层面的联系人出席发展会并讲话,校党委常委、组织部部长、统战部部长许庆红参加发展会。

陆毅汇报了自己积极向党组织靠拢的思想发展历程。他表示,通过对百年党史的认真学习,深刻领悟到,只有中国共产党才能带领中国人民走上国家富强、民族复

兴、人民幸福的康庄大道。自己热切希望加入中国共产党,为伟大复兴中国梦贡献力量。

武康平、刘玲玲作为介绍人分别介绍了陆毅的培养考察情况。经济系党支部组织委员刘庆代表支委会报告了对陆毅的考察和审查情况。支部成员就发展陆毅入党组织发表了各自的意见和建议。经无记名投票表决,一致同意接收陆毅为中共预备党员。

陈旭代表学校党委祝贺陆毅被党组织接收为预备党员。陈旭表示,陆毅同志有着强烈的责任感,在教书育人、学术研究、经济学

科发展等方面都有深入的思考和积极的作为。希望陆毅同志以入党发展会作为新的起点,不断加强理论学习,加强党性修养,不断深化思想入党,按照优秀共产党员的标准为自己树立更高要求,勇于迎接新的挑战。

陈旭表示,学校高度重视在青年教师中发展党员,党员教师在学校办学治校的过程中发挥着主力军和先锋队的作用。希望经管学院党委和经济系党支部继续做好青年教师的政治吸纳工作,加强教师队伍建设,在开展党史学习教育过程中发挥好示范带动作用,在学校迈向世界一流大学前列的征程中作出新的更大贡献。

陆毅,男,1978年出生。1999年获复旦大学生命科学学院学士学位;2003年获复旦大学管理学院硕士学位;2007年获香港大学经济与工商管理学院博士学位;2007年-2010年,于香港大学经济与工商管理学院任助理教授(研究);2010年-2013年,于新加坡国立大学经济系任助理教授;2014年-2019年,于新加坡国立大学经济系任副教授;2017年至今,于清华大学经济管理学院经济系任教授,担任经济系主任。

### 标题新闻

- 第八届教育部科学技术委员会环境学部第一次工作会议在清华大学召开
- “我来清华学通识”第二季首期课程迎来超300万在线学习者
- 第三期青年学者月度沙龙举办,集成电路学院院长吴华强分享交叉学科视野下的集成电路发展
- 电子系教师在全国高校电工电子基础课程实验教学案例设计竞赛中获国家一等奖和最佳创意奖
- 第四届“茅以升公益桥-小桥工程”创新设计大赛在清华大学开幕

### 简讯

#### 清华大学召开研究生教育改革工作推进会

本报讯5月25日下午,清华大学研究生教育改革工作推进会在二教举行,副校长、教务长杨斌出席会议。

杨斌强调,要结合研究生教育改革重点任务,就研究生招生、研究生培养方案制定和课程建设等工作进一步增强改革意识,进一步强化专业学位研究生教育的分类培养。学位审议工作要更加强调立德树人和全面考察,院系要更加重视研究生教育管理和队伍建设相关工作。

会上,研究生院院长周

杰宣读了2020年度清华大学研究生教学管理优秀奖获奖名单。化工系副主任卢慎楠围绕研究生课程和博士生培养改革作交流分享。研究生院培养办公室主任孙傅、专业学位教育办公室主任连彦青、学位办公室主任杨帆分别介绍了研究生培养方案制定修订要求、学校专业学位研究生教育改革方案及相关工作进展、学位审议与学位授权点合格评估工作要求等。

(研究生院)

#### 清华大学在教育部课程思政示范项目评选中获佳绩

本报讯近日,清华大学在教育部课程思政示范项目评选中获得佳绩:课程思政教学研究中心获评课程思政教学研究示范中心;继续教育学院课程思政教学研究中心获评职业教育与继续教育课程思政教学研究示范中心;清华三门课程“机械设计基础(1)(田凌团队)”“电路原理(于歆杰团队)”“职业伦理(王蒲生团队)”获课程思政示范课程、教学名师和团队称号;“清华历史与文化(刘震团队)”课程获

继续教育课程思政示范课程、教学名师和团队称号。

课程思政与清华大学价值塑造、能力培养、知识传授的“三位一体”教育理念高度契合,也是清华大学“又红又专、全面发展”教育思想在新时代落地生根的重要抓手。学校通过组织跨院系同行备课会、邀请各类型课程教师分享“同行锦囊”、评选课程思政示范课程和示范教师等举措,推动不同专业教师相互借鉴,形成课程思政的建设合力。(教务处)

#### 学科专业目录修订专家论证组工学门类组第二次会议在清华举行

本报讯5月20日-21日,学科专业目录修订专家论证组工学门类组第二次会议在清华举行。工学门类组由清华大学作为牵头单位,清华大学、北京航空航天大学、北京理工大学、天津大学、大连理工大学、东北大学、哈尔滨工业大学、同济大学、上海交通大学、东南大学、华中科技大学、中南大学、华南理工大学、电子科技大学、西安交通大学共15家单位组成。

国务院学位委员会办公室副主任、教育部学位管

理与研究生教育司副司长徐维清,教育部学位管理与研究生教育司学位管理处处长栾宗涛、三级调研员李永乐,学科专业目录修订工作组副组长、中国学位与研究生教育学会副会长、清华大学副校长杨斌等出席会议。

会上,各单位逐一汇报牵头负责的学科专业修订建议要点,全体单位围绕本组全部学科专业目录的修订及论证等展开研讨,进一步凝聚共识,明确了后续重点工作。

(研究生院)

## 服务学校发展 作出更大贡献 校长邱勇调研教育基金会



调研会现场。

本报讯5月24日,校长邱勇前往教育基金会,就社会资源筹募、捐赠项目管理与资金运作、公益慈善文化传播、专业化队伍建设等进行调研。

邱勇首先充分肯定了教育基金会取得的成绩,对全体同仁的辛勤付出表示衷心感谢。他指出,当前学校处在新的发展阶段,我们要充分发扬清华人的自强精神,将110周年校庆成果转化成为继续前进的坚实基础,不断以更高标准要求,不断超越自我、追求卓越。首先,要加强学习。校庆日前夕,习近平总书记考察清华大学并发表重要讲话。教育基金会要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,把握清华发展战略,在为学

校建设作出更大贡献的同时,充分发挥窗口和平台作用,向社会展现新阶段清华发展的新姿态。其二,要总结思考。教育基金会要总结思考过去几年工作取得成绩的原因,将工作成果转化为经验和动力,积极推动新发展、新谋划、新举措。其三,要树立旗帜意识。习近平总书记曾指出,“清华大学是我国高等教育的一面旗帜”。我们要充分理解“旗帜”的深刻内涵和要求,清华不仅要出人才、出成果,还要出经验、出示范。教育基金会也要进一步树立旗帜意识,提高站位,为中国高校教育基金会的发展作出示范。

邱勇表示,教育基金会要立足新起点,贯彻新理念,自信从容,自

强创新,集中精力做有价值、有意义、有高度、有水平的事情。他对未来工作提出四点期望:第一,要提升教育基金会的资金运作水平;第二,要让队伍专业化、职业化建设再上新台阶;第三,要以研究的精神学习世界一流高校基金会运作经验,全面提升服务能力和管理水平;第四,要进一步明确和细化基金会对于学校的贡献标准和目标,努力为学校各项事业发展提供有力的支持和保障。

副校长、教育基金会理事长杨斌表示,110周年校庆期间,教育基金会的工作不断体现出新的特征:重感情,有精神,显力量,开创清华校友捐赠新局面;传播慈善精神,弘扬无私大爱,营造积极向善的社会氛围;突显政治意识,树立行业新风,珍视自身声誉,爱护学校形象;充分发动院系力量,加强部处协同,为学校长远发展提供有力支撑。教育基金会要以更高标准要求自己,不辜负一辈辈基金会人作出的奠基性贡献,不辜负学校领导的高度重视与大力支持。

教育基金会秘书长袁桅汇报了基金会工作进展,重点介绍了以综合改革为抓手,全面推动能力提升的行动与思考。教育基金会秘书长助理池净、傅璇、苏郁松和公共关系部部长伍伟萌先后发言。

(基金会)

## 首届“清华之友—解振华能源环境奖学金”颁奖



解振华、陈旭为获奖学生颁奖。

摄影/石加东

本报讯(记者 温兴煜)5月29日上午,首届“清华之友—解振华能源环境奖学金”颁奖仪式在主楼接待厅举行。中国气候变化事务特使、清华大学校友解振华,清华大学党委书记陈旭,清华大学气候变化与可持续发展研究院学术委员会主任何建坤等出席仪式并为获奖学生颁奖。

解振华指出,气候变化是人类生存发展所面临的长期而又严峻的深层次挑战,需要全世界、全社会的积极参与和共同应对,其中青年的参与尤其重要。未来十年是

中国和世界实现碳中和目标的关键阶段,正是同学们发挥才能的好时候。希望在学校和老师们的支持下,奖学金项目能够不断充实内容、扩大规模,以支持更多青年学子投身能源环境事业。

陈旭表示,解振华学长在清华大学教育基金会成立“全球气候变化与绿色发展专项基金”,设立“清华之友—解振华能源环境奖学金”,解学长和基金管委会的这种胸怀天下、情系教育、助学励学、无私奉献的精神令人钦佩。应对全球气候变化和实现我国2030年碳达峰、

2060年碳中和的目标是全社会特别是能源环境工作者的重要任务。清华大学将继续发挥相关学科优势,为应对全球气候变化和我国实现碳达峰、碳中和目标,推进生态文明建设作出新的更大贡献。希望同学们胸怀大局,勇担使命,立足能源动力和环境生态事业,开阔眼界、勤奋学习、积极实践,增长才干、勇于创新、多作贡献。

2020年度“清华之友—解振华能源环境奖学金”共评定32人获奖,其中获综合优秀奖的学生有12人,获全球实践奖的学生有20人。何建坤宣读获奖名单。解振华、陈旭为获奖学生颁奖。

2017年10月,解振华因在应对气候变化和推动全球气候治理进程中作出的卓越贡献获颁“吕志和奖—持续发展奖”,同年在清华大学教育基金会成立“全球气候变化与绿色发展”专项基金。2020年,解振华和基金管委会又专门设立“清华之友—解振华能源环境奖学金”,旨在鼓励和支持在气候变化与可持续发展领域取得优异学业成绩并且全面发展的优秀学生和已参加或拟参加相关全球实践活动的优秀学生。

### 标题新闻

- 全国普通高校毕业生就业创业指导委员会公共管理与服务行业就指委第一次主任委员组长联席会举行
- 清华大学乡村振兴西藏林芝、东航—沧源远程教学站点启动
- 范维澄院士获国际火灾研究机构主任论坛斯约林奖
- 美术学院教授白明获第12届全球华人金星奖“年度焦点人物”称号
- 机械系本科生获第四届中国机械行业卓越工程师教育联盟“恒星杯”毕业设计大赛金奖

### 简讯

#### “清华之友—徐葆耕纪念奖学金”成立仪式举行

本报讯5月23日,作为清华大学110周年校庆系列活动之一,“清华之友—徐葆耕纪念奖学金”成立仪式暨“徐葆耕与清华精神”座谈会在新闻学院举行。

副校长彭刚出席活动并表示,徐葆耕先生不仅是一位才华横溢、认真勤勉的优秀学者和作家,更是一位担当得起“大先生”之称的教育家。此次奖学金的设立,是对徐葆耕先生作为一个普通人做出不普通事业的表彰,也是后辈对先生深切的怀念。

“清华之友—徐葆耕纪念奖学金”计划用于鼓励新闻学院、人文学院、日新书院、写作与沟通教学中心等院系和平台的学生进行非虚构性写作实践。

(新闻学院)

#### “后疫情时代的经济复苏与可持续发展”中韩国际会议举办

本报讯5月27日,由继续教育学院与韩国行政安全部地方自治人才开发院联合举办的“后疫情时代的经济复苏与可持续发展”中韩国际会议通过线上线下融合方式举办。这是自2007年以来双方联合举办的第15届国际会议。

清华大学副校长郑力在视频致辞中表示,希望与会专家畅所欲言、深入探

讨,用智慧与担当共同构筑后疫情时代可持续发展的可期未来。

中韩两国在公共管理、社会治理、数字经济等领域的专家学者围绕“加强中央与地方合作治理,提升治理能力”“健全数字基础设施建设,促进可持续发展”及“加强中韩合作,促进双边多元交流”等议题进行了深入探讨。

(继续教育学院)

#### 第12届丘成桐大学生数学竞赛落幕 清华学子斩获佳绩

本报讯5月30日晚,第12届丘成桐大学生数学竞赛总决赛在京落下帷幕。清华大学参赛团队揽获31块奖牌,其中包括三项个人单项赛金奖、一项个人全能金奖和团体赛金奖。清华大学副校长彭刚,丘成桐数学科学中心主任、大赛主席丘成桐院士等出席并致辞。

今年,来自全球315所大学的1586名学生报名个

人赛,46个代表队报名团体赛。报名人数同比增长40%,报名规模为历年最高。丘成桐、香港城市大学教授陈汉夫、加州大学洛杉矶分校教授刘克峰等25位世界知名数学家担任总决赛评委,从数学基础知识与思维能力两个方面,对学生进行考核,综合评价参赛学生的数学学科基本素质和发展潜力。

(丘成桐数学科学中心)

#### 美术学院获2021中国国际大学生时装周六个奖项

本报讯5月20日,2021中国国际大学生时装周在京落下帷幕。本届大学生时装周主题为“智变”,共计77所中外院校在此期间展示了学子们的精彩作品。

清华大学美术学院获2021年度中国时装设计“育人奖”及此次时装周“人才培养成果奖”,王悦副教授获

2021年度中国时装设计“优秀指导教师奖”,2018级硕士研究生李春晖获第26届中国时装设计“新人奖”,2017级本科生吴简获第26届中国时装设计新人奖评选“优秀奖”,2018级硕士研究生麻燕青获2021中国国际大学生时装周专项奖——“面料运用奖”。

(美术学院)

# 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

## 清华大学领导班子举行党史学习教育第二次专题学习研讨



会议现场。

摄影/李派

本报讯(记者 詹萌)5月26日下午,围绕“感悟初心宗旨,传承伟大精神”主题,清华大学领导班子成员在工字厅东厅举行党史学习教育第二次专题学习研讨。校党委书记陈旭,校党委副书记、校长邱勇,姜胜耀、王希勤、吉俊民、杨斌、李一兵、尤政、郑力、向波涛、彭刚等校领导及校党委常委、校务委员会副主任等参加学习研讨。

陈旭主持会议并作总结讲话。她表示,中国共产党人的伟大精神源自为人民谋幸福、为民族谋复兴的初心使命,伟大精神又在践行初心使命的过程中发挥着重要作用。

校园红色文化资源的挖掘、保护和利用,是弘扬党的伟大精神、深化党史学习教育的生动载体,学校要把这项工作纳入“十四五”党的建设和文化发展规划,把校园红色文化资源建设好、利用好。陈旭强调,校领导班子成员要指导各自联系的二级单位围绕“感悟初心宗旨,传承伟大精神”的主题开展好学习实践活动。当前,学校要全力配合中央巡视组的巡视工作,抓紧调研和落实“我为群众办实事”项目,加快推进落实编制实施“十四五”事业发展规划、本科教学评估和制定“2030创新行动计划”等各

项任务,妥善安排毕业、就业、招生等工作,真正做到“学党史、悟思想、办实事、开新局”。

在重点发言中,邱勇围绕深入体会中国共产党人的初心使命、学习发扬中国共产党人的伟大精神和政治品格,结合传承清华革命传统、振奋精神迈上新征程交流了学习体会。邱勇表示,清华大学的发展历程是中华民族、中国高等教育发展历史的一个生动缩影。一代代清华人接续探索和奋斗,走出了一条扎根中国大地建设世界一流大学之路。我们要坚守初心使命,传承革命精神,在新时代新征程中留下清华人许党报国的奋斗足迹。

校党委常务副书记姜胜耀结合分管工作重点围绕“脱贫攻坚精神”交流了学习体会。副校长吉俊民分析了从新民主主义时期到中国特色社会主义新时代各个时期的时代特征和所培育形成的伟大精神的重要意义。

会上传达学习了《关于认真学习贯彻习近平总书记〈用好红色资源,传承好红色基因,把红色江山世世代代传下去〉重要文章的通知》,并集中观看了纪录片《绝笔》。与会校领导班子成员结合实际工作交流分享了各自心得体会。

### 简讯

#### “百年接力、强国有我”党史知识竞赛大赛举行

本报讯 5月23日,由清华大学党委学生工作部、党委研究生工作部、团委联合指导,清华大学学生马克思主义学习研究协会(TMS协会)策划举办的“百年接力、强国有我”党史知识竞赛大赛在南区学生活动中心报告厅举办。马克思主义学院华表、自动化系范全义等相关单位负责人以及来自28个院系的100余名同学参与了本次活动。

白本锋表示,党史学习要全面系统学、深入思考学、联系实际学,通过党史学习

深刻学习党的理论知识,感悟马克思主义基本原理,自觉地运用马克思主义的立场、观点和方法指导实践。

本次竞赛大赛分为淘汰赛、晋级赛、决赛三个环节。现场经过激烈的角逐,来自法学院法博19党支部的徐朝雨夺得比赛冠军。活动最后,范全义和华表分别对比赛进行了点评。

比赛过程中还举行了清华大学2021年春季学期“百年接力,强国有我”线上党史知识竞赛活动的颁奖仪式。

(学生部 研工部 校团委)

#### 学生党员骨干党史学习专题读书班赴延安开展学习实践

本报讯 为生动开展党史学习教育,进一步发挥学生党员骨干示范作用,党委学生工作部、研工部联合举办2021年春季学期学生党员骨干党史学习专题读书班。5月22-24日,读书班学员赴陕西延安开展读书实践。来自全校20个院系的30余名学生党员骨干和学生部、研工部相关教师参加本次实践活动。

延安大学教授、中国延安干部学院兼职教授高尚斌以“党中央在延安十三年”为题向学员们讲授专题党课。

在王家坪革命旧址,学员们重温了老一辈革命家的伟大事迹。在鲁迅艺术

学院旧址,学员们参观了《兄妹开荒》《白毛女》等经典作品展览。在延安革命纪念馆和抗大纪念馆,学员们直观地感受到了不怕牺牲、敢于胜利的长征精神和勇当民族先锋的抗大精神。在梁家河村,学员们参访了村史馆、知青院,了解了习近平总书记的知青岁月。行至延安宝塔山,学员们自发重温入党誓词,并唱响《国际歌》。

此外,学员们还结合实践和读书体会,开展小组交流,形成了“国家命运与青年职业选择”“梁家河精神”“青年党员初心的培育和坚持”等多个主题党课。

(研工部 学生部)

#### 马克思主义学院夏清做客“荷声讲坛” 主讲“中国共产党是中国抗战的中流砥柱”

本报讯(记者 温兴煜)5月26日,清华大学马克思主义学院助理教授夏清在蒙民伟楼多功能厅作题为“中国共产党是中国抗战的中流砥柱”的主题报告。这是校机关党委主办的“荷声讲坛”系列报告会的第二十九讲,同时也是校机关开展党史学习教育系列专题辅导报告会的第三场。校机关党委副书记赵颖主持报告会。

在报告中,夏清用丰富详实的史实,讲述了中国共

截然不同的历史命运,增强了大家对中共党史和抗日战争史的理解。

夏清表示,在《论持久战》中,毛泽东清晰地论述了中国共产党的抗战战略。中国共产党注重政治训练与党员教育,加强了部队战斗力。同时,中国共产党强化自身建设,“把党团结得像一个人一样”。在中国共产党的领导下,军民合力保障了抗战的最终胜利。

来自清华校机关党委各党支部的200余位党员同志和教职员工到场聆听学习。

## 百年党史 问答

### 新中国初期党是如何领导人民迅速完成国民经济恢复任务的?

●马克思主义学院 李桃君

新中国建立伊始,国民经济百废待兴。如何完成国民经济的迅速恢复任务,成为摆在中国共产党面前的突出任务。在1950年6月召开的中共七届三中全会上,毛泽东提出了三年恢复国民经济的任务和“不要四面出击”的战略方针。

第一,平抑物价,统一财经工作,为国民经济恢复奠定基础。

新中国成立前后,通货膨胀、囤积居奇等问题严重干扰人民生活。为此,中央人民政府采取有力的措施和手段,打赢了“银元之战”和“米棉之战”,使得银元价格大幅下跌,成功平抑物价。为了从根本上解决物价问题,政务院颁布《关于统一全国财政经济工作的决定》,建构起了全国统一的财政经济管理体制。稳定物价、统一财经斗争的胜利,标志着我国财政经济状况开始好转。

第二,七届三中全会制定恢复国民经济的工作部署和策略方针。

七届三中全会上,毛泽东作了题为《为争取国家财政经济状况的基本好转而斗争》的报告。毛泽东强调,为实现这一目标需要三个条件,即完成土地改革、合理地调整现有的工商业以及大量节减国家机构所需经费。

针对当时党内存在的“左”倾情绪,毛泽东提出了“不要四面出击”的战略方针。对于农民,要搞好土改;对于小手工业者,要为他们找出路;对于民族资产阶级,要调整同他们的关系。国营和私营经济要“各得其所”;知识分子要使用、教育和改造并举。

第三,合理调整工商业,扩大城乡交流,促进工农业生产恢复。

首先,恢复国营工业的生产。依靠工人修复机器使工业迅速复

工,进行企业内部改革建立民主管理制度。三年间国营工厂产值年平均增长率达57%。其次,调整私营工商业。通过统购包销、经销包销等方式解决了城市工商业面临的原材料短缺和商品直销两大问题。到1952年,私营工业产值增加了54.2%,私营商业零售额增加了18.6%。再次,就农村经济而言,通过贯彻落实土改,三年间农业总产值平均年增长14%;就交通运输业而言,将重心放在铁路的修复上,到1950年修复的铁路超14000公里。

总之,新中国成立后,中国共产党利用三年左右的时间完成了基本恢复国民经济的任务。到1952年底,整个国民经济得到全面恢复和初步发展,为开展有计划的社会主义建设和社会主义改造提供了充足的物质条件。

# 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

## 新冠疫苗接种进社区 清华大学医院在行动



医护人员为高龄老人接种疫苗。

“我们都八九十岁了,如果你们不来社区注射,我们走不动可能只能选择不打疫苗了。特别感谢校医院来社区为我们注射疫苗。”一位耄耋之年的退休职工对校医院的医护人员说。

近日,校医院组织10余名医护人员利用休息时间,在双清苑社区为老人接种新冠疫苗,解决社区老人出门难、排队难的实际困难,用实际行动开展“我为群众办实事,新冠疫苗进社区”活动。

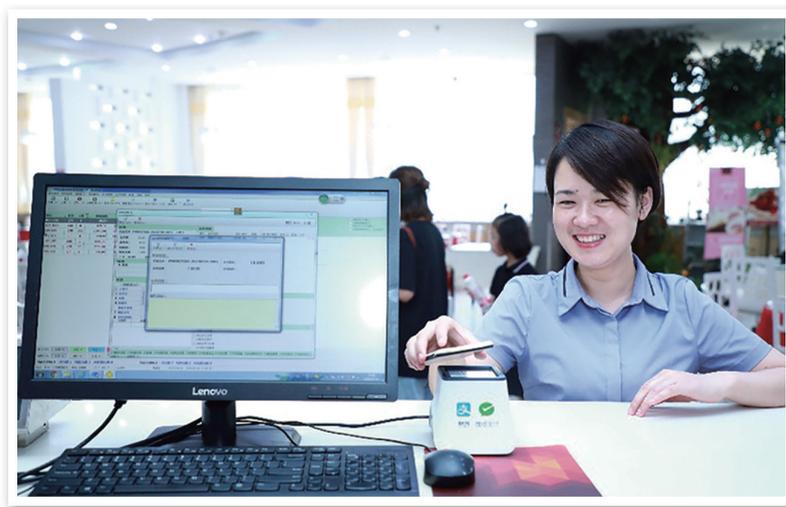
接到“允许60岁以上老人接种疫苗”的政策通知后,校医院党委立即考虑家住双清苑、学清苑、蓝旗营的退休老人的疫苗接种问题。高龄老人大部分存在行动困难的问题,而接种疫苗需要往返校医院两次。于是,校医院开始着手“我为群众办实事,新冠疫苗接种进社区”的筹备工

作,进社区为60岁以上老人接种疫苗,提升居民的安全感,推进构建和谐社区。

为减少老同志的等待时间,保障接种工作的顺利进行,医护人员提前到场,尽早熟悉工作环境、调整工作流程,并安排专人进行接种前血压测量。完成接种后,医护人员加强观察工作,保证疫苗接种安全有序、高效便捷。

校医院党委号召医院全体人员用实际行动践行“学党史、悟思想、办实事、开新局”的总体要求,发扬“以人为本,防治结合,严谨求实,厚德服务”的院训精神,想群众之所想、急群众之所急、解群众之所困,将群众身边的小事、难事当成大事来抓,切实将“我为群众办实事”落到实处,将为民服务走深走实,增强师生的获得感和幸福感。(校医院)

## 清华后勤人用实际行动 全力以赴暖人心



餐厅电子支付现场。

为深入推进党史学习教育,切实把学习成效转化为工作动力和实实在在的成果,后勤各单位将党史学习教育同总结经验、观照现实、推动工作结合起来,开展了一场场生动的“我为群众办实事”实践活动,一件件关乎师生生活的“急难愁盼”事得到解决。

110周年校庆前夕,邱勇校长在校领导接待日上宣布,学生社区公寓增加淋浴热水供应时段调整为6:00至24:00,本科生宿舍熄灯时间由23:00延后至24:00。这意味着,同学们运动完大汗淋漓或者结束学习科研任务回到宿舍时,可以随时洗个热水澡。学校党办校办、学生社区中心、修缮中心、总务办等多部门共同推进此项工作,克服供应系统超负荷运转和运维人员不足等难题,实现公寓淋浴热水供应时长由10小时提升至18小时,熄灯时间延后1小时,努力为学生学习生活提供更多便利。

修缮中心主动响应校内教工住宅的用电增长需求,努力推动老旧小区电力增容改造工作,解决老旧小区供电容量不足的问题。截至4月底,已完成50%校内老旧住宅电力增容改造,共3100户居民的电力入户标准由2KW提升至6KW,用电需求进一步得到保障。

为提升师生就餐便捷化程度,饮食中心陆续在桃李休闲餐厅、熙春园、玉树园一层、芝兰园餐厅推出了二维码数字点餐服务,在玉树园快餐厅设置自助点餐机,“食在清华”服务号也增加了微信充值功能。此外,校庆期间,饮食中心学生食堂经过精心准备,共推出300余种加餐菜品服务,菜品色味俱佳,共计13000余名同学参与加餐活动,为校庆活动增添了节日氛围。

校庆期间,接待中心持续优化校园车运转线路和频次,增加“外环”频次和校庆期间“内环”线路停靠点,方便师生和校友搭乘,共计运送1.3万人次。此外进一步完善“就医专线”服务,增设“双清苑-校医院”专线。

因疫情防控工作对集体宿舍住宿条件提出明确要求,后勤持续推进应急保障岗位职工住宿条件改善工作,确保应急保障岗位职工住宿安全舒适。

师生事无小事,细微处见真情,后勤各单位将继续聚焦师生反映集中的共性需求和存在的普遍性问题,扎实开展“我为群众办实事”实践活动,用实际行动检验党史学习教育成果,切实把为人民服务落到实处,用真心排解民忧。

(后勤)

(上接第1版)特色世界一流大学方面走在前列,为教育强国和科技强国建设作出清华应有的贡献。要坚持把加强党的建设作为坚强保证,坚定走中国特色社会主义教育发展道路;坚持把立德树人作为根本任务,着力培养堪当大任的一流人才方阵;坚持把服务国家作为最高追求,大力提高原始创新和科技攻关能力;坚持把学科建设作为发展根基,积极构建高水平一流大学体系;坚持把深化改革作为强大动力,持续提升开放合作的深度和

广度。陈旭结合张光斗等清华历史上“大先生”的例子阐释了总书记对教师的三方面要求,并希望同学们从优秀老师身上学习行为世范的高尚品德、勇攀高峰的求索精神和矢志不渝的坚定信仰。

陈旭指出,总书记要求广大青年爱国爱民、锤炼品德、勇于创新、实学实干。同学们要认真学习党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史,加深对党的历史和理论的理解把握,从党史学习中激发信仰、获得启发、

汲取力量,不断坚定“四个自信”。陈旭和同学们回顾了清华党组织的历史和优良传统,要求大家做到“两个拥护、两个服务”。陈旭讲述了经管学院赵家和老师的感人故事,希望同学们自觉从中华优秀传统文化、革命文化、社会主义先进文化中汲取道德滋养,从英雄人物和时代楷模身上感受道德风范,保持定力、严守规矩,矢志追求更有高度、更有境界、更有品位的人生。陈旭结合清华校友陈薇、南仁东等例子,鼓励同学们传承“行胜

于言”校风和实干精神,增强责任感和使命感,敢为人先、敢于突破,脚踏实地、埋头苦干,以聪明才智贡献国家,以开拓进取服务社会,让人生在奋斗和奉献中闪光。

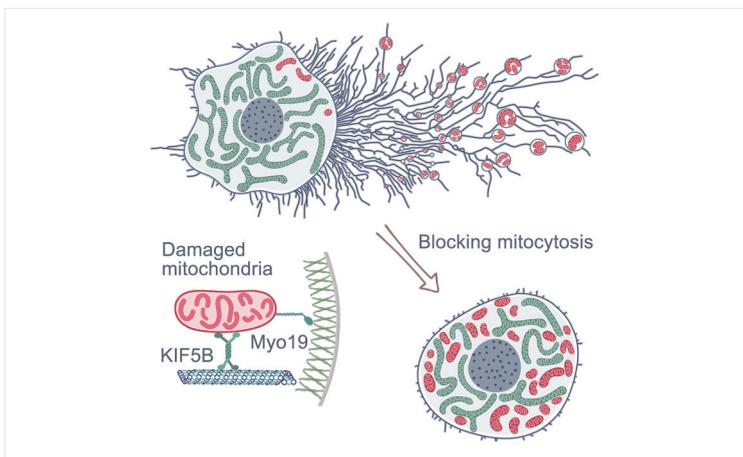
陈旭最后表示,同学们要牢记习近平总书记的殷殷嘱托和谆谆教诲,将总书记的期望和要求转化为奋勇前行的不竭动力和服务国家的实际行动,立大志、明大德、成大才、担大任,让青春在不懈奋斗中绽放绚丽之花!

聆听了“形势与政策”课后,

同学们收获良多,纷纷表示,通过此次课程,深入学习了习近平总书记考察清华大学时的重要讲话精神,深感使命光荣、责任重大,将牢记总书记嘱托,努力成为堪当民族复兴重任的时代新人,让青春在为祖国、为民族、为人民、为人类的不懈奋斗中绽放绚丽之花。

清华大学马克思主义学院“形势与政策”选课本科生、学生马克思主义学习研究会(TMS协会)和人文8党支部共约150名本科学生在现场聆听报告。

## 生命学院发现线粒体质量调控新机制 ——迁移体介导的线粒体分泌



细胞通过迁移体将受损线粒体清理出去,从而维持细胞内线粒体的稳态。

**本报讯** 线粒体是细胞内最重要的细胞器之一,细胞内存在多种线粒体质量控制机制,以维持细胞内线粒体的稳态。线粒体损伤较小时可以通过线粒体融合、线粒体外膜出泡(MDV)等方式改善线粒体状态。而线粒体自噬以及线粒体蛋白酶降解途径,主要是用来清理细胞内损伤严重的线粒体。受损严重的线粒体如果不能被及时清理,则会释放大量的死亡因子,从而影响周围健康线粒体的稳态维持,并可能诱导细胞凋亡。

5月27日,清华大学生命学院俞立教授实验室在《细胞》(*Cell*)期刊上发表了题为“线粒体分泌,一种

迁移体介导的线粒体质量控制机制”的研究论文。该论文报道了一种全新的线粒体质量控制机制——线粒体分泌(Mitocytosis),其参与调控细胞内线粒体的稳态维持。这项工作也第一次揭示了迁移体(Migrasome)的细胞自主性功能。

在本研究中,研究者通过电镜观察发现迁移体内存在线粒体,且这些线粒体明显异常于细胞内正常的线粒体,而在正常培养条件下,其迁移体内的线粒体并不太多。研究者尝试在线粒体刺激下,是否会有更多的线粒体进入迁移体内,结果发现,线粒体刺激以及细胞饥饿都可以明显增加迁移体

内的线粒体的数量。研究者将细胞通过迁移体将线粒体释放出去的这一现象命名为线粒体分泌,把包含有线粒体的迁移体命名为Mitosome。研究者发现KIF5B、Myosin19及Drp1通过调控线粒体的运输、定位及分裂,从而介导线粒体的分泌,而Dynein的敲低也可以诱导线粒体进入迁移体内。研究者发现在外界刺激下,进入迁移体内的线粒体大部分是受损的,受损线粒体进入迁移体的机制是受损线粒体与KIF5B结合增强而与Dynein的结合变弱,受损的线粒体更容易被KIF5B运输到细胞边缘而进入迁移体。

研究者通过对线粒体的膜电位及呼吸水平的研究,发现线粒体分泌可以维持细胞内的线粒体稳态,因此线粒体分泌可以作为线粒体质量控制的新方式。为了研究线粒体分泌的生理意义,研究者使用小鼠活体观察,发现中性粒细胞在血管中迁移时会产生大量迁移体,并且也伴随着线粒体分泌发生。线粒体分泌通过调控中性粒细胞的线粒体稳态,从而影响循环中性粒细胞在血管中的存活。

俞立为该论文通讯作者。2016级博士焦海峰与博士后姜东为该论文共同第一作者。

(生命学院)

## 第三届政府与市场经济学国际研讨会召开



创刊仪式。

**本报讯** 5月22日,由清华大学社会科学学院、清华大学中国经济思想与实践研究院(ACCEPT)、政府与市场经济学国际学会(SAGE)共同举办的第三届政府与市场经济学国际研讨会暨《政府与市场经济学》国际期刊(*Journal of Government and Economics*)创刊仪式在北京举行。

清华大学副校长彭刚,清华大学中国经济思想与实践研究院院长、政府与市场经济学国际学会联合会会长李稻葵出席开幕式并致辞。中国社会科学院副院长高培勇,中国人民大学学术委员会副主席、中

国资本市场研究院院长吴晓求,中国有色金属工业协会会长、成都市原市长葛红林,新开发银行行长、巴西前经济部长马可·特洛伊乔(Marcos Troyjo),2007年诺贝尔经济学奖获得者、哈佛大学亚当斯讲席教授、政府与市场经济学国际学会联合会会长埃里克·马斯金(Eric S. Maskin),伦敦政治经济学院IG帕特尔讲席教授、英国研究院研究员、全球经济和气候委员会联合主席尼古拉斯·斯特恩(Nicholas Stern)等嘉宾出席会议并作主旨发言。

研讨会上还举行了《政府与市场经济学》创刊仪式。爱思唯尔全

球期刊出版高级副总裁柯蒂斯·路易丝(Curtis Louise)对这一学术刊物给予了高度评价。彭刚、李稻葵同现场嘉宾一起为新刊揭幕。

彭刚在致辞中表示,清华大学将继续坚定不移地支持政府与市场经济学的学科创建,把中国实践融入学科发展,未来还将进一步进行教学和教材的改革探索,为世界经济教育贡献力量。

李稻葵在致辞中表示,希望通过打造这个新的学科,能拓宽海内外经济学研究的视野,让世界更好地理解中国,并在理解的基础上,接受目前中国在处理市场经济问题上行之有效的一系列做法。

马斯金和斯特恩分别从各自的角度肯定了政府与市场经济学作为独立研究领域的重要性。随后,现场与会的中外嘉宾也纷纷就相关议题发表了自己的看法。

在下午进行的论文宣讲环节中,来自美国斯坦福大学、亚利桑那州立大学、杜克大学昆山分校,英国伦敦大学伯贝克学院,以色列特拉维夫大学,清华大学、北京大学、中央财经大学等高校的学者们针对诸多热点课题展开了深入细致的交流。

(社科学院)

### 简讯

#### 2021中英高等教育人文联盟学术论坛召开

**本报讯** 5月19日至21日,2021中英高等教育人文联盟学术论坛在线召开。清华大学副校长彭刚,英国埃克塞特大学国际事务副校长马克·古德温(Mark Goodwin),清华大学世界文学与文化研究院院长、中英高等教育人文联盟执行理事会主任兼秘书长颜海平,联盟副秘书长、国际处副处长孟波,文科处副处长刘晗,联盟常务副秘书长刘昊等出席论坛。埃克塞特大学人文学院外事副院长梅丽莎·珀西瓦尔(Melissa Percival)主持开幕式。

彭刚在致辞中表示,在新冠肺炎疫情危机之下,联盟各成员高校携手共克时艰,谋求中英人文教育、人文研究新发展,促进了两国高等教育合作迈上新台阶。

马克·古德温在致辞中表示,中英两国学者之间的合作和对话,将在人类世界应对全球共性的各种挑战中发挥越来越重要的作用。

论坛共设置两个主旨演讲和四场专题研讨,来自中英17所高校的90余名专家学者及学生围绕论坛主题“全球性再想象”展开了精彩的论述和交流。(外文系)

#### 机械系智能与生物机械实验室利用滑移式电荷泵稳压增流技术提升摩擦纳米发电机性能

**本报讯** 近日,由清华大学机械系教授季林红、副研究员程嘉,中国科学院北京纳米能源与系统研究所王中林院士合作的科研团队提出一种新型滑移式电荷泵技术,可显著稳定摩擦纳米发电机的输出电压与提高输出电流。该技术对于探索提高摩擦纳米发电机输出性能的新型机制与方法具有重要指导与借鉴意义。

该团队以此成果在《先进能源材料》(*Advanced Energy Materials*)期刊上在线发表了题为“用于滑移式摩擦电纳米发电机稳压增流的电荷泵技术”的研究论文。季林红、王中林、程嘉为论文共同通讯作者,中国地质大学(北京)博士研究生杨泽(清华大学联合培养)为第一作者。

(机械系)

#### 深圳国际研究生院合作开发 直接电解盐水制氢的新型催化剂

**本报讯** 近日,清华-伯克利深圳学院刘碧录团队与中国科学院上海高等研究院李炯团队合作,通过两步法制备出Pt纳米颗粒分散在高比表面积的Mo-Ni基底上的析氢催化剂(Pt/Ni-Mo),并能够实现大面积生长和膜电极应用,为电解水制氢技术的理论研究和实际应用提供了帮助。该研究解决了在工业条件下或在低品质水中的催化剂寿命问

题,对于电解水制氢的实际应用有重要意义。

该团队以此成果在《先进功能材料》(*Advanced Functional Materials*)期刊上发表了题为“可在大电流下用盐水电解制氢的高效稳定催化剂”的研究论文。刘碧录、李炯为论文的通讯作者,清华-伯克利深圳学院硕士生杨丰宁、罗雨婷博士为共同第一作者。

(深圳国际研究生院)

#### 第一附属医院完成最小年龄患儿 预激性心肌病的射频消融突破

**本报讯** 近日,清华大学第一附属医院完成国际上最小年龄患儿预激性心肌病的射频消融突破。

34<sup>+</sup>周早产的小汐汐出生后第2天被发现心跳快,心率280~300次/分。父母带着小汐汐不远千里来到清华大学第一附属医院,求诊于心脏中心小儿科教授李小明,为小生命的延续寻求最后的希望。

因年龄小、心功能差,麻醉科副主任医师张艳丽

小心翼翼地为其完成麻醉。面对宝宝纤细的小血管,心脏中心小儿科张仪医生成功穿刺,奠定了手术成功的基础。李小明凝神屏气,灵活地操纵导丝,凭借高超的技术,在直径约1cm的三尖瓣环上精细标测,成功消融,又一次化险为夷。

术后一周,患儿复查心脏彩超。结果显示,其心功能明显好转,正在逐渐恢复中。

(一附院)

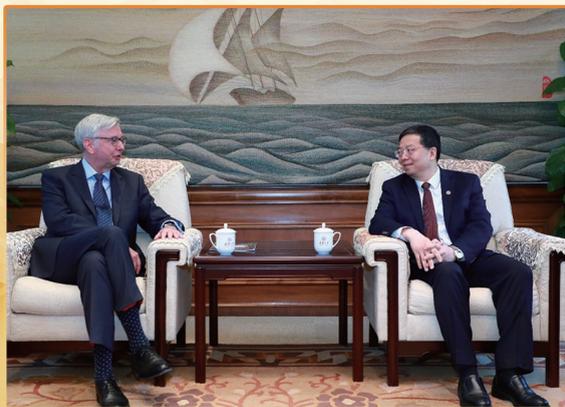
# 清华朋友圈

## 清华与剑桥：跨洋过海的深厚情谊

●记者 田姬熔 学生记者 韩瑞瑞



华罗庚(左六)与在剑桥学习的清华学生合影。



邱勇与杜思齐深入交流两校合作事宜。



杜思齐线上参与全球大学特别对话。

剑桥大学创建于1209年,是全世界顶尖的大学之一。许多著名的科学家、作家、政治家都出自于这所大学。

1936年,华罗庚被推荐至剑桥大学访学的故事成为清华大学与剑桥大学两校合作交流史上的一段佳话。剑桥与清华两校合作交流紧密、交往历史悠久,越来越多的师生从清华园走入剑桥学习交流,也常有剑桥师生来到清华感受百年清华的学科氛围和精神传承,领略中国发展的日新月异,向世界讲述中国故事。上世纪90年代,两校已正式签订合作协议。在经济全球化、教育国际化不断发展的今天,双方更是在人才交流与培养、科研合作、学术访问等多个方面深度互动、共谋发展。

### 十年携手 共担历史使命

随着社会和科学技术的发展,人类所面临的气候和能源问题日趋严重。清华与剑桥对于应用低碳能源、应对气候变化始终积极关注。2009年,清华大学与英国剑桥大学、美国麻省理工学院就曾围绕“发展低碳能源、应对气候变化”开展交流合作;2012年,聚焦“未来交通”,三校

联合开展科学研究与技术开发。

2019年1月,应清华大学的邀请,剑桥大学和伦敦政治经济学院、澳大利亚国立大学、伯克利加州大学等著名高校在世界经济论坛期间召开会议,共商一流大学在应对全球气候变化进程中应承担的历史责任,联合发起“世界大学气候变化联盟”。

杜思齐(Stephen Toope)在出任不列颠哥伦比亚大学校长时就曾访问过清华,是清华的老朋友。

2019年3月,杜思齐以剑桥大学校长的身份访问清华大学,并与清华大学校长邱勇就继续推进两校合作进行了深入交流并签署合作备忘录。

这一场长达十年的合作,正体现了两校在共同解决国际问题、促进人类社会发展的默契与共识。

### 多元合作 推动共同发展

从科学研究到产业发展,从人才培养到文化交流,在更广泛的领域,两校还保持着形式多样的交流合作。

自2013年起,两校每年举行一次“清华-剑桥”工程学术论坛,为双方未来学术合作提供一

个广阔和谐的沟通平台。

2019年,清华大学副校长尤政一行访问剑桥大学,双方就两校全面战略科研合作、高校国际化发展等问题进行了交流,并签署了清华大学-剑桥大学战略科研合作协议。同年,清华大学教育研究院顾问委员会成立,剑桥大学教育学院院长苏珊·罗伯逊等世界知名的教育领导者和研究者受邀担任顾问委员。

两校在多领域、全方位的交流合作中,不断加深合作层次、创新合作模式,在促进两校学术交流与国际化发展的同时,更有力增进了中英两国的民间来往,推进了中西文化的交流融合。

### 交流互鉴 拓展全球视野

在教育理念与人才培养模式上的不断创新探索让两校有了更多交集。2016年9月10日,清华大学苏世民书院开学,剑桥大学时任校长乐思哲(Leszek Borysiewicz)出席开学典礼,并对即将在苏世民书院开启全新学习生活的4名剑桥学子寄语:“我相信通过在清华大学的学习,他们将进一步拓展全球视野,深入了解中国,更具创新力,并收获独一无二的人生经历。”

2019年1月,世界大学气候变化联盟秘书处和清华大学气候变化与可持续发展研究院在马德里第25次缔约方会议中国角举办了“应对气候变化的大学使命与行动——世界大学气候变化联盟”主题边会。15名来自不同国家、有着不同专业背景的青年在会上针对气候变化问题提出了许多颇具启发性的奇思妙想。

作为世界大学气候变化联盟青年团的团员,剑桥大学博士生徐沁仪在会上与清华同学进行亲密的交流互动,她感受到,剑桥大学与清华大学相似的学术氛围,让同学们都具有深刻的思考意识和严谨的学术态度。

2020年1月,“科技创新,星火燎原”清华大学学生创新人才培养计划第十三期共33名师生前往剑桥大学,在国王学院、三一学院等地进行了实地参观学习,通过调研对以剑桥学院制为代表的英国高等教育有了初步的认识。

### 深入对话 共商疫情后的挑战与变革

2020年,新冠疫情期间,清华大学与联合国教科文组织联

合发起全球大学特别对话,邀请剑桥大学等多所高校校长和专家学者,以及联合国教科文组织多位代表相聚“云端”,共商全球疫情蔓延下的在线教育挑战与变革,共谋交流合作新发展。

杜思齐在会上表示,当前高等教育所面临的挑战来自于学生充分接受教育所需的支持和资源,来自学生群体的多样性以及所处的不同环境,也来自于教师面临的教学方式变革,“大学必须回应、满足这种需求。”

今年4月25日,在庆祝清华大学110周年大会上,杜思齐作为国外大学校长代表通过视频发来致辞。他表示,剑桥和清华一直具有良好的合作基础,展望未来,两校将继续携手向前,积极承担变革时代的社会责任。

在几十年的你来我往中,一座友谊的桥梁已然搭建在剑桥大学与清华大学之间,这是合作的桥梁、共享的桥梁,更是向世界展现中国魅力,促进中国与世界的交流合作,推动全球共同进步的桥梁。

未来,清华大学与剑桥大学将在更密切的往来中携手共进,以一流大学的卓越智慧与丰富经验,为世界高等教育发展和人类的文明进步作出更多贡献。

(上接第1版)美育课程建设的同时,重视发挥学生艺术社团的纽带作用。要进一步明确“三位一体”中价值、能力、知识的具体内涵、实现途径,重视培养学生获取知识、运用知识、创造知识的能力,促进自身成长的能力,服务社会的能力,坚守一流大学的底色,帮助同学们打下人生绚烂的底色。

邱勇指出,站在新的起点,学校正在努力推进新一轮改革,制定2030创新行动计划、全球战略2.0,但影响最长远、最本质的还是人才培养的改革。要深入学习贯彻习近平总书记考察清华大学的重要讲话精神,强化旗帜意识,心怀“国之大者”,自信从容迈向未来,努力培养堪当民族复兴重任的时代新人。要对

接学校已有成果,要更好地发挥教育教学改革领导小组、专家组、工作组和秘书处的作用,确保工作做实做到位,为学校改革发展不断提供有力支撑。

会上,本科教育教学改革专家组组长史静寰围绕新世纪以来清华人才培养改革探索及未来发展走向介绍了改革专家组相关研究进展。副教务长、教

处处长曾嵘汇报了美育课程建设方案。研究生院院长周杰汇报了研究生课程建设行动计划。招办主任陈启鑫、研招办主任李泽芳先后汇报了本科生、研究生招生规模规划情况。书院管理中心主任苏芃、写作与沟通教学中心主任梅赐琪分别就书院持续发展、写作与沟通课程进一步明确定位等提出需推进解决的

问题。

与会教育教学改革领导小组、专家组成员和相关部处负责人围绕课程体系优化、人才培养目标、通识教育与课程思政、招生规模、教学评价等进行了讨论交流。

校办、政研室、教务处、研究生院、人事处、研工部、校团委、学生社区中心、招办等相关部门负责人参加会议。

# 做好“加减乘除”，解码机关服务管理新思路

## ——2020年度清华大学学校机关“创新服务管理实效奖”获奖成果纪实

●记者 田姬熔 学生记者 刘庆辰



“会场散落在整个校园”的2020年清华大学毕业典礼现场。

教室升级改造以适应线下线上融合式教学模式。

疫情期间部分在线直播课堂。

2020年的春天,突如其来的新冠肺炎疫情让昔日热闹的清华园变得异常冷清。为迅速适应疫情防控新要求,清华大学学校机关多个职能部门主动应变,打出一套“加减乘除”组合拳,将教育教学、毕业就业、学术科研等学校的各项工作纷纷转上“云端”,为师生提供更舒心更放心的全新服务。

2021年3月,2020年度学校机关职能部门“创新服务管理实效奖”的获奖成果正式出炉。教务处的“兼顾境内外师生要求,创造性、高质量实现全体系在线教学管理服务全覆盖”、组织部的“以高质量的干部教育培训造就高素质专业化干部队伍”、党办校办的“服务大局、服务师生,创新组织毕业典礼”、宣传部和新闻中心的“打造‘全’直播新业态,引领校园宣传新生态”从13个参评项目中脱颖而出,荣获学校机关2020年度“创新服务管理实效奖”。

### 打造云上课堂 开启在线教学“加”速度

3万多名学生线上听课,4471门次课程如期开课,2600余名任课教师教学培训,55个院系教学微信群及时互动……面对疫情大考,教务处跑出在线教学“加速度”,在两周之内交出了这样一份沉甸甸的成绩单。

2020年1月26日大年初二,新冠疫情发展态势严峻,学校“延期开学,如期开课”的教学要求应声而下。教务处当即成立教学紧急筹备工作组,党员干部立即结束休假,第一时间返京,夜以继日研究落实如何将课堂从线下转为线上。

这是一场与时间的赛跑!注册中心的老师每天手动处理各类型学生选课数据超17万条,确保选课数据平稳及时对接;统

筹协调解决2000多位教师和3万多名学生进入荷塘雨课堂的身份绑定问题;紧急联络不会使用在线教学软件的老师开展直播培训。在全体教务员、技术员和志愿者热火朝天、夜以继日的工作下,2月17日一早,当日的155门次课程在“云端”同期开启,近万名师生在全国乃至世界各地实现同步上课。

9月,秋季学期的同上一堂课又吹响了线下线上融合式教学的新集结号。285间排课教室的升级改造、教学软件的完善升级、教师教学能力的推进提升,教务处老师们用一个充实的暑假为线下线上融合式教学做好了准备保障工作,各类课程的融合式教学预案面面俱到,为秋季教学工作的有序开展打下了坚实基础,也为清华赢得了全国乃至世界高等教育界的一致认可。

“今天取得的所有成绩,归根结底是全校师生共同努力取得的。为我们的老师和学生点赞!”教务处处长曾嵘说,“这是当代清华人向110周年校庆的最好献礼。”

### 创新毕业典礼 精心策划力“减”风险

一场特殊的“云上毕业典礼”,16处温馨打造的典礼会场,以面向全球双语直播的方式,将五湖四海的深情汇聚,将五彩斑斓的青春铭记。

2020年盛夏时节,克服疫情带来的重重阻碍,清华大学本科生和研究生毕业典礼顺利举行。散落在校园各处的16个会场上,身着学位服的毕业生们深情地与飞逝而过的学生时代告别,分散在世界各地的毕业生同步通过直播在线参与仪式。这场难忘的典礼背后是党办校办的老师夜以继日的筹备和付出——既将疫情风险降到最低,同时又

保证了精彩的典礼效果和卓越的观看体验。

荷叶亭亭处,风华正茂时。毕业季总是承载着莘莘学子的情怀与希冀。面对大批返校学生,清华校园场地众多、人员复杂、流动频繁、管理分散,如何在疫情防控的背景之下减少风险,保障与会师生的安全?如何使线上参会同学有更好的体验感和参与度?回答好这些问题不仅是一场毕业典礼,更是对千余名毕业生的庄严承诺。

为办好这次特殊时期的毕业典礼,让毕业生的最后一段校园时光不留遗憾,党办校办高度重视,精心谋划,多次集体讨论。在最终的典礼设计中,创新性地提出“将毕业典礼会场布置在整个校园”的理念,最大限度兼顾风险管控与活动效果;首次采取“校园室外多会场+云上”的形式组织毕业典礼,同时进行全球中英文双语直播,进一步提升服务水平 and 师生满意度;特殊时期下,安全措施不断“升级加码”,严格控制会场人数、座位间距,保障会场定期全面消杀与现场测温,足量准备口罩、手消、消毒纸巾等防疫物资,把全校师生员工的生命安全和身体健康放在首位,真正做到“生命至上”。

创新“加法”助力风险“减法”,2020年的毕业典礼已经成为清华人难忘而特殊的记忆。

“这是一场空前的毕业典礼,相信这一切一定会被载入史册!”“特殊的毕业典礼让我感受到一种久违的仪式感,感谢母校!”毕业生们的认可为这场典礼画上了圆满的句号。

### 聚力直播业态 发挥宣传倍“乘”效应

疫情虽然阻断了大家的线下活动,但没有阻碍清华声音跨越海洋传向全国和全球的每个

角落。一场场大型活动、一堂堂“云”课程、一次次招生咨询,通过宣传部组织的800余场直播顺利举行。清华宣传人,用直播打造出一张靓丽的清华“云名片”。

2020年2月3日10点,身处世界各地的57000余名清华师生通过网络直播同上一堂课。在聆听了校长、书记讲解学校疫情防控工作及春季学期教学工作安排后,全体清华人齐唱校歌。万千歌声遥相呼应,将“行健不息需自强”的精神力量唱进了每个清华人的心里。

这是疫情暴发后全体清华人的首次“云端”相聚。为了这一刻,宣传部和信息化技术中心等单位的老师们已经忙碌了大半个月。这次直播覆盖多个平台,首次尝试在短视频平台搭建直播窗口,从前期技术对接、联络沟通,到直播中的网络保障,老师们的努力付出都没有白费:直播当天观看人数约300万,在师生中引起极大反响,为直播服务学校疫情防控大局打响坚实第一战。

清华的课堂从线下开到了线上,何不趁此机会让清华课堂走向社会,让更多人“在家也能上清华”?宣传部借助直播共享清华优质教育资源,先后与校团委、校研究生会等校内单位合作举办“宅家充电”“云上学堂”“战疫大讲堂”等系列通识课程、讲座近600场,吸引1.8亿人次观看参与。

宣传部视频中心最早投入“直播战场”的老师之一方锶回忆说:“虽然过程很辛苦,但当看到大家在评论区里说‘感谢清华提供的教育资源,让我在千里之外也能享受到清华的教育’‘感激清华,让我增长了眼界’,我们都内心激动,觉得这一切付出都是值得的。”

清华宣传人用技术为宣传赋能,以行动为传播助力,以自强不息、迎难而上的责任和担

当,向世界讲好清华动人故事,彰显清华拼搏精神。

### 优化干部培训 精准施训巧“除”难点

面对新时代、新要求,打破常规固化模式、寻找教育培训新切口,为干部队伍注入更多生机与活力。2020年,党委组织部“新”字当头、“实”处着力,全面提升干部教育培训内容质量,探索培训新形式,以卓越的创新意识和扎实的实干精神,开拓出具有清华特色的干部教育工作新局面。

组织部的老师们摸准参训干部需求、找准方向,为科学化的课程设置打下良好基础。尽管新冠肺炎疫情来势汹汹,改革后的干部教育培训仍然开展得有声有色,干部学习热情不减。全年干部培训时长按规定达到110学时,累计培训干部2400余人次。在各重点班次的课后反馈中,参训人员对课程针对性、实用性、启发性的满意度均达94%以上。有干部给出高度评价:“这是一个很好的学习平台,相当专业,非常有效果。”

未来已来,将至已至。遇到突发情况,打开雨课堂“云上”听课已成为不少学生的第一选择,“云毕业典礼”的创新模式在2021年庆祝清华大学建校110周年大会中再次发挥了重要作用,线上直播为校内形形色色的讲座、活动开辟了线上参与新通道,新一年的干部教育培训将继续助力塑造一支高素质、专业化的干部队伍。

一道道“加减乘除”,一项项机制的创新,一个个细节的打磨,校机关各部门将真心、匠心、爱心,灌注于为师生服务的沃土,打造更高效、更有温度的服务,让清华园变得格外温暖、格外美丽。