

我国首个婚姻类职业本科来了

今年招收70名新生

记者从民政职业大学了解到,今年9月,民政职业大学婚姻服务与管理专业将开始招收本科生,这是我国第一个婚姻类职业本科。

婚姻服务与管理专业开设的课程主要有管理学、社会学、婚姻家庭文化、家庭伦理学、婚姻产业经济与管理、婚姻服务与新媒体传播等。聚焦婚姻行业发展前沿,围绕传播优秀婚姻家庭文化、推进婚俗改革,培养具备专业学科知识、研究能力,掌握婚姻登记管理、婚姻家庭辅导、高端婚礼项目策划、婚介婚恋产品设计研发等技能的人才。

民政职业大学副校长赵红岗介绍,婚姻服务与管理专业2024年在全国12个省份招收70名本科新生,聚焦婚姻行业,培养具备从事婚姻全周期服务能力的高层次创新人才。学生毕业后,可以在行业协会、婚介机构、婚庆服务公司、婚姻家庭咨询机构等就业。

实景教学 校内教师、行业导师联合培养

据介绍,婚姻服务与管理专业注重培养学生在实际工作中解决婚姻领域复杂问题的能力,学生们会在婚姻登记处、婚礼仪式厅等真实场景中学习相关专业。

除了传统的教学,婚姻类本科还采用行业导师和校内教师联合培养模式,学校会组织学生到婚姻登记机关实习,校内也设置了婚姻登记、婚礼举办等多个实训厅。婚姻登记的课程就在这个模拟婚姻登记大厅的场景中完成,学生轮流进行婚姻登记员、结婚离婚登记当事人等角色扮演,了解结婚登记的全流程以及相关的法律法规要求。

婚礼策划相关的专业课会在婚礼仪式厅举行,供学生设计不同风格的婚礼。

民政职业大学婚礼文化与传媒艺术学院院长于晓辉说,婚礼类的一些核心课

程比如婚礼策划、婚礼的项目运行和婚礼堂的一些设计,全部都在这里进行教学。这个大厅也是毕业设计展厅,学生们会分组设计比较有特色的婚礼。

婚礼策划师: 从新人需求出发 留下美好回忆

据民政部统计,去年全国结婚登记数为768万对。婚礼是人生中重要的仪式,婚礼策划师会帮助新人策划一场有意义的婚礼,这也是本次招生的婚姻类本科专业培养的一个方向。婚礼策划师的工作有哪些呢?来自江西吉安、有着20多年工作经历的婚礼策划师夏萍给出了答案。

从新人的需求出发,不套路,是夏萍的策划原则。在她看来,从婚纱、妆容的选择到酒店婚宴现场、婚礼流程等,都要满足新人的个性化要求。

“现在年轻人就是想简单一点,我只要提供我的想法就可以了,婚礼策划帮你全程服务好,专业的事情由专业的人干。”新娘徐佳淳说。

不久前,夏萍策划了一场集体婚礼,新人们身着盛装礼服,伴随着悠扬而古典的音乐踏上爱的红毯,每一个细节都会精心打磨,尽力让参加集体婚礼的新人们留下美好回忆。

夏萍是80后,已经从事婚庆行业25年,累计为3000多对新人策划过婚礼,婚礼形式有酒店婚礼、草坪婚礼、旅行婚礼等,在工作中夏萍也感受着每一个家庭的幸福。

夏萍说,她入职的第一年的一个客户让她印象深刻,客户现在已经当奶奶了,对方结婚照、婚礼都是夏萍一手操办的,客户女儿的婚礼也是她帮忙办的。夏萍说,看着一代一代的幸福延续下去,很有价值感。(据央视网)

这种15.6亿年前的“圆盘”,原来是它……

在地球演化的长河中,生命如何从简单到复杂,一直是科学家探索的谜题。最近,中国科学院南京地质古生物研究所“地球-生命系统早期演化”团队对我国华北燕山地区15.6亿年前的一类圆盘状化石进行了综合研究,发现这类知名的疑难化石并非此前所认为的多细胞真核生物,而是微生物形成的群落。

这一发现为我们了解前寒武纪时期的远古化石提供了重要新视角,相关研究成果已于近日发表在国际学术期刊《地质学会杂志》上。

参与此项研究的中国科学院南京地质古生物研究所陈凯博士介绍,前寒武纪时期的圆盘状化石是广泛存在于

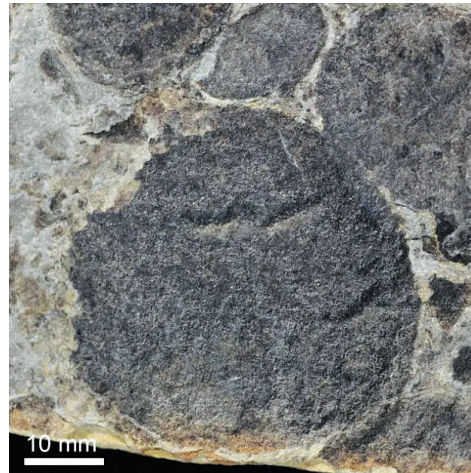
地球早期地层中的一大类远古化石。它们形态简单,通常呈圆形或椭圆形,有的体长仅几毫米,有的体长数厘米,甚至可以达到鸡蛋大小。过去,科学家依据个别化石的微观结构和内部成分特征等,笼统地认为它们可能是多细胞真核生物。

此次,研究团队对我国燕山地区15.6亿年前的466个圆盘状化石进行了形态测量、显微观察和矿物成分分析。结果显示,这些化石的内部并未发现细胞结构,而是存在由白云石、黏土矿物、有机质等组成的明暗交替的纹层。这些特征均表明,早期的圆盘状化石并非多细胞生物个体,而是由一种或多种微生物及其胞外基质组成的集合

体,也就是生物学中所说的微生物膜。这种微生物膜在地球历史早期可能分布很广,可以为微生物提供更适宜生存的微环境,有助于其在极端环境中存活。它们在现代微生物学中也并不罕见,可以形成各种形态规则的宏观结构,如圆形、树枝状等。

“这项研究不仅纠正了我们对这些古老化石的误解,更重要的是,它为我们理解前寒武纪生命形式提供了新的视角。随着更多类似研究的深入,我们对地球生命早期演化的理解将更加深刻。也许在未来,我们能够更清晰地描绘出生命从简单到复杂的壮丽图景。”陈凯说。

(据新华社 记者 王珏玲)



华北燕山地区的圆盘状化石。(新华网发)

东北虎豹国家公园 虎种群数量增长到约70只

据新华社北京7月29日电 今年7月29日是第14个全球老虎日。记者从国家林业和草原局获悉,我国切实加强虎等濒危物种抢救性保护,推进以国家公园为主体的自然保护地体系建设,东北虎豹国家公园虎种群数量增长到约70只,我国虎野生种群数量得到恢复性增长。

东北虎豹国家公园范围内虎猎物丰富度增长1倍以上,虎种群数量增长到70只左右,2023年记录到繁殖家族8个、繁育幼崽20余只,分布范围超过1.1万平方公里。目前,东北虎豹国家公园管理局设置了生态管护公益岗位,每年选聘生态管护员8000多人。

多年来,我国通过实施系列有效措施。东北虎豹国家公园建立占地1.41万平方公里,基本建成“天空地”一体化监测体系。(记者 黄韬铭)



这是7月29日在黑龙江东北虎林园拍摄的东北虎。(新华社记者 张涛 摄)

我国发布首个 亿级参数量 地震波大模型

据新华社成都7月29日电 28日,“谛听”地震波大模型在四川成都发布,该大模型由国家超级计算成都中心、中国地震局地球物理研究所以及清华大学联合开发,是首个亿级参数量的地震波大模型。目前该模型已投入使用,十亿参数量级版本预计2024年8月完成预训练。

成都超算中心运营管理有限公司董事长郭黎介绍,2023年9月,国家超级计算成都中心与中国地震局地球物理研究所合作共建了“地震大模型创新应用联合实验室”,与清华大学、中国科学院地质与地球物理研究所合作启动了“谛听”地震波大模型的训练。“谛听”数据集是国内首个,也是目前国内外最大规模、样本类型和标注最为全面的地震学专业AI训练数据集之一,半年多时间里,实验室研究人员利用“谛听”数据集获得了首个亿级参数量的地震波大模型。

(记者 李力可 王聿昊)