责任编辑:王宝聪 版式设计:查益文 电话:0571-28978916 E-mail:wbc888@126.com

一本书教你怎样当好“科技红娘”

《技术经纪理论与实务》出版

本报讯 张婷婷是宁波市镇海区科技市场技术转移部的经理,作为一名技术经纪人,去年春拍至今经她牵线搭桥,已有6项科技成果供需双方签订了技术转让合同,总价值700多万元。随着科技服务体系构建的不断推进,出现了一大批“张婷婷”,他们被誉为“科技红娘”,这项全新职业在加快推广先进适用技术、繁荣技术市场、完善创新服务体系、促进科技与经济结合方面发挥着越来越重要的作用。作为一名合格的技术经纪人究竟需要掌握哪些专业知识和技能?8月19日,《技术经纪理论与实务》正式出版,这标志着今后“科技红娘”的培训有了更权威的教材。

“技术经纪人是科技服务体系重要的组成部分,是科技创新不可或缺的一环,也是加速科技成果转移转化的核心力量之一。”浙江省科技厅成果处相关负责人表示。但是根据浙江省技术经纪人队伍建设情况分析报告的相关数据显示,近1/3的受访者认为“缺少有效的方法途径”是目前技术经纪人培养提升能力普遍存在的问题和困难,以往的培训教材也都偏重于基础理论学习,对于实际操作问题涉猎较少。同时有28.44%的受访者觉得缺乏有力的政策保障措施,这也导致了超过半数人将选择以兼职的方式参与技术经纪人的工作,而从事或经办过10项以上技术成果转化的商业化“老司机科技红娘”仅有10%。“技术经纪人专业化程度不高、实际操作能力偏弱、缺乏一套能够适应当前市场需求的权威教科书是目前技术经纪人培育工作的中主要面临的问题。”

为此,浙江省科技厅组织行内专家,经过多次研讨,根据浙江省技术经纪人队伍建设实际需要,结合《浙江省技术经纪人培训讲义》,编制了《技术经纪理论与实务》,省科技厅厅长周国辉高度重视教材的编制工作,在百忙之中为本书作序 ,对近年来技术经纪人培训工作予以充分肯定。

据悉,《技术经纪理论与实务》深入总结了近年来技术经纪人培训工作的经验,全书由成果转化与技术经纪、技术信息征集与处理、技术成果评估方法、技术交易中的知识产权、科技金融、技术合同、国际技术贸易七章组成。与之前的教材相比,《技术经纪理论与实务》突出了基本概念与基础理论的梳理,厘清了技术转化与技术经纪的关系,进一步完善相关内容,体现出知识的系统性;突出了重点内容,专题重点介绍了评估方法和适用范围;突出了实践案例,如华为逆袭苹果开收专利费等最新的技术侵权案例都被编入了教材,大大提高教材的实战指导性。

“新教材的启用,对今后浙江省技术经纪人的培育工作有很强的指导意义,一定能为科技成果转移转化提供更多的支持。”浙江省科技厅成果处相关负责人表示。自2014年省科技厅大规模启动专业化的技术经纪人队伍培养培训工作以来,截至2016年底,全省共举办培训班33期,其中省级9期、地市24期,总参训学员4226人次,考试合格获证4144人。今年,省政府办公厅印发了《浙江省建设国家科技成果转移转化示范区实施方案(2017-2020年)的通知》,明确提出到2020年,要培育技术经纪人5000名以上,并进一步加强技术经纪人的管理服务,培育技术经纪人市场。

本报记者 孟佳韵

30文化创意达人对决e游小镇

中国创新创业大赛浙江赛区总决赛杭州动漫企业夺冠

本报讯 用脑洞或温情的剧情创意短视频,帮助电商达到营销目的的广告平台;每年推出3000余款自主设计文创周边产品的IP产业化运营公司;以“文化+城乡”为核心,打造整合解决智库平台IP;致力于向年轻群体的兴趣圈层传递“可玩”“有趣”“新潮”的VR交互全景内容的高科技公司……8月22日,浙江特色小镇之一的上虞e游小镇迎来了一场文化与创意的碰撞——第六届中国创新创业大赛浙江赛区暨第四届浙江省“火炬杯”创新创业大赛文化创意行业总决赛举行,来自浙江各地的30家文化创意企业汇聚一堂,上演一场文化精神与产业经济共融的大剧。

文化创意行业是中国创新创业大赛浙江赛区的独立赛事。文化创意产业的崛起为浙江省诸多城市抢占产业新高地开辟了一片天地。浙江在文化创意产业发展过程中逐步涌现出了一批具有代表性文创产业案例。

这一领域的参赛项目可谓百花齐放,涵盖了影视创作、游戏开发、动漫设计、虚拟现实、数字阅读、智能家居等数十个行业。

杭州一诺动漫有限公司负责人徐志杰表示,漫画在中国是投资最低见效益最快的产业之一,通过漫画产生IP,进行规划和整合,漫画-动画-真人电影-真人剧-动画电影,产生IP利用“互联网+”,把中国本土文化用漫画动画艺术表现形式,走出国门,走向国际。成长组杭州麦扑文化创意有限公司打造了一款以微景区手绘地图为基础,通过GPS定位语音讲解,解决“最后一公里”导游服务,满足旅游需求,打造全新智慧旅游体验。

图为杭州墨客文化艺术有限公司负责人在现场展示参赛项目。

金通文化参赛的项目“T2P生态运营系统”获得评委的好评。据了解,T2P生态服务系统平台,是由互联网电视盒和智能声霸组成,从电视系统延伸到互联网设备,同时系统可根据用户需求个性化定制展示电视界面,进行闭合运营的完整媒体系统。未等结果揭晓,在场的南京银行、招商银行、华睿投资等创投公司就与金通文化董事长金永明进行了初步的洽谈,并明确了下一步的合作意向。“参与这样的比赛非常有意义,经常参加这样的大赛,公司才能做到知己知彼,把握机遇。企业的竞争力、创新力最终也会有质的提升。”金永明说。

经过一天紧张激烈的角逐,大赛文化创意行业总决赛晋级名单出炉,初创组杭州一诺动漫有限公司以86.27分摘得桂冠,成长组杭州麦扑文化创意有限公司以90.91分、杭州蒸汽工场文化创意有限公司以86.61分的成绩分获一、二名,这三家企业将晋级第四届浙江省“火炬杯”创新创业大赛总决赛。此次大赛决出的文化创意初创组五强企业和成长组十强企业也凭借其精彩的表现赢得了优胜企业奖。

本报记者 张巧琴 何飘飘 通讯员 郎凯行

最强“公安大脑”助力平安浙江

命案破案率保持在99%以上,群众安全感达96.43%

本报讯 全面推进居民身份证异地受理工作,办理身份证不用再回老家;省内道路交通违法行为实现“一窗式”处理,处理交通违法记录不用多地跑了……记者从8月22日浙江省政府新闻办举行的新闻发布会上获悉,作为公安部确定的全国4个公安改革综合试点省份之一,浙江省公安机关将公安改革与科技强警相融合,不断释放改革红利,让群众收获了更多的安全感、获得感和信任感。

近年来,浙江省公安机关积极运用大数据、云计算、人工智能等新技术,实施“云上公安、智能防控”第一战略,全力打造“公安大脑”,实施精准打击和防范。近两年来全省命案破案率保持在99%以上,先后突破了22年之久未侦破的“宁波绍兴系列持枪抢劫杀人案”和“湖州织里晟舍抢劫杀人案”等一批重大积案。

面对电信网络诈骗新型犯罪,强化警企合作,通过建立联席会议制度、反欺诈中心,推行诈骗电话拦截阻断、被骗资金快速止付等治理机制,有力地遏制了电信网络诈骗犯罪。2016年,全省电信网络诈骗案件同比下降9.02%;今年1~6月,发案数、损失金额同比分别下降31.11%、25.43%。据浙江省统计局统计,2016年群众安全感达到96.43%,比上一年又有新的提升。

在浙江,办理交管业务,通过网络不仅可以预约考试、提交身体条件证明,还可以办理补领行驶证、驾驶证等手续。针对本省高速公路、地方道路、民航、铁路等部门非现场交通违法行为无法联网处理,造成群众“多头跑、多次跑”的难题,浙江省公安机关交管部门全力推动制度和技术两个方面改革,实现了省内道路交通违法处理“一窗办结”。

此外,浙江居民办理出入境业务,现在不仅可以在网上填表、预约和查询办证进度,还可以在网上进行港澳通行证再次签注,并且出入境证照实现省-县直寄,真正实现“一次也不用跑”。出入境管理部门还在全省窗口安装了700多台自助填表机等设备,实现了“机器换人”,办事群众只要刷一下身份证就能完成申请手续。

见习记者 章晓建

传化与吉利达成战略合作协议

携手抢滩新能源物流车市场

聚焦科技金融大走廊

建行浙江省分行 协办

本报讯 传化集团与吉利集团于8月21日宣布达成战略合作意向,双方将依托各自产业及市场资源优势,在新能源物流车领域开展合作,打开绿色物流市场。同时,两家企业旗下子公司传化慧联和吉利商用车成立合资公司,将共同布局新能源车运营领域。

通过在汽车生产经营领域三十年的建设,吉利控股已成为自主汽车品牌龙头企业。此番进入新能源车领域,吉利投资70亿元,建立年产10万台新能源商用车、5万台燃气发动机生产基地和新能源商用车研究院,全面布局新能源商用车领域。

今后,双方以资本纽带方式创新进入城配物流领域,开国内新能源运营之先河。新能源产业链上下游加速融合,有望推进新能源汽车产业快速发展。

据统计,目前国内整个物流行业存有量超过2000万辆燃油物流车,新能源物流车市场渗透率仅2%,市场潜力巨大。

传化控股常务副总裁肖勇政介绍,在传化和吉利的合作设想中,将依托传化网—智能物流系统,以传化慧联为“绿色入口”,联合传化网内众多优势资源,如遍布全国的公路港城市物流中心,配合传化支付、保险等增值业务的开展,双方共同搭建城市绿色运力池,打造未来城市绿色物流基础设施平台,并通过智能终端硬件辅以物联网硬件开发,为传化网提供可控运力。

根据规划,未来五年传化慧联将在传化城市物流中心布局全国170个城市,为每个城市配备1000辆纯电动城市配送物流车。

此外,传化还将通过智能终端硬件并辅以物联网硬件开发,沉淀平台上的人、车、货、桩加交互大数据,通过传化智慧车联网大数据反哺主机厂吉利,实现新能源物流车的定制化服务。

本报记者 林洁

(上接A1版)

近年来省委、省政府深入践行“八八战略”重要思想,狠抓转型升级系列组合拳,对创新驱动发展战略作出一系列新部署新要求,实践证明是完全符合中央精神的。我们要不断深化和提高认识,紧紧抓住科技成果转化“一号工程”,以家国情怀和空前力度建设之江实验室等创新大平台。要进一步转变工作作风,充分发挥内部协调机制,在突破核心技术、拿出原创性成果上下功夫,在更多领域实现由“跟跑”变为“并跑”,甚至“领跑”。

会议强调,学习李克强总理重要讲话精神,要寻找我们自身认识上、工作上、体制上、作风上的差距。要以逢山开路、遇水架桥的精神来正视和破解工作中的矛盾困难,提供政府有效服务,调动大众创业、万众创新的积极性,进一步推进科技改革与发展,将高新技术产业同创业创新紧密结合,充分激发市场活力与国企、民企的创新动能。加强制度建设的顶层设计,使科技工作逐步迈向审批事项少、办事效率高、投资环境优,以弹性的制度包容创新,让市场主体与人民群众有更强的获得感。

通讯员 赵磊 本报记者 项明祥

温州校企合作定制科技服务

本报讯 日前,兰州理工大学“学生+导师+项目”导师基金校企合作模式在兰州理工大学温州研究生分院启动,浙江宣达实业集团有限公司、保一阀门集团有限公司等5家温州企业代表和承担项目的导师签订了包括《酸解车间供料槽泵失效分析与产品优化设计》在内的10个项目合同书,会后将由导师、研究生组成的5个团队分别入驻到5家企业,正式开展科研任务。据了解,这10个项目每个项目企业资助10万元左右,合作总金额达106万元。

温州市科技局个性化科技创新精准服务活动自6月启动以来,从各县(市、区)征集筛选首批100项企业创新需求,在走访过程中就有企业明确提出加强高校与企业之间的联系,解决企业技术难题及助力企业项目开发指导。

据介绍,“学生+导师+项目”导师基金校企合作模式是指项目内容由企业提出并确定,包括研究内容、研究目标、可量化验收的具体技术指标、项目负责人基本条件、研发经费等。兰州理工大学温州研究生分院将企业需求搜集,再面向全校研究生导师征集,导师提交“项目实施计划书”竞聘上岗。项目实施期间,派驻企业的二年级研究生由导师自主确定,报分院备案,统一纳入分院学生管理系统。在项目完成前,学生全部要留在企业进行项目的科研。

同时,导师在约定的时间完成项目任务后,由企业组织专家组对每个完成项目进行验收和评价,并明确给出验收意见和验收结果。验收通过的项目,除去交通费用、学生生活补贴等,结余经费可由项目负责人自主支配。

通讯员 姚智礼 见习记者 徐慧敏

柯城创成省知识产权示范区

本报讯 由浙江省科技厅组织的省知识产权示范区创建工作验收组近日对衢州市柯城区创建省知识产权示范区工作进行了考核验收。

据了解,柯城区从2014年着手推进省知识产权示范区建设,经过两年的努力,全区知识产权事业取得长足进步,企业自主创新能力明显增强。截至2016年底,柯城区专利申请量和授权量分别为创建前(2014年)的1.99倍和1.43倍;万人专利申请量和发明专利拥有量均超全省平均水平。企业专利申请量占比较为突出,高于全省平均水平8.48个百分点,注册商标由创建前的1319件增长到2209件,新增省著名商标4件、市知名商标16件;主导参与国家标准3项、省标准2项、“浙江制造”标准1项;新培育各级知识产权优势企业51家。

验收组实地考察了浙江歌瑞新材料有限公司和浙江丰范农业科技公司,现场听取了区农业局、航埠镇以及万田乡中心小学的专题汇报,并进行了考核讨论。最终,通过现场专家组打分,确认为优秀。验收组组长、中科院战略研究中心研究员刘海波认为,柯城区区委、区政府高度重视省知识产权示范区创建工作,目标定位明确、创建工作有力、特色明显、富有成效,总体达到了省级知识参观示范区创建的标准。

本报记者 徐璐璐 通讯员 吴世清

浙江企业家慰问国门卫士

本报讯 近日,大型公益纪录片《中国梦——百家企业公益行》摄制组走进西藏,并开展了“我为祖国守边疆”特别行动。

浙江长龙航空有限公司、东方日升新能源股份有限公司、浙江天映影视传媒有限公司、浙江盛威普世慈善基金会、上海雨婷生物科技有限公司(TTWO)、杭州众智众享生物科技有限公司、宁波高新区萌艺幼儿园等一批爱心企业随摄制组一起走进了武警西藏边防总队吉隆边防检查站,为驻守国门的官兵们送去了所需的图书、体育用品等物资。

方超

拱墅科技大走访促企业创新

本报讯 杭州市拱墅区科技局自今年6月份以来开展了“三轮企业服务全员大走访”活动,大走访活动由区科技局相关负责人带队,以“分片包干、全员参与、精准服务”为原则,包片分组走访。

全局分6个小组分别走访了杭州米络科技有限公司、杭州知彼科技有限公司等50余家科技企业,预计9月底前完成199家重点科技企业走访调研,全年完成对辖区内291家科技型企业的走访服务。

区科技局深入企业,详细了解企业生产运营情况,摸清企业动态发展现状,了解企业发展难题与瓶颈,与企业面对面交流科技资质、专利项目等申报中存在的疑惑。走访中分发了拱墅科技政策汇编,并现场指导企业如何用好用足优惠政策,进一步激发创新发展潜力。

张瑛强

联迪商用智能收银机问世

联迪商用全新智能收银机AECR C10日前问世。

作为“互联网+”理念下的融合创新作品,收银机不可以成为艺术品?联迪商用在AECR C10的设计过程中贯穿了这个挑战——15.6寸超大主客双屏,异显可交互,超宽广视角,薄型一体化设计,可调节的角度,完美融合人体工学设计理念。方寸之间,皆见匠心。

高通骁龙八核CPU、安卓7.1、16G+2G大存储,性能之巅,表现更加从容。以太网、双频WIFI2.4G/5G、蓝牙、4G通讯,一应俱全的接口设计,适配主流配件,让你与世界的连接顺畅无阻。

针对现金、银行卡、NFC、ApplePay、支付宝、微信、百度钱包、QQ钱包等支付手段层出不穷的现状,联迪商用AECR C10以全渠道支付满足这些多元需求,进行销存管理、数据分析、营销管理等等,让商户经营更智慧,以生态共享助力O2O平台。

不仅如此,极速打印200毫米/秒,十指触控报点率100点/秒,体验无与伦比的轻松流畅;NoJam®打印机自排障技术,拒绝堵纸、卡纸;HIFI低音炮音效,双路声音输出,可以同时播放音乐和广告——创新科技之美,AECR C10在细微之处不经意展现。