

中国高等教育培训中心

中培〔2022〕347号

关于举办“聚焦‘四新’·卓越拔尖人才培养体系 构建与实践在线研修班”的通知

各高等学校、职业院校、有关单位：

为推动高校落实《教育部高等教育司2022年工作要点》“深化新工科、新医科、新农科、新文科建设”“实施卓越拔尖人才培养计划”“由‘单兵作战’转向‘集体发力’，全面提升卓越拔尖人才培养质量”等工作任务，更好地服务国家战略，提升竞争实力，培养创新人才，中国高等教育培训中心决定举办“聚焦‘四新’·卓越拔尖人才培养体系构建与实践在线研修班”。现将有关事项通知如下：

一、举办单位

指导单位：中国高等教育学会

主办单位：中国高等教育培训中心

协办单位：北京卓越国培教育科技发展中心

二、时间形式

时间：2022年10月25日—11月1日

形式：直播专题讲座 + 案例分享交流 + 在线答疑指导 + 回放巩固学习

三、研修主题

面向未来格局，深化新时代“四新”建设，提高卓越拔尖人才培养质量，推动教育高质量发展。

四、主要内容

研修班邀请来自北京大学、浙江大学、天津大学、山东大学、西北农林科技大学等高校的五位专家学者，从以下五个方面聚焦“四新”建设，构建卓越拔尖人才培养体系，分享各校人才培养实践经验。具体内容如下：

1. 卓越拔尖人才培养模块 浙江大学是我国最早探索创新拔尖型人才培养模式的高校，本模块以浙江大学卓越拔尖人才培养为例，讲述卓越拔尖创新人才培养的教育教学改革实践、探索与发展，重点讲述竺可桢学院的发展历程、学院改革、运行管理机制、成立本科生院的背景、课程体系等内容。

2. 新文科与卓越拔尖人才培养模块 讲述新文科内涵与建设重点、山东大学新文科与卓越拔尖人才培养工作方案、山东大学新文科专业建设与卓越拔尖人才培养实践经验等内容。

3. 新工科与卓越拔尖人才培养模块 讲述新工科建设背景与意义、多学科交叉的课程体系、产学研融合的平台体系、信息化赋能的教学改革等内容。分享天津大学智能制造工程专业建设与实践的经验和思考，分析新教育变革背景下人才培养的特点与趋势，介绍创新人才培养的“121”新工科方案、多学科交叉课程体系建设及核心课程改革等经验和成果。

4. 新农科与卓越拔尖人才培养模块 从国家战略新农科建设的内涵入手，解读高等农林教育服务国家战略的使命，以及新农

科的概念、进程、特点等，阐述卓越农林人才培养的问题与实现路径，最后分享面向未来高等农林教育几点思考。

5. 新医科与卓越拔尖人才培养模块 介绍新时代我国基础医学专业发展历史及现状，大健康背景下基础医学发展机遇，以北京大学基础医学专业为例，介绍大健康背景下基础医学拔尖人才培养体系的建立和实践，分享“强基计划”和“博雅学堂”卓越拔尖人才培养体系和经验。

五、研修对象

各高校（含职业院校）校领导，校办、教务处、教师教学发展中心、高等教育研究室等机构的负责人及管理人员，二级院系与基层教学组织负责人及管理人员，一线教师。

六、拟邀专家

唐晓武：浙江大学国际教育学院副院长，建筑工程学院教授，浙江省青少年科技教育协会理事长，新高考综合改革咨询专家，中国土工合成材料学会监事长，ESI前1%高被引论文作者。1984年进入浙江大学首届混合班学习（竺可桢学院前身），获土木工程学士和硕士学位，1998年获日本国立佐贺大学博士学位。2002年作为引进人才被浙江大学聘为教授。2009-2017担任竺可桢学院副院长，创建了求是科学班、启真班、神农班、“金融+数学”“智能+机器人”交叉双学位班等特色班级，获国家级教学成果二等奖。其在世界名校（哈佛、MIT、斯坦福、东京、京都等）弟子撰写的《我们在世界名校》系列成浙大出版社热销并被浙大文库收藏，同名微信公众号“wmzs jmx”原创文章涉及拔尖学生的培养与成长等。应北大元培、科大少年班、南大匡亚明、中山逸仙、山大泰山学堂等邀请，

为拔尖创新人才的培养，以及荣誉学院发展的困惑提供专家咨询。

刘传勇：山东第一医科大学副校长、山东大学基础医学院教授、博士生导师。曾任山东大学本科生院院长，2020年度榜样高校教务处长，德国图宾根大学医学博士，生理学教授。教育部审核评估专家，教学信息化与教学方法创新指导委员会委员，国家精品在线开放课程、教育部来华品牌课程负责人，山东省高校教学管理先进个人，山东省高校教学管理先进集体负责人。2006年入选教育部新世纪优秀人才支持计划，2010年获得山东省自然科学杰出青年基金资助，2011年被评为山东省优秀科技工作者。

孙涛：天津大学教授、博士生导师，机械工程学院副院长，教育部青年长江学者。长期从事机构学与机器人学的教学科研工作，主讲机械类核心课程，天津市一流本科课程《机械设计基础》的负责人；主持制定并实施了机械大类“121”新工科建设方案，建设了《设计与建造》等新工科课程和智能制造中心等新工科平台，《中国教育报》2022年9月21日头版报道：“新工科”育人的实践者——记天津大学机械工程学院副院长孙涛。主持天津市教育工作重点调研课题等省部级教改项目3项，第一/通讯作者发表SCI论文50篇，授权国家发明专利60件，主持国家重点研发计划项目等国家级科研项目10项，先后获得天津市技术发明一等奖和中国好设计金奖。

陈遇春：西北农林科技大学教授，教务处长，全国新农科建设中心专家委员、教育部产学研协同育人专家组、虚拟教研室建设专家组成员，兼任中国高校创新创业教育联盟副秘书长等职。长期从事高等农业教育研究，承担中国工程院研究项目、国家及教育科学重点规划课题等10余项，发表高等农业教育论文100余篇，获陕西省

及国家级教学成果奖12项。主编出版《高等教育学》《高等职业教育学教程》等，《当代中国农民职业教育研究》获陕西省哲学社会科学研究成果奖。

王韵：北京大学医学部基础医学院副院长，北京大学神经科学研究所副所长，教育部长江学者特聘教授，国家杰出青年基金获得者。中国生理学会理事长，教育部基础医学教学指导委员会副主任委员。获得张香桐神经科学青年科学家奖，教育部高校优秀青年教师，全国优秀科学技术工作者等称号。

七、报名缴费

（一）报名时间

2022年10月10日—10月24日18:00

（二）报名方式

1. 个人报名请微信扫描下图二维码，填写个人信息，或者联系个报联系人：梅老师 15711474398（微信）；



2. 团队报名请联系团报负责人，填写报名回执。团报联系人：周老师 13701098371（微信）。

（三）缴费方式

1. 收费标准

个报：980 元/人；

团报：19800 元/校（限 50 人以内），32800 元/校（限 100 人以内）。

2. 付款方式

（1）支付宝或微信扫描报名成功后生成的缴费二维码在线缴费。

（2）对公转账

账户名称：中国高等教育培训中心

银行账号：110060149018170009965

开户银行：交通银行北京市分行营业部

注：交费时请填写实际研修人员姓名和手机号码，请在备注中注明学校（单位）和电子邮箱。

汇款成功后请务必将汇款单或截图等凭证发送至会务组邮箱 zhangxiaofeng@hietr.cn，汇款请备注“姓名+单位+四新拔尖”。

（3）培训费电子发票（增值税普通发票）由中国高等教育培训中心统一开具，交费成功并在培训结束后 7 个工作日内通过邮件发送至订单联系人预留邮箱中，请注意查收。

八、结业证书

学员按照规定完成全部研修内容的学习，颁发中国高等教育培训中心“结业证书”，证书中注明培训课程名称及学时。

九、联系方式

周老师：13701098371（团体报名事宜）

梅老师：15711474398（个人报名事宜）

张小凤：027-87689155；15392950172（证书事宜）

马金奎：010-63385091；13699224764（缴费开票）

附件：

1. 日程安排表（拟定）
2. 中国高等教育培训中心简介
3. 报名回执表



中国高等教育培训中心

2022年10月12日

附件 1

日程安排表

序号	时间	专题	专家及讲座主题
1	10月25日 (周二) 14:30-16:30	卓越拔尖人才	《如何培养“卓越拔尖人才”》 专家：浙江大学国际教育学院副院长，竺可桢学院原副院长，唐晓武
2	10月26日 (周三) 19:30-21:00	新文科	《凝心聚力 创新建设——山东大学新文科建设与卓越拔尖人才培养》 专家：山东第一医科大学副校长、原山东大学本科生院院长，刘传勇
3	10月30日 (周日) 9:00-11:00	新医科	《踔厉奋发，笃行不怠——大健康背景下拔尖人才培养体系的建立和实践》 专家：北京大学基础医学院副院长，王韵
4	10月30日 (周日) 14:00-16:00	新农科	《服务国家战略，培养卓越农林人才》 专家：西北农林科技大学教务处处长，陈遇春
5	11月1日 (周二) 19:00-21:00	新工科	《卓越工程师培养理念及实践经验》 专家：天津大学机械学院副院长，孙涛

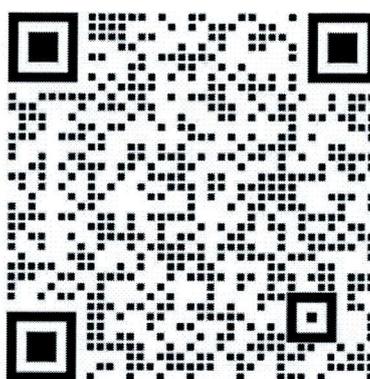
附件 2

中国高等教育培训中心简介

中国高等教育培训中心是由中国高等教育学会举办的独立事业法人单位，始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，聚焦政府工作重点、宏观政策热点、高校发展难点、行业企业发展痛点，整合国内外优质教育资源，面向全国教育系统和行业企业管理干部、骨干教师等，开展专业化、定制化培训和精准化咨询服务。中心一直致力于以服务求支持，以贡献求发展，努力建设成为我国高等教育领域最具公信力、权威性、影响力、引领性的教育培训机构。详情请登录中国高等教育培训中心官网（<https://chetc.cahe.edu.cn/>）或关注培训中心微信公众号了解更多培训动态。



(微信公众号)



(企业微信)

附件 3

报名回执表

研修班	聚焦“四新”·卓越拔尖人才培养体系构建与实践在线研修班					
单位名称						
单位地址					邮 编	
经办人姓名			手机号		邮 箱	
代表姓名	性别	职务	院系	手机号	邮 箱	备注
发票内容	发票单位全称： 纳税识别号： 开票内容：培训费					

注：1. 如有其它特殊要求请在备注中说明。2. 此表复制有效，填写后发至邮箱：

2133732370@qq.com