

城事

90后中科大教授摘下“青橙奖”

教学中从不“点到” 被誉为麻辣教师

成就:90后博导 用“个性化推荐”摘下青橙奖

中国科学技术大学、教授、博士生导师,这三个名词加在一起,你很难想象获奖者何向南是一名90后。28岁的他经历海外留学后,回到中大任教并加入了类脑智能国家工程实验室团队。

这是一个典型的“别人的孩子”,19岁海外读博,读博第三年就在国际知名期刊上发表数篇论文,其中一篇获得最佳论文提名奖。之后,每年在两大会议上均有斩获。“围绕信息检索与挖掘这一研究方向,何向南共发表CCF A类论文80余篇,Google学术引用6600余次。”

此次参与青橙奖角逐,何向南的答辩演讲主题是“个性化推荐,更好地连接人与信息”。“个性化推荐是一种主动信息过滤技术,旨在为用户提供精准的个性化产品及服务,在众多领域有非常广泛的应用,比如淘宝上的商品推荐;在线教育中对学生因材施教,根据学生答题情况,判断他们哪些知识点比较薄弱,有针对性地推荐题目;在金融投资领域,分析用户有兴趣的投资领域,提供个性化的投资建议。”

值得一提的是,可推理个性化推荐还是何

9月9日,记者获悉,经历层层选拔,中国科学技术大学教授、博士生导师何向南荣获“阿里巴巴达摩院第三届青橙奖”。这一奖项将为青年科研学者提供100万元人民币奖金和全方位的研发资源支持。据了解,全国每年仅有十位青年科研学者获此殊荣,而何向南是今年获奖者中最年轻的一位。

向南主持的国家自然科学基金委的重点项目。

教学: 给予学生足够的自由去探索提高

研究上,何向南一丝不苟;生活中,他也和其他90后一样热爱跑步、打球和睡午觉。

“有评委老师问我,在中科大做教职的优势是什么,我认为主要优势是年轻有活力、做事有热情。”何向南说,他在博士后期间带领了10人左右的团队,相对独立地开展研究完成项目。“我常和我的研究生说的话是‘我是你的建议者,而不是监督者,我的职责是帮助你更好地学习、科研、提高能力,而不是监督你、盯住你。’”教学中,何向南从来不会要求学生“几点到实验室、待到几点、每周工作几天”。在他看

来,足够的自由才能让学生去学习、探索、提高。“做好一件事来说,自己的主观能动性、做事情的热情和做成事情的决心是最重要的。”

作为一名学霸,何向南也透露了一些学习的秘诀:读论文可以尝试“三遍读法”。“第一遍先快速过一下文章,知道论文的大概意思。第二遍再精读,搞清楚文章写的技术细节、实验细节;第三遍,想办法站在更高的高度、站在评审的角度,去想这篇论文为什么会被发表、亮点在哪里、对这个领域能产生怎样的影响。第三遍阅读可以提升自己做科研、写论文的能力。”

未来: 全力打造“读懂心智”的推荐系统

“青橙”寓意青年学者如成长中的橙子,只

要给予适宜的成长环境,就能茁壮成长。很多科学奖项都是对已取得科技成果的奖励,而青橙奖进入的是一个“无人区”,只奖励35岁以下的青年科学家,旨在为其提供更多的科研扶持和更大的展示舞台。青橙奖对百万奖金的使用没有任何限定,可以用于科研项目,也可以用于个人生活。

对于未来,何向南已有自己的规划。“我会进一步完善我的团队,力争建设一支高水平的学术团队。其次,我将进一步推动与阿里等一线业界公司的深度合作。”在何向南看来,大数据分析与挖掘这个研究领域是应用驱动的,只有面向工业界遇到的真实问题和痛点,开展有针对性的研究,让研究成果落地,才能实现研究的价值。

目前,何向南已经和阿里搜索团队共同申报了一项阿里巴巴创新研究计划(AIR计划)项目。“我希望能够继续在个性化推荐和搜索领域深度合作,并且进行技术落地,打造具有国际影响力的工作、技术和平台。”

合肥报业全媒体记者 乐天茵子

名校博士回母校当起编外老师

不拿工资做研究探索教育高质量发展之路

今年43岁的崔海龙是曾经的长丰县理科状元。比起他头上的科大博士头衔,他更希望成为一名老师,研究教育问题,和全国学生分享答案。4年前,他婉拒了科大讯飞高薪工作,放弃即将得到的期权,逆行回到家乡长丰一中,俯下身成为了一名教育实践者。教师节前夕,记者走进长丰县一中,采访这位特殊的编外老师。

叩问灵魂的教育命题

2016年秋,长丰一中暑热未消,绿树成荫。崔海龙提着行李箱,穿着白衬衫回到母校长丰一中。他以长丰县状元身份考上中国科学技术大学,博士毕业后,2006年进入科大讯飞公司专门从事教育科技研究和产品规划设计工作。做了几年教育产品,“教育的本质什么?课堂效率如何提高?如何用科技手段设计习题并精准推送?我的高考经验,能否推广呢?”带着这些叩问灵魂的问题,他回到母校研究教育。

第一年,崔海龙一边做教学调研,一边从科大找来成绩优异的大学生,一起指导学生学习。学校给了他一间简易的宿舍,他人在学校,却不拿学校的一分钱工资。他给学生补课、讲题,却不收学生一分钱学费。外请科大的研究生、专家来给学生讲课、辅导,都是他个人出资付酬。这一年,他请专家、教授给学生印发学习资料、购买设备等,花费达20多万元。长丰一中校长裴习胜深为感动:“谁见了他都佩服。他是‘门外人’推动了‘门内人’。”

长丰有了首家博士助研站

崔海龙办公室柜子上有两块玻璃,玻璃上整齐写着他的教育“金点子”:“物理小说”“不懂老师系列课堂”“一年一种计划”“我发现,理科艺术化是最好的理解方式。比如把物理和化学知识融进小说,写给孩子们看。”崔海龙深入浅出地把一个个常见的问题细化成看得见摸得

着的答案。他的名气越来越大,合肥教育界都知道有这样一位“崔博士”。

“也许别的学校在学生考过之后,排排名次就没事了,但在我们这儿不是。”崔海龙说:“这次有很多孩子二模没有考好,我就把他们的考试成绩打出来,逐项分析,他们错在哪里,有哪些方面需要弄懂弄会。”他语气不紧不慢,极有亲和力,解起题思路清晰,旁征博引。“资料特别重要。如果我们有一个系统,根据每个孩子对知识点掌握的深浅程度,精准推送习题,并总结归纳错误点,那一定会大大提高课堂效率。”博士的素养到底不一般老师,但“精准推送”是一个庞大工程,需要很多老师一起努力,目前正在设想阶段,下一步将会联合公司开发。

2017年高考,长丰一中取得了好成绩,长丰县相关领导到一中调研,了解到崔海龙的情况后,对崔海龙热心助学的精神极为赞赏。为

了给崔海龙一个“名分”,县政府决定设立“博士助研站”项目,立足长丰一中、服务全县教育,开展“助学、助教、培优”工作,并拨出专项助研基金予以支持,长丰一中也正式邀请崔海龙担任校聘校长助理。

长丰经济迈进百强,教育也要腾飞,这成为越来越多长丰人的共同期待。长丰县域内南部、中部、北部教育优质教育均衡布局,公办学校、民办学校均衡发展,将能推动长丰教育高质量发展。“大的方面,我认为,教育的重点是育人,育分只是其中一项。所以我们应该谋定而后动,把短期突破与长期目标相结合。”

“长丰有很多好苗子,如果能配合良好的家庭教育指导,从小开始发现、培养和选拔,形成全县小学、初中、高中一体化的高质量学生培养体系,这是很有价值的研究方向。”崔海龙说。

朱行龙 合肥晚报 ZAKER合肥记者 黄琼

文忠苑小区(四、五期)第五批次各套型摸号登记及回迁安置公告

新站高新区磨店社区文忠苑小区(四、五期)回迁群众:

兹定于2020年9月11日上午8:00,在合肥市新站高新区磨店社区管委会一楼党群服务中心(文忠路与学林路交口西南角宏升电缆大楼)办理文忠苑小区(四、五期)第五批次55、60、80、83、90、相邻(60+80)六种套型征迁户回迁安置摸号手续(具体安置套型及摸号时间详见安置摸号登记卡)。凡符合条件的征迁户请于2020年9月10日前至各社居委办理摸号登记,逾期不再进行登记安置。

届时,凡已登记户请携带安置摸号登记卡、户主身份证、拆迁协议、回迁证等原件,有

委托的需要携带委托书、委托人和受托方双方身份证原件前来办理安置摸号手续。逾期未来参加房屋回迁安置摸号的,责任自负(来摸号群众车辆请有序停放在磨店社区管委会西侧200米美食西广场)。

特此告知
咨询电话:
关井 13966717479;瓦庙 15856905528;
群治 13856003010;张店 18715101420;
八联 18256076168;漕坊 13966721931;
于湾 13515648001;和平 13856921284;
沿河 18156995254。

新站高新区磨店社区管理委员会
2020年9月7日

判了! 偷盗天然气,一男子获刑十年

近日,本报此前报道的庐阳产业园内一洗涤公司偷盗天然气案件,在庐阳区人民法院正式宣判,因被告人盗窃天然气数额特别巨大,主犯判处有期徒刑十年,从犯判处有期徒刑三年六个月。这是合肥燃气集团开展打击偷盗气行为以来,取得司法审判结果的又一典型案例,对偷盗天然气的犯罪分子起到了巨大的震慑作用。

据了解,2017年4月至2019年5月期间,涉事企业为谋取不正当利益,铤而走险,运用非法手段共计盗窃燃气124万余元。记者从合肥燃气集团了解到,前期在为上述企业提供上门检修服务过程中,发现疑似偷盗气设备,并随即进行了初步拍照取证。随后,合肥燃气集团对该类设备进行深入研究,并进一步做好用气数据比对工作,初步认定涉事企业存在偷盗气行为。在掌握相关线索后,合肥燃气集团本着不纵容任何违法分子和维护企业合法利益的原则,立即向辖

区公安部门报案。在通过技术手段摸清其用气规律的同时,合肥燃气集团与公安部门多次协商细化行动方案、快速行动,对盗气企业进行突击检查,并成功掌握了其违法证据。偷盗气行为不仅给燃气企业造成经济损失,破坏企业正常经营秩序,还给公共安全带来巨大隐患,一旦发生泄漏,后果不堪设想。

近年来,各大燃气经营企业和公安部门一直保持对偷盗气行为的高压打击态势。合肥燃气集团面向社会承诺,将坚持合法经营、诚信经营,全力维护广大燃气用户合法权益。同时,也呼吁广大燃气用户合法用气,并积极检举偷盗气行为,与燃气经营企业携手营造良好用气环境。更多燃气资讯,敬请关注“合肥燃气集团”微信公众号获取。 余洋



公示

年产10万套能源网设备生产线项目各周边单位及住户:

安徽国购能源有限公司“年产10万套能源网设备生产线项目”位于合肥新站区鲁班路与关井路口东南角。现对该项目总体规划方案变更进行公示,具体如下:
1. 3#生产车间由3层拟调整为2层,4#生产车间由3层拟调整为4层,综合楼由11层拟调整为6层,施工图深化后技术经济指标拟微调。
2. 总建筑面积由原规划64095平方米拟调整为56422.89平方米,计容建筑面积由原规划61400平方米拟调整为55726平方米,容积率由原规划1.84拟调整为1.67。其余内容不变,拟调整后的经济技术指标符合设计条件要求。
主要建设内容为厂房及配套。

公示

根据合肥市规划公示制度规定现予以公示,周边各单位及住户如对此规划方案有异议,请自公示之日起7个工作日内以书面形式与我局联系。我局将在公示期满后综合分析有关单位和住户的意见,并按有关技术规范和规定给予办理规划许可手续。

具体规划调整方案内容可登录合肥市自然资源和规划局网站(http://zrzyhghj.hefei.gov.cn)查询或至现场公示地点(年产10万套能源网设备生产线项目施工现场主入口)查看公示牌附图。
咨询电话:62333125
联系人:丁工
书面反馈意见邮寄地址:合肥市天水路与兴淮西路交口新站政务服务中心213室
合肥市自然资源和规划局
二〇二〇年九月十日

公示

建工大厦项目周边单位及住户:

建工大厦项目位于包河区芜湖路与徽州大道交口西南角,现根据建设单位申请,拟调整规划方案,具体如下:
拟将原建筑外立面等进行翻新,在楼层外增加同外立面同色的铝格栅线条作为空调外机的遮挡(详见图纸),完整保留原建筑风格,其余内容不变。
具体方案详见现场公示牌附图。
根据《合肥市城乡规划公示规定》要求,现予以公示,周边各单位及住户如对此规划方案有异议,请自公示之日起7个工

公示

新站XZQTD255号地块项目各周边单位及住户:

新站XZQTD255号地块位于新站区九顶山路与天水路交口西南角,现建设单位申请规划变更,主要拟变更内容如下:
1. 根据深化设计需求,将16#楼、19#楼、20#楼非机动车道形式由原双跑式拟调整为单跑式,南侧门卫由原西侧拟调整至东侧;
2. 根据消防设计要求,21#楼底层局部架空拟调整为底层消防通道。
调整后的经济技术指标符合设计条件要求。
具体内容详见公示现场附图。
根据合肥市规划公示制度规定现予以公示,周边各单位及

住户如对此规划方案有异议,请自公示之日起7个工作日内以书面形式与我局联系。我局将在公示期满后综合分析有关单位和住户的意见,并按有关技术规范和规定给予办理规划许可手续。
具体规划调整方案内容可登录合肥市自然资源和规划局网站(http://zrzyhghj.hefei.gov.cn)查询或至现场公示地点(新站XZQTD255号地块项目施工现场主入口)查看公示牌附图。
咨询电话:62333123
联系人:钱工
书面反馈意见邮寄地址:合肥市天水路与兴淮西路交口新站政务服务中心A区213室
合肥市自然资源和规划局
二〇二〇年九月十日

作日内以书面形式与我局联系。我局将在公示期满后综合分析有关单位和住户的意见,并按有关技术规范和规定给予办理规划许可手续。
具体规划方案调整内容可登录合肥市自然资源和规划局网站(http://zrzyhghj.hefei.gov.cn)查询或至现场公示地点(安徽建工建筑材料有限公司现场主入口)查看公示牌附图。
咨询电话:63367242
联系人:孙工
书面反馈意见邮寄地址:合肥市怀宁路1800号国土规划大厦1405室。
合肥市自然资源和规划局
二〇二〇年九月十日

合肥市自然资源和规划局
二〇二〇年九月十日