

“这更像是一场头脑风暴”

“泰山生”期末考试很开放,考生可携带教材和笔记

本报济南1月6日讯(记者 杨凡) 你见过这样的大学化学期末考试吗?黑板上,“考试”两个大字周围写满一些化学术语的中英文翻译,考生进场考试可携带教材和笔记……6日,山东大学泰山学堂2010级化学原理B科目的学生进行了笔试,而这门课程的期末成绩,笔记仅占到三分之一。

6日上午,山东大学教务处处副处长张树永给他所任教的化学原理B科目期末考试出了全英文试题,并指定开卷。“爱因斯坦从来不记公式,他只要求自己需要用到某个原理或公式时,可以用最快速度

查到。”张树永说,期末试题着重考查学生对化学的兴趣、知识掌握和综合应用情况,“部分题目书上找不到答案。”

而在这门课程的期末考核中,期末笔试仅占三分之一。除此之外,每个学生需要专门找张树永面谈一次,“找一个他们感兴趣的问题,通过观察和日常思考,提出他们发现的问题和疑惑,我通过与他们交流来判断他们的观察思考能力。”

据了解,泰山学堂2010至2011学年第一学期期末考试从1月4日开始,目前考试日程已安排到12日,由于泰山生们已经开始接触英文教材,线性代数、化学原理B科目的考试均为英文试题。“感觉很新颖。”泰山学堂2010级学生王鹏冲说,“这更像是一场头脑风暴”。“目前已经考了英语、程序设计和化



6日上午,泰山学堂一场考试刚结束。黑板上写满了化学术语的中英文翻译。 杨凡 摄



学,考题很注重主观题,很多题没有标准答案,考查能力。”

张树永介绍,“通过短短一个学期的学习,学生们在上课期间都开始

山科大特聘教授 入选“千人计划”

本报济南1月6日讯(记者 杨凡) 6日,记者从省教育厅获悉,在日前公布的第五批国家“千人计划”入选名单中,山东科技大学蒋宇静榜上有名,这是我省省属院校首次有人员入选国家“千人计划”。

据悉,蒋宇静是日本国立长崎大学教授、博士生导师、工学部土木工程系主任,山东科技大学“泰山学者”特聘教授,该校采矿工程研究院院长。

蒋教授一直致力于深部岩体工程相关的科研工作,提出的新理论和所创造的新方法在深部地下工程、矿山资源安全开采、冲击地压发生机制与开采布局、水利水电等工程领域得到了广泛的应用,其研究成果和学术水平达到国际先进水平。

据了解,海外高层次人才引进计划(简称“千人计划”),主要围绕国家发展战略目标,在国家重点创新项目、重点学科和重点实验室、中央企业和国有商业金融机构等,引进一批战略科学家和领军人才回国(来华)创新创业。

山东考生“北约”考试方案敲定 山大与其他12校笔试分开

本报济南1月6日讯(记者 杨凡) 6日,记者从山东大学了解到,山东考生报考“北约”13校具体方案已经确定,报考山大的需在2月15日参加山大组织的笔试,报考“北约”其他高校的可在2月20日参加13校联考。

连日来,山大2011年自主招生报名火爆。根据山大招办统计的数字,去年该校自主招生报名人数为

2200人,通过资格审查参加考试的考生为1600余名。而2011年,山大自主招生计划仍为500人,却引来了5000余名报名者。其中,省外考生2300多人,省内考生3000多人。

据悉,2011年,山大自主招生测试加入“北约”自主招生联考联盟,考生需参加“2011年中国综合性大学自主选拔录取联合考试”。山大发布的2011年自主招生简章中明

确,山大大联考成绩的使用仅限于非山东考生,山东考生报考山大则需参加山大组织的笔试和面试。

根据约定,考生可以同时选报“北约”13所高校中的3所。山大招办有关负责人介绍,山东考生报考“北约”高校(除山大),将在2月20日进行笔试,济南的考点设在山大校内。而山东生源报考山大自主招生将要进行山大另外安排的考试。考

试时间确定为2月15日进行笔试,2月16日至17日进行面试。

考试内容方面,“北约”联考共设语文、数学、英语、物理、化学、历史、政治(每科100分)7个科目的考试。考生根据报考学校要求自行选择考试科目。山大招办有关负责人表示,山大大对山东生源进行的笔试题目和“北约”联考科目基本一致,但考试内容不同。

黄金酒·商务型新品山东全面上市,黄金酒不仅仅是送长辈

全国涌现黄金酒销售热潮

元旦期间,山东、北京、上海、江苏、广州等地,纷纷掀起五粮液黄金酒热卖风潮。很多超市、烟酒店负责人透露,黄金酒日销量已经进入白酒销售前三甲,部分商场甚至跃居白酒第一,成为新年礼品酒的人气之王。

打开黄金酒的包装,看到的是金元宝和“喝黄金酒开财运”的字样,寓意着“黄金酒一开,财运滚滚来”。金元宝寄托着人们尊享健康财富人生的美好愿望,成为人们新年必喝的祈福酒,让人们纷纷在年节之时踊跃购买。

然也就不愁滚滚财源扑面而来。

众多企业纷纷购买黄金酒用于商务活动,正是看中黄金酒的美好寓意,蕴含“祝合作伙伴财运来”的祝愿,一位企业家人士说:“黄金酒一开,财运滚滚来呀!”

很多单位把黄金酒列为福利,某公司负责福利发放的主管说:“员工都反映黄金酒好,父母长辈都喜欢喝,尤其是现在又出了新品,选择性更多,可送的范围更广”。

黄金酒·商务型上市 节日送礼新选择

针对一些商务人士反映饮酒量大,频次高,担心“身体受不了”的需求,五粮液集

团又成功推出了黄金酒·商务型。

黄金酒·商务型以名扬天下的五粮液优质浓香型白酒为基酒,完美地传承了五粮液的风格;融入蛹虫草、葛根、枳椇子、青果、山楂、山药等六味中药。

其中蛹虫草补元气,抗疲劳,有补肺益肾的作用;葛根具清热、降火、排毒等功效;枳椇子解酒毒,除烦渴,利小便;青果清热、解毒,利咽生津;山楂健胃脾,助消化;山药补脾气,益胃阴,以上六种中药可减轻酒精对人体的伤害,起到“养肝护胃”的作用。

黄金酒·商务型适合商务宴请、朋友聚会等,成为百姓节日购买的新选择。

新年团聚 喝黄金酒讨彩头

35度送长辈型·黄金酒,入口柔和,回味悠长,给人的感觉恰到好处;对家宴上的长辈更是照顾有加,45度黄金酒·商务型,有着令人舒适的魅力,乃琼酿玉液。

黄金酒打造出自己独特的“入口柔、一线喉”的风格,并以“好喝又健康”的特质,开创中国白酒之先河,堪称中国功能白酒的巅峰之作。

于是,象征团圆喜庆,吉祥发财的黄金酒便成为新年佳节的“座上宾”,市民纷纷表示,新年来临,一定要喝上一口黄金酒,为新的一年增添好运,讨一个好彩头。

黄金酒新年
狂赚人气

众多消费者表示:相对于市面上其他酒类,黄金酒听起来更喜气、更吉利。正在购买黄金酒的李女士说:“谁不想在新年之际图个好彩头,送黄金酒,就是送财,你看这包装里的金元宝多好,亲友收到肯定喜欢!”

一位老伯在一旁开玩笑说:“开黄金酒开财运,喝黄金酒招财气,收黄金酒接财气,瞄两眼也沾财气。”虽是打趣,却也说明在新年之际,人们讨喜气、图吉利的愿望很强烈,黄金酒也恰是迎合了这种心理。

自宋元开始,我国就有过春节迎财神的民俗,这是人们美好愿望的表达,所以很多人借黄金酒开财运、图吉利的现象并不稀奇,如今,黄金酒因其“招财进宝”的吉祥含义,已成为“迎财”的另一种形式。

黄金酒寓意“财运来”
单位团购成首选

近期,购买黄金酒作为商务宴请或者商务馈赠礼品的单位不断增多,生意场上的商务人士对于“黄金”的好彩头更为看重,在商务洽谈中有“黄金”相伴,生意就会谈得更加顺畅,更加自如,当

送长辈
敬朋友
黄金酒

五粮液集团
——功能白酒——
团购热线: 400-811-9179

喝黄金酒
新年开财运