

斯坦福大学公布全球前2%顶尖科学家榜单,温州大学化材学院12位教授入选

温州大学化材学院

人才外引内培 赋能本土产业

本报记者 卓扬

近日,斯坦福大学公布2022年全球前2%顶尖科学家榜单,温州大学化材学院12位教授成功入选。该榜单从全球近700万名科学家中遴选出排名前2%的专家,表明入选学者在其研究领域具有较高的世界影响力。温大化材拥有如此惊艳的人才库,得益于近年来聚焦学科特点,从“钓鱼式个体”向“捕鱼式团队”转型,精准引育高端人才,优化师资队伍结构,成功打造出了一支扎根本土的高水平创新创业团队。



温大化材学院成功引入青年顶尖人才俞教授及其团队全职落地温州。

顶尖人才如何“落地”？ 创新实践引人“五个一”

“温州最吸引我的地方，是让人深刻感受到‘知识是被重视的，人才是被尊重的’。温大的人才引育政策有宽度、有厚度、有温度，给实验室、给研究院、给企业、给基金，真正做到了待遇、事业、情感留人。”去年，温大化材学院成功引入国际纳

离子电池领域业界公认的青年顶尖人才俞教授及其团队全职落地温州。而这同样也是许多高层次人才加盟温大的重要原因。

“区域优势不足，平台能级偏低，在过去一段时间里，温大化材曾面临着顶尖人才团队引进难度大的问题。”温大

化材学院院长杨植告诉记者，对此，学院积极化“被动”为“主动”，一方面，利用温州大学瓯江特聘教授政策，解决人才的等级待遇问题；利用学校绿色通道政策，解决人才引进效率问题，切实解决人才关注的医疗社保、居留落户、配偶就业、子女就学等事项。另一方面，在此基础上，学院用齐用足省市人才和科研政策，配合我市《关于大力实施“瓯越英才计划” 高水平建设浙南重要人才中心和创新高地的40条意见》，对“人才新政40条”3.0版进行有效的

“衔接+叠加”，创新实践“一个科学家、一个实验室、一个研究院、一个企业、一个基金”的新模式，吸引全球顶尖人才集聚学科，促成大成果、大项目快速落地。

真正的科研，不是一个人的单打独斗，而是一群人的智慧较量。以“五个一”引人，意味着每一名科学家的“落地”，不仅会配足配齐团队人手，还能确保实验室、研究院持续供给的科研力量，并吸引到多方合作企业、基金支持的全流程覆盖。

团队成果如何“生花”？ 赋能本土特色产业链

11月11日,2022世界青年科学家峰会——碳能源国际学术研讨会暨碳中和院士温州行在温州大学隆重开幕。会上,温州大学-石墨谷烯碳新材料工程研究中心正式揭牌,该中心的落地,对推进碳材料领域的研究和成果转化有重要的意义。

成果,既能上“书架”,也要上得了“货架”。从普通讲师到省杰青,再到浙

江省碳材料技术研究重点实验室主任、温州市高水平创新团队“瓯越雁阵计划”负责人、化材学院院长,十余年来,杨植带领科研团队始终深耕碳能源材料与仿生催化领域,从理论到转化,不断促进与温州本土的产业链接。今年8月,温州大学同温州市瓯海区政府签约成立中国(温州)双碳科创港暨中国(温州)双碳实验室。双碳科创港成立后引入的第一家企

业,便是国内烯碳材料行业龙头企业之一的万鑫石墨谷科技有限公司。此后,浙江万鑫烯碳科技有限公司成功落地瓯海,该项目投资金额1.5亿元,全部达产后年产能可达10亿元。“我相信这次产学研合作,会为温州的烯碳材料产业及碳纳米管应用再次注入新的能量。”杨植说。

本土团队产业转化硕果累累,引育团队也在丰收的路上越走越远。签约落户温大化材之后,俞教授科研团队很快就结出了校地果实——去年9月,瓯海区政府与温州大学共建的温州大学碳中和技术创新研究院正式签约,俞教授担

任研究院院长一职。据了解,该碳中和技术创新研究院是我市落实碳达峰碳中和国家战略、抢占绿色低碳科技创新制高点的重要举措之一。瓯海区计划总投资9000余万元,共同推进温州大学碳中和技术创新研究院和温州市钠离子电池实验室建设,并推动后续钠离子电池产业化扎根、结果。2021年底,团队成功孵化浙江星空纳电科技有限公司。2022年4月,又吸引到中建八局20亿元基金投资,致力打造5GWh全球最大的钠离子电池制造基地。在温州,属于钠离子电池的“百亿企业、千亿产业”正在生根发芽。

青年人才如何“生长”？ 持续激发强校内核力

“温大自由的学术氛围,和充沛的团队支持,是我选择化材学院的主要原因。”海外青干、生物功能材料团队负责人王亚军教授谈及2019年底进入温大之后,自己有了更多的精力全身心投入到项目研究中,并因此成功入选了浙江省特聘专家及首批“浙江省高校领军人才培养计划”创新领军人才。

引人是过程,育人是结果。为了营造良好育人环境,温州大学在重点专业、学科、平台、项目中建立导师培养责任制,使

青年博士多出快出成果,也使领军人才有更多精力谋划大项目大平台。多措并举,多方浇灌,让这支扎根本土的化材人才队伍,始终保持着成长的态势。同样于2019年底入职的还有计算化学团队核心负责人、教育部新世纪优秀人才丁益宏教授。日前,他喜获2022年温州市杰出人才称号。“作为计算化学团队的负责人,接下来,我希望在学院内部进行更多的实验科学交叉合作,努力在本土产业中进行转化。”丁益宏说。

对于年轻人才,学校还实施了一揽子培育计划。从600余名40岁以下年轻博士中择优遴选100余名进行建库培养,构建“跟岗锻炼”“专班历练”“挂职锻炼”等校内外相结合的实践锻炼体系,做到导师帮带、分类指导、精准滴灌,构建专业人才成长的全链条机制。身为2021年亚太地区“35岁以下科技创新35人”、国家级海外高层次人才,袁一斐教授对此感触颇深:“2021年刚到温大,我便担任了学院院长助理一职。学院积极让年轻人挑大梁,给了我们足够的成长空间和机会。”光电功能材料与器件团队成员雷云祥进校才一年多,相关成果就发表在《自然通讯》,并获得了国家自然科学基金青年项目。他说:“学院鼓励我们大胆做自己的idea,实行激励性

考核,这就是自由生长的基石。”作为浙南闽北赣东唯一的综合性教学研究型大学,温州大学肩负着推动区域经济社会发展的时代责任。近3年,学校全职引进中科院院士、外籍院士、国家特聘专家等领军人才13人,省级各类人才54人,专任教师博士比提升至66.5%。学校积极推进“英才汇聚”人才工程再升级,搭建科研平台和产业平台,相继建成11个校地研究院,打造中国(温州)双碳科创港、三垟湿地生态环境研究院、中国光核等标杆基地,为人才搭建技术攻关和成果转化平台,形成“人才入校、项目落地、学科发展、产业提升”的良性循环,有力推动区域科技创新和产业转型。

玩转美式校园、体验学生社团……

本报小记者体验肯恩大学开放日

本报讯（记者 瞿含张）玩转美式校园、沉浸式体验外教纯英语课堂、参加校园社团活动……11月20日，温州肯恩大学举行校园开放日，30组温州日报小记者家庭受邀参加此次活动。

“为什么这实验室里会有这么多电脑，而不是各种仪器？”在商学院彭博实验室，小记者们发现该实验室与其他实验室有着很大的区别。“这些并非普通的电脑，是彭博金融交易与数据终端。”志愿者陈嘉琪解答道，商学院各专业学生和教师可以借助彭博金融实验教学，提前掌握前沿国际金融动态、政策、数据、分析方法等信息。“我们是浙江省内第一所配备彭博实验室的高校，同学们以后想从事国际金融行业的，可以报考温肯。”讲解中，陈嘉琪向小记者们发出邀请。

校史馆，记录着温肯办学以来的丰硕成果。当看见一位位优秀校友从温肯出发，走向世界名校时，来自蒲鞋市小学的小记者林远博暗暗给自己加油鼓劲：“今后，我要奋发努力，考上好大学。”

“这床好舒服，好Q弹。”来到温肯宿舍样板间，小记者们瞬间成了一名“体验官”。“我们学校的宿舍一个房间内最多不超过2个人，住宿非常舒适。”当陈嘉琪的话音刚落，一旁的许多小记者家长嘟囔了起来：“我们以前读大学的时候，都是6-8人一间宿舍，他们太幸福了。”

随后，小记者们还根据自己的兴趣爱好，沉浸式体验外教纯英语式模拟课堂，来自人文学院Dr.Rob Burton、建筑设计学院Evan Saarinen、商学院Dr.Robert Marjerson分别带来《Life at A Sino-Foreign



小记者认真聆听讲解,参观温州肯恩大学校园规划模型。

瞿含张 摄

University》《Intro to Architecture》《English is fun》的课程。来自第二实验小学的小记者汤欣琦说,“令我没想到的是,这里的老师和学生全程都在用英语交流,我仿佛身处在国外一般。”而模拟课堂之外,各学院还举行了学院和专

业介绍会,由各学院院长对专业进行系统介绍。

电影社团、乒乓球社团、音乐社团、棋类社团、彩虹跑……课后,小记者们还参与到温肯校园学生社团中,进一步感受大学生生活的魅力。

温州市区国有建设用地使用权挂牌出让公告

温政务中心土告字〔2022〕97号

经温州市人民政府(委托温州高新技术产业开发区(温州经济技术开发区)管委会)批准,温州市自然资源和规划局决定以挂牌方式出让温州市永强北片区瓯溪北单元11-B-01地块国有建设用地使用权,并与温州市政务服务管理中心共同组织实施本次挂牌出让活动。现将有关事项公告如下:

一、挂牌出让地块的基本情况和规划指标要求:

宗地编号:	温州市永强北片区瓯溪北单元11-B-01地块	宗地面积:	10551平方米	宗地坐落:	温州大道与南洋大道交叉口东南角
出让年限:	商务金融用地40年	容积率:	≥1.5且≤2.3	建筑密度(%):	≤40%
绿地率(%):	≥20%	建筑限高(米):	≤60米(沿街建筑≤24米)	土地用途:	商务金融用地
起始价:	5760万元	保证金:	1152万元	加价幅度:	50万元整及其整数倍
挂牌开始时间:	2022年12月20日9时00分	挂牌截止时间:	2022年12月30日9时00分		
备注:	1.本次挂牌出让地块的起始价和竞得价不包括耕地占用税(具体以财政部门核定为准)、市政基础设施配套费以及其它需缴纳的零星配套费。经核定单列建筑面积指标的结建地下空间的地价款和非兼容地下机动车位建筑面积的地价款另行收取;				

具体情况以《挂牌出让须知》为准。

二、参加竞买对象:中华人民共和国境内外的法人、自然人或其他组织,但法律法规对申请人另有限制的除外。申请人需单独申请,不接受联合竞买。申请人应具备的其他条件:(一)竞买人竞得土地后,拟成立新公司进行开发的,仅

限成立一家新公司对地块进行开发建设,并在网上报名拟成立新公司页面中明确。(1)单独申请竞买的,新公司须为竞买人全额出资的独立法人资格的全资公司。

出让人根据挂牌出让结果,直接与竞得人成立的新公司签订《国有建设用地使用权出让合同》。

(二)竞买人如为自然人,其他组织或温州高新技术产业开发区(温州经济技术开发区)外注册的法人,竞得后应当在温州高新技术产业开发区(温州经济技术开发区)设立由竞买人全额出资的独立法人资格的全资公司,并以新设立的独立法人资格的全资公司与地块项目监管人签订《地块开发监管协议书》、与地块出让人签订《国有建设用地使用权出让合同》,对本地块进行开发。

三、该地块按价高者得确定竞得人。竞得人入选通过资格审核后,即为本地块的竞得人,签订《温州市国有建设用地使用权出让成交确认书》。

四、本次挂牌出让的详细资料 and 具体建设要求,见挂牌出让须知,可登录浙江省自然资源网上交易系统浏览或下载。

五、本次国有建设用地使用权挂牌活动在浙江省自然资源网

上交易系统(https://td.zjgtjy.cn/view/trade/index)进行。申请人须按照挂牌须知要求提前办妥数字证书,符合竞买要求,并按要求足额缴纳竞买保证金,方可参加网上挂牌出让活动。

六、本次挂牌报名时间:2022年12月20日9时00分至2022年12月28日17时00分。

七、本次挂牌竞买保证金到账截止时间:2022年12月28日17时00分。

八、其他需要公告的事项:本次挂牌不设出让底价。

九、联系方式
现场咨询:温州市政务服务管理中心(温州会展路1268号市民中心A座4楼)。

联系电话:
土地交易处:0577-88926867 章先生
地块联系人:0577-85851230 高先生

温州市自然资源和规划局
温州市政务服务管理中心
2022年11月29日