# 60 天上岸计划——第十三天讲义

### 一、作业讲解

请你围绕互联网发展、城市化发展这两个主题分别造两个句,并在句子中使用骏马、辔头这个两个关键词。

要发挥互联网产业在经济领域一马当先的引领作用,就要保证粮草供给、也要清除路途障碍,更关键是要有高超的御马技艺。所以,当骏马飞奔的速度越快,手中的缰绳也应该抓的越紧。

赛马和野马的一个显著不同,就是前者多了一副牢固的辔头,从而避免失控、失序。城市化的发展也离不开这样一副驯化的"辔头",不能只顾着快马加鞭,而应该力争在高质量发展上马到功成。

## 二、真题讲解

2015 年联考申论(湖南卷)第一题

题干:根据给定材料 1,概括"创客运动"在中国迅猛发展所产生的积极效果。(20分)

要求:全面,准确,简明,有条理,不超过200字。

资料:

创客是指利用开源硬件和互联网将各种创意变为实际产品的人,他们将制造业搬到了自己桌面上,电子服装、健康手环、智能手表、导电墨水、食物烹饪器等等,用户能想象到的产品都有可能在创客手中实现。创客在这种带有加工车间和工作室功能的软硬件开放实验室(创客空间)里将创意变成产品原型,即实现从0到1。

对很多中国人而言,"创客"还是个较为陌生的概念,但凭借蓬勃生命力和

强劲发展势头, 创客正在悄然影响着传统制造业。许多创客空间在产品设计和原型创意基础上, 还延伸了兼具产品孵化和企业孵化的功能, 在这里不仅可以实现从1到1再到100, 即从创意到产品原型再到小批量产品, 还能给创客提供创业场地、管理培训、投融资、渠道销售等服务。在用户体验和互联网推动下, 创客产品成为我们的个性化定制商品; 也有小部分创客产品经过市场检验获得大众需求的认同, 成为工业化生产的大众商品。无论哪种形式, 都完成了从创意向创业的转化过程, 这种转化也正是创客文化繁荣发展的本质。

创客运动在中国的兴起时间很短却发展迅猛,国内强大的制造业生态体系,丰富的人力资源,雄厚的资本和艺术积淀是创客扎根成长的肥沃土地,它所进发出的潜力是未来工业体系和经济发展的重要机遇。深圳是国内创客产业链最完整的城市,被誉为创客天堂。创客在这里可以找到齐全的电子元器件,各类加工厂和技术工程人员,快速完成从创意到产品原型再到小批量生产的全过程;与深圳的务实高效相比,上海的创客显得气定神闲、回归本质,具有国外兴趣使然的创新氛围;北京创客则更具跨界协同创新及创业精神,因为北京是顶尖技术人才、文艺人才和资本机构云集的城市。

创客群体没有职业范围和身份限制,任何人有创意、且有激情将创意变为现实的人都能成为创客。在创客空间既看不到高精端的大型仪器设备,也看不到众多发明专利和成果,创客空间里有的是热爱创造的创客,他们以兴趣为导向、以创意为起点,以体验为动力,通过自我满足的创业方式将大众群体中蕴藏的巨大创新力挖掘和释放出来。

传统制造业以满足大众基本需求为目标,规模化生产出利润丰厚的热门产品。但随着热门产品的同质化发展和激烈竞争,大众需求会逐渐向个性化需求分解,这是经济发展给消费者选择产品带来的必然趋势。创客在这种趋势利导下产生,引领制造业从中心化和大规模型态朝着个体式和去中心化的方向发展,根据个性化需求来生产制造小众商品,给个体式制造业带来机遇。

2013年11月,英国《经济学家》刊发的一篇题为《中国制造》的文章让中

国"创客"成为焦点。该文指出,中国创客的力量不可小觑,其潜在的优势就是他们与所谓的山寨制造体系密切联系。企业之所以山寨是因为没有设计和创意,依靠模仿他人产品来生产制造,而创客恰恰是设计和创意的源泉和载体。在互联网时代,软件开源和硬件开源给中国企业提供了难得的平等创新机会。若能将创客的设计和创意嫁接于低端仿造企业,让创客的巨大创造性和制造需求与山寨企业完备的供应链资源和制造能力优势互补。或许能进发出惊人的能量,这未必不是山寨企业转型的一条出路。

2013 年 11 月 4 日,清华大学启动创客驻校计划,计划每年聘请国内外知名 创客进驻学校创客空间,鼓励学生主动参与创新实践,提升跨学科的技术与创意交流。此外,多所大学甚至一部分中学和职业院校也积极推动创客教育,各具特色,充满活力的教育创客空间盘活了院校科技资源,加强了教学与实践、教育与产业之间的联动,培养出具有创新创业精神的一流人才。国内每年毕业的几百万大学生是创客运动的最佳人选,他们能将学业中萌发的创意思想和积累的研究成果衍变为创客项目。用自主创业的方式实现就业。这些创客项目转化为创业公司后,会吸引更多不同层次的社会人才加入其中。麦肯锡最近研究报告指出,由于机器人和网络技术的突飞猛进,过去 10 年大型制造企业的雇佣人数持续减少,因为规模制造对自动化生产系统的紧密依赖逐步取代了人工参与,而创客运动引领的个体式制造业根据用户个性化需求来定制生产商品。对技术、工程、艺术等各行各业人工劳动力的需求巨大,必然创造出大量新的就业岗位。

#### 参考答案 1:

积极效果:第一,对国家,给未来工业体系和经济发展提供了机遇,推动传统制造业转型升级,创造就业岗位,有利于创新型国家建立。第二,对企业,提供平等的创新机会,创客的创新性与企业制造能力结合,推动企业转型。第三,对学校,盘活科技资源,加强教学与实践、教育与产业的联动,培养具有创新创业精神的一流人才。第四,对个人,赋予每一个人平等的创新机会,释放创新潜

能,推动个体式制造业的发展,群众个性化需求得到满足。

#### 参考答案 2:

积极效果体现在"四个推动": 1.推动经济转型。传统制造业在创客运动影响下加速转型升级,促进未来工业体系和经济发展。2.推动人才培养。有利于在高校形成创客文化,吸引更多学生参与创新实践,助力创新型人才培养。3.推动企业发展。引领制造业向个体式和去中心化方向发展,个体式制造业迎来发展新机遇。4.推动就业扩大。创客运动增加了个性化定制需求,进而创造出大量新的就业岗位。

## 课后作业:

做答申论,不仅要站在公务员的角度看问题,还应该站在什么角度呢?