德清科学生活百科 荟智

《科普法》你知道是一部什么样的法律吗?

每年5月第三周为“科技活动周”,《科普法》于2002年6月29日公布施行,这到底是怎样的一部法律,有哪些重要意义呢? 县科协带你了解一下!

●《科普法》的意义

《科普法》全称《中华人民共和国科学技术普及法》,是我国科普事业发展史上的里程碑,标志着科普工作走上了法制化的轨道。

●《科普法》的宗旨

实施科教兴国战略和可持续发展战略,加强科学技术普及工作,提高公民的科学文化素质,推动经济发展和社会进步。

●《科普法》的适用范围

《科普法》适用于国家和社会普及科学技术知识、倡导科学方法、传播科学思想、弘扬科学精神的活动。开展科学技术普及(以下称科普),应当采取公众易于理解、接受、参与的方式。

“科普”是谁的责任呢?

科普是全社会的共同任务。国家机关、武装力量、社会团体、企业事业单位、农村基层组织及其他组织应当开展科普工作。公民有参与科普活动的权利。

我县近年来对照《科普法》落实做了哪些工作呢?

以下图片均为实景照

各类学校及其他教育机构,应当把科普作为素质教育的重要内容,组织学生开展多种形式的科普活动。科技馆(站)、科技活动中心和其他科普教育基地,应当组织开展青少年校外科普教育活动。

科学研究和技术开发机构、高等院校、自然科学和社会科学类社会团体,应当组织和支持科学技术工作者和教师开展科普活动。

新闻出版、广播影视、文化等机构和团体应当发挥各自优势做好科普宣传工作。

医疗卫生、计划生育、环境保护、国土资源、体育、气象、地震、文物、旅游等国家机关、事业单位,应当结合各自的工作开展科普活动。

工会、共产主义青年团、妇女联合会等社会团体应当结合各自工作对象的特点组织开展科普活动。

企业应当结合技术创新和职工技能培训开展科普活动,有条件的可以设立向公众开放的科普场馆和设施。

农村基层组织应当根据当地经济与社会发展的需要,开展科普工作。各类农村经济组织、农业技术推广机构和农村专业技术协会,应当结合推广先进适用技术向农民普及科学技术知识。

城镇基层组织及社区应当利用所在地的科技、教育、文化、卫生、旅游等资源,结合居民的生活、学习、健康娱乐等需要开展科普活动。

公园、商场、机场、车站、码头等各类公共场所的经营管理单位,应当在所辖范围内加强科普宣传。

普及科学知识 创新助推发展

——德清县科学技术协会

广告

湖州银行德清支行集镇网点社会招聘公告

湖州银行是一家具有法人资格的城市商业银行,自成立以来,坚持“立足地方、面向中小、服务市民”的市场定位,强化管理,稳健经营,呈现出强劲的发展势头和持续的成长潜力。现湖州银行资产规模居湖州市第一,是境内第三家赤道银行。2020年以来,先后荣获中国金融机构金牌榜“年度十佳城市商业银行”、《亚洲货币》“年度最佳绿色金融区域商业银行”、浙江省“民企最满意银行”、浙江省金融机构支持浙江经济社会发展先进单位和改革创新优秀单位等各类国家级、省级荣誉。

现辖属德清支行因业务发展需要,面向社会公开招聘工作人员。

一、招聘岗位及数量

集镇网点综合柜员岗若干名。

二、招聘基本条件

(一)拥护党的领导,遵纪守法,勤勉敬业,品行端正,作风优良。

(二)工作认真负责、积极主动、吃苦耐劳,具有良好的学习与沟通能力、较强的责任心、创新意识和协调能力。

(三)具有正常履行职责的身体条件。

(四)有下列情形之一的,不能参加本次招聘:

1、受处分期间或者未满影响期限的。

2、涉嫌违纪违法正在接受有关专门机关审查尚未作出结论的。

3、因工作失职造成损失或不良影响的。

4、法律法规规定的其他情形。

三、岗位要求

1、年龄30周岁以下(1992年5月1日以后出生)。

2、本科及以上学历者,专业不限;全日制大专学历须经济金融类、财务会计类专业。

3、户籍地址:德清县雷甸镇、乾元镇、新安镇、洛舍镇、三合乡及周边地区。

4、有银行从业经验或客户资源丰富者可适当放宽条件。

5、身体健康。

四、用工地点

工作地点为德清县武康街道、乾元镇、雷甸镇。

五、招聘流程

本次招聘采取报名、资格筛选、面试、培训期综合考评、体检、录用等程序进行。

六、报名须知

(一)报名时间:截止2022年5月15日。

(二)报名方式。有应聘意向人员请登录湖州银行网站(www.hzccb.com)点击“湖州银行德清支行集镇网点社会招聘公告”并下载《湖州银行德清支行集镇网点社会招聘报名登记表》,连同相关学历、学位、荣誉证书、身份证、户口本或户籍证明等材料复印件、1寸照片,邮寄或送达至德清支行,具体联系方式如下:

邱女士,0572-8278659,湖州市德清县武康街道休闲街80号。

(三)有关要求。报名人员对提交材料的真实性负责,报名材料恕不退回。凡弄虚作假,一经查实,即取消资格。

(四)经资格筛选通过者,本行将自报名截止日起1个月内告知;资格筛选未通过者,恕不另行函告。

(五)本行对此招聘公告拥有解释权。

湖州银行股份有限公司

2022年4月28日

广告

11 德清珍珠 “德清珍珠系统”全力冲刺 全球重要农业文化遗产

Food and Agriculture Organization of the United Nations | Globally Important AGRICULTURAL HERITAGE Systems

德清,开世界淡水珍珠养殖之先河

——探访中国重要农业文化遗产“浙江德清淡水珍珠传统养殖与利用系统”(上)

800年前的叶金扬:成功养殖出附壳(佛像)珍珠

除了养殖各种鱼类,德清境内清澈丰盈的河水,还成为珍珠养殖的最佳之地。

珍珠被誉为是大自然赋予人类不可思议的奇迹,世人均视其为珍宝。有史以来,珍珠始终象征着富有、美满、幸福和高贵、权威。我国关于珍珠的记载,最早可追溯到公元前4000多年前,大禹定珠玑大贝为贡品,“珠”就是指珍珠。今天为人熟知的贝壳,在我国春秋战国时期是一种重要货币,也是世界上最早的货币,珍珠是当时货币最高层级,以大宗和远程商品交易为主,可换粮食和土地。到了汉代,珍珠成为丝绸之路上的主要贸易品之一。

对于珍珠起源,东西方均有各种神话传说,但也有很多接近科学的成珠说。早在汉代初期百科著作《淮南子·说林训》:“明月之珠,蠬之病而我之利。”蠬同“蚌”,并留下了“蚌病成珠”的成语故事,可见当时对蚌贝类受异物刺激而成珠已认识并记载。西晋潘岳《沧海赋》“煮水而盐成,剖蚌而得珠”,说明我国古代对“蚌生珠”早已感知。梁时刘勰的《文心雕龙》中有“其孕珠若怀妊然,故谓之珠胎。”对珍珠的形成进行了解释。

我国首创用蚌培育珍珠的方法。据文献记载,最早的人工育珠技术始于宋朝。宋代庞元英在《文昌杂录》中最早记载了珍珠的养殖方法。到了南宋时期湖州人叶金扬发明了用褶纹冠蚌培育成附壳珍珠,因当时的浮雕多采用如来佛像,故又称佛像珍珠,每壳上各有对称的三或四行半球珍珠或佛像珍珠,并在当时的德清得到大规模推广应用。据文献记载,当时从事珍珠养殖的农户多达5000余户,德清也因此被认为是世界珍珠养殖技术的发源地。今天的德清钟管、洛舍、雷甸、新安和新市等乡镇的水网地带,是宋代以来天然珍珠和人工珍珠培育的重要产地和发源地,而德清十字港、荷叶浦、钟管、新市等地是珍珠商贸的集散地。到了明代,湖州地区珍珠养殖已很普遍。明代的伍载乔留下了脍炙人口的诗句“春水龙湖水涨天,家家楼阁柳吹绵。菱秧未插鱼秧小,种出明珠颗颗圆”就是最好的写照。清代,珍珠养殖技术有了进一步发展,人工养蚌育珠已具规模,地方文献资料较完整记录了各类育珠法。

(该图出自2001年世界著名宝石专家、德国伊丽莎白·斯特克出版的《珍珠》一书,介绍了我国宋朝叶金扬成功养殖出附壳(佛像)珍珠。)

600年后的珍珠养殖:走出中国、走向世界

800多年前南宋叶金扬将自然界珍珠的偶然形成转化成有意识的自觉培育过程,是我国古代劳动人民的一大创举。在很多国外贝类书籍,均记载有我国利用或其他金属制成的扁形佛像,插在蚌的贝壳和外套膜之间,培育成佛像珍珠的事迹。而直至600多年后的19世纪,瑞典、日本受我国珍珠养殖启发才开始人工养殖。

国外最早进行珍珠培育的是瑞典博物学家林奈(CarlvonLinne)。1756年,林奈利用与佛像珍珠养殖技术相似的原理,在贝壳的外侧穿洞,将附在金属棒一端的石灰球插入贝体内处,5年后收获了有柄珍珠。对于林奈的珍珠培育方法,当时不少研究学者都认为他是受到中国叶金扬附壳珍珠培育方法启发。1772年,瑞典科学家格瑞尔对叶金扬的育珠方法进行了详细的观察记录,并将这一技术带回了欧洲。格瑞尔在报告开头提到:“中国的珍珠生产协会的人一直保守这个秘密,我从未见到有人将之发表。因此,很荣幸向皇家学会报告我在广东所了解到的珍珠生产情况。”由此可知,中国人工育珠方法到了18世纪还是秘密,格瑞尔极有可能是第一个将中国人工育珠方法介绍到欧洲的人。

1867年,英国作家查尔斯·狄更斯在其创办的期刊《一年四季》中详细描述了中国附壳珍珠形成的过程。这一描述说明,此时的欧洲人对于中国附壳珍珠的形成方法已经相当了解。当佛像珍珠出现在欧洲市场时,极大地激起了欧洲人的好奇心,至今欧洲人仍认为带有佛像的珍珠是法力的代表,所以经常把它用在各种法器上,或者当作随身携带的护身符。

清末我国珍珠文化传入日本。受我国附壳珍珠养殖方法启发,1893年御木本幸吉在三重县神明浦成功获得5颗人工半圆形附壳珍珠。为获得正圆游离珍珠,1902年见濑辰平开始在三重县矢湾研究,随后西川藤吉也于1905年在三崎和福良开始相关研究,均取得了丰硕成果,日本珍珠产业由此得以迅速发展。

转载自《农民日报》