

南京高校自主招生考试揭幕 “阿尔法狗”“互联网+”入题



高考大幕虽已落下,但部分高三考生的考试还在继续。昨天,南京大学、南京航空航天大学、河海大学等多所南京高校的自主招生考试开启。昨天下午在南航,多名结束面试的考生回忆,今年的考题比较开放,“阿尔法狗大战李世石”“互联网+”等社会热点话题入题。

现代快报记者 金凤/文 施向辉/摄



家长们在考场外守候



考生走出考场,家长迎上去

三分钟演讲 你会讲什么?

今年,全国有2000多名高三考生获得了南航自主招生资格,他们将争夺不超过220个自主招生名额。昨天,法学、广播电视学、交通运输(空中交通管理与签派)、英语(民航业务、国际贸易)、日语、应用物理学、信息与计算科学、电子信息类专业的考生,同时面试。

走出考场,多名考生回忆,每个考场有三位考官,部分专业的考生要先做一个三分钟演讲,然后从五道题中抽取三题,再从中选取两道题作答。

报考法学专业的无锡考生小姚,被要求就一个感兴趣的话题做三分钟演讲。她讲的是中国电影和文化创新。

“中国电影现在迎来发展的契机,有很多创新,例如《西游记之大圣归来》采用众筹方式拍摄,口碑也不错,《西游记之孙悟空三打白骨精》曾在法国举行首映式,这些都在带动中国文化走向世界。但是感觉中国电影内容创作略显单一,应该像满汉全席一样有各种口味,所以需要加大创新力度。”小姚对电影侃侃而谈,又引来考官的追问……

理工科考生考到人工智能、互联网+

考生抽选的专业问题,又有哪些呢?

“我回答的两个专业问题是,如何看待阿尔法狗大战李世石,人工智能有哪些优缺点?如何看待互联网+?”一名考生说,他认为,类似阿尔法狗的人工智能,虽然能计算得特别精准,但这都是根据既定程序的设计运行的,对于变数缺乏掌控。而“互联网+”可以让生产更有效率,让生活更便捷。“‘互联网+’用于工业生产,制造的产品

会收到及时的反馈,便于查找问题原因,质量也更符合人类需求。而如果将互联网引入智能家居,家里的环境发生什么变化都能及时感知,例如冰箱里的食物如果坏了,可以提醒自己及时更换。”

来自山东的小吕报考的是应用物理学专业,他抽到的题目有:物理对日常生活和现代文明发展的影响?用水桶测量重力加速度,如果水桶漏水,测量的重力加速

度是否会受到影响?如何计算绕直径转动的球的动量,地球磁场的来源。谈及生活中的物理,他认为,剪子、钳子、镊子的发明都是杠杆原理的体现。

还有的同学抽到题目问:向钢瓶里面充气,温度是否有变化?地球是带负电的,地球的磁场是怎么产生的?如何用光学知识测海水油污?

“这些知识点都不难,平时也有接触,回答起来也有话可说。”考生小吕说。

英语专业面试,全程用英语问答

“没有想到,英语专业的考试,全程是英文的。”走出考场,一名女生向现代快报记者感叹,全程英语问答,还是有点紧张,想流畅地说下来,首先要稳定自己的情绪。

多名考生回忆,考题是一篇有关“懒惰”的文章。文章中提到:有时,懒惰会延误工作,但对有些人来说,表面上看起来的懒惰,其实有时是在思

考,会带来意想不到的收获。例如牛顿的万有引力,就是看起来闲坐在苹果树下时发现的。

“考官会就这篇文章提出问题,其实答案就在文章中。随后,考官还会就某句话,让我们谈谈是怎么理解的。”有考生回忆道。

考生表示,这对英语的听说能力要求很高,如果听说能

力强的话,就能轻松应答。如果没有听懂问题,就很可能答非所问。

除了上述考题,考生还会被问到一些生活中的问题。来自常熟的考生小王说,他被考官问到“比赛中,你认为什么素质最重要?”他的回答是:保持镇定,自身具有较强的实力,以及懂得与人分享经验。

▶ 考后干什么

全国考生凭准考证,月底前可免费游牛首山

快报讯(记者 赵丹丹)高考结束了,考生们终于可以放松放松了!昨天,现代快报记者从南京牛首山景区得到一个好消息,即日起到6月30日,凡是今年参加初考、中考、高考的全国考生,凭本人学生证或者本人2016年有效准考证,就可以免费游玩牛首山景区。

专家提醒



成绩发布前的空档期 留意“高考后综合征”

一年一度的高考已经结束。在成绩发布前的“空档期”,专家建议考生起居有常,平和心态,勿过多“回放考场记忆”引发情绪波动,谨防“高考后综合征”。

黑龙江省曲伟杰心理学校心理咨询专家曲伟杰说,紧张的高考过后,考生易极度放松、通宵熬夜、暴饮暴食,也可能因担心成绩而寝食难安,出现抑郁、肠胃不适等症状。

专家提醒,家长应有意识关注孩子的考后情绪,帮助其充分释压,允许孩子在安全范围内独自静处,多以善意态度交流,少用责备话语训斥。

“‘担当心态’看高考,莫把高考当终点。”曲伟杰建议家长,不以成绩论英雄、而以乐观为支点,帮助孩子积极思考下一阶段往哪走、怎么走,灵活看待他们的未来。

此外,考生也要加强自我调节,合理安排作息,不要“日夜颠倒”。可与同学到室外运动、适度聚会,尽快回归日常生活状态,为后续填报志愿做好准备。

据新华社