



师生带上手机上“云班课”

■通讯员王国海 华旭露
记者许瑞英

随着iPad、智能手机等便携式设备的普及，课堂上频现“低头族”。倡议书、手机收纳袋、成绩挂钩制……学校采取各种措施与手机、iPad“抢人”，其间老师和学生也是斗智斗勇，效果甚微。

不过，最近，浙江纺织服装职业技术学院纺织品检验与贸易专业的学生们开心了，老师给他们开了一个“云班课”，师生上课可以全程手机伴随！

用手势签到点名

“准备好了吗？”6月15日，在“纺织服装跟单理单”课前，季荣老师在给学生放了一个PPT后，问了学生一句。台下，已经就坐的学生们人手一台手机，目不转睛地盯着屏幕。

“开始！”老师一声令下，只见学生们在手机屏幕上划来划去很是紧张。

这是在做什么？原来是用手势签到给学生点名！以前，为了监督学生准时上课，老师们都会在上课前点名。但几十号人点起来，很浪费时间。



前段时间，季老师在网上发现了一个可以用在课堂上的APP，这个APP有个手势签到功能，点名时，老师公布手势，每个

学生有30秒的时间用手势签到。“没有来的学生就不知道今天的手势，也就无法完成签到。”季老师说，这样一来，学生想逃课难度就增加了。

当然，签到只是老师让学生课堂用手机的一个小细节，更多的是让学生们能在手机上浏览课

程资源、进行知识点复习、完成学习任务。

所有老师制作的视频、图片，手机一查就能看

“你们先小组讨论，再把结论发到手机上。”听完老师的话，学生们开始四人一组讨论了起来。

季老师说，与其他不允许带手机的课堂不同，不如学生每个人都拿着一个手机，不用跟老师玩“躲猫猫”。老师甚至还要求学生用手机。

不一会，学生的讨论结果陆续续发到了手机上，季老师说，拿起手机一个个看下来。“这些结论每个同学都能看到，我如果看到有小组有不同看法，就会在课堂里提出来让大家进行大讨论。”季老师告诉记者，以前，每个小组的结论要一个个问过来，得花不少时间。

“现在，不要说学生，就是老师自己也放不下手机，为什么不好好利用手机呢？”这学期初，季老师开始使用手机APP对课堂进行移动信息化教学。季老师举了个例子，她可以通过手机在课前花5分钟编辑几道习题，再根据学生提交上来的答案，了解学生

一堂课的学习情况，及时调整这节课的教学计划，“一般上课前5分钟让他们做上一节课的重点和任务，快的人1分钟都不到就能做完，然后我就可以有针对性地讲解。”

一段时间下来，季老师感受最大的就是，通过手机的合理利用提高了课堂效率。

甚至，一学期下来，学生的学习进度和学习成效都会在APP里一目了然。到了期末，谁能得到高分，谁会被判不及格，就有依据了。

老师用手机教学提高了效率，学生也觉得积极性被调动，学习更加自主轻松了。“以前，老师对着PPT在讲台上讲得唾沫横飞，学生却在下面听得昏昏欲睡。现在通过手机，课堂上我们就不光是听，还要随时随地配合老师翻看手机。”学生小李说，这样大家也都参与到课堂里来。

学校开通免费 WiFi，鼓励老师上课都用手机

用手机改革上课的形式，提高高学生的积极性，但是手机的流量算谁的？这样的大流量会不会成为学生的负担？针对这个问

题，季老师倒是一脸轻松，她说，学校特别提倡老师融入新媒体教学，学校教学区早就实现了免费 WiFi覆盖，学生完全不用担心流量问题。

除了季老师以外，姚大斌老师还运用微信把包装技术与设计专业课程教学内容发送到每位同学手上，同学们在下课的时候用手机扫一扫二维码，课后就能进行重复学习。

对于学生上课用手机，该校王梅珍院长表示：“现在每个同学都有智能手机、平板电脑等工具，这些工具既是游戏工具、社交工具，它其实也是个学习工具。我们看重这些高科技学习工具的用途，使其成为教学创新突破点。我们鼓励老师去创新，找到一个适合自己这门课的教学方法、教学手段，教学效果。下一步学校准备推广，让更多的老师用新媒体进行教学。”

那会不会有学生在用手机学习的时候做其他事情呢？季老师说，当然也会有这样的个别情况发生，“但这时候，我会敲敲桌子提醒他，他一般就会收起来了。”

最终有14名选手获得一等奖，29名选手获得二等奖，45名选手获得三等奖。13名指导老师获得“优秀指导老师”称号。

此次，杭州职业技术学院达利女装学院选送的4名学生以独特的设计理念、出色的制版能力、精湛的工艺制作技压群雄，在众多项目中表现出色，获得一等奖3名、二等奖1名的好成绩。



职校学生被国家级研究中心相中

浙江工商职业技术学院跑出一匹“大黑马”



■记者许瑞英 通讯员张治红

日前，浙江工商职业技术学院的胡涛涛同学，被我国重要的镁合金材料研发基地——轻合金精密成型国家工程中心正式聘请为设计研究人员，成为该中心唯一一位来自职业技术院校的成员。胡涛涛是浙江工商职业技术学院“特长生培养工程”实施以来的又一位受益者。

轻合金精密成型国家工程中心，是由国家发改委批准组建、上海交通大学承建的国家级工程研究中心。该中心主要研究领域包括高性能镁合金材料、镁合金液态成型技术等七个主要研究领域，是世界范围内最大最先进的镁合金研究团队之一。

“起先是怀着碰碰运气的心情去应聘，后来成为这里的实习生已经非常意外，现在能正式被聘用，有更多机会与如此高精尖的团队一起共事，对我来说是很宝贵的机遇也是很大的挑战。我现在从事的是我国紧缺的旋压技术方面的工作。因为前面的技术积累，还算比较适应。”胡涛涛告诉记者。

同学眼中：
低调、安静的男生原来是机械设计的“大黑马”

胡涛涛来自台州，浙江工商职业技术学院机电学院计算机辅助设计专业1211班学生，该校

带他到企业做生产线设计，熟练掌握各类机械软件，王东钢对这个学生也是越来越青睐有加。王东钢说，胡涛涛尤其擅长轴承设备的设计，其间，他参与设计了轴承全自动组装检测生产线，也参与了宁波吉利变速器分厂的零件库的建设，后来又被派往斗士油压有限公司，学习大型设备制造技术。在大学短暂的学习中，“胡涛涛是数不胜数身经百战的学生选手，他的实践经验远远超出了普通同学甚至是企业有两年设计经验的员工。胡涛涛尤其在软件方面很有特长。当初，轻合金精密成型国家工程中心要招收一名设计人员，对年龄、学历和工作经验都有比较高的要求，但是如果在机械软件方面有特长，可放宽要求，正是凭借软件水平的优势，胡涛涛虽然只有专科学历，最终还是破格成为了该中心的设计研究人员。”王东钢说。

因材施教的“特长生培养”结出硕果

“胡涛涛同学能成功跻身世界一流的研究团队，离不开他个人的努力钻研，也是对我校‘特长生培养工程’的极大认可。”该校党委宣传部副部长张鹏飞告诉记者，浙江工商职业技术学院从2002年起，就开展了“特长生培养工程”，实施了“特长生导师制”，选拔导师和特长生，进行个性化培养。

“在那次大赛上，来自企业的评委，对胡涛涛同学设计的全自动倒角机，给出了很高的评价：几乎没有瑕疵，可以直接投产。”作为胡涛涛的指导老师，该校机电系的王东钢老师对自己的爱徒是赞赏有加。

“动力工厂”的专业社团成员。

同学眼里，胡涛涛是不善言辞的男生，被同学们关注，还是在校举办的2013年度机械设计大赛上，安安静静的胡涛涛居然成了最大“黑马”。刚开始，胡涛涛的设计并不被师生看好，勉强进入常规赛后，胡涛涛后来居上，设计出的作品居然一路过关斩将进入决赛。在决赛中，其作品更是得到多位企业评委和老师的认可，最后拿到第一名。

“在那次大赛上，来自企业的评委，对胡涛涛同学设计的全自动倒角机，给出了很高的评价：几乎没有瑕疵，可以直接投产。”作为胡涛涛的指导老师，该校机电系的王东钢老师对自己爱徒是赞赏有加。

老师认为：
或许不是最聪明的学生，却是最踏实的

“胡涛涛是我带过的为数不多的特长生中人品和技能都非常出色的学生，他给我的感觉是做事态度很严谨，在设计的过程中，不太会出差错，这一品质在机械设计过程中是难能可贵的。或许他不是我学生中最聪明的那一个，却是最踏实、最勤奋、品质最端正的。”胡涛涛是在大二的时候，成为王东钢老师的“特长生”的，小伙子勤学善为的品质很快引起了王东钢老师的注意，之后，王东钢老师先后

就读于浙江广厦建设职业技术学院2012级国际经济与贸易专业的朱济，最近在广厦学院里特别红，不为别的，就因为他在实习期间的高工资羡煞了旁人。

目前在义乌聚仁网络科技有限公司担任实习电商专员的朱济，主

要负责店铺在阿里巴巴等平台的推

广运营，他实习期的平均工资就有2

万元左右，最多的一个月达到了4.3

万元。在大多数实习生被实习单位

当作“免费劳力”或者只能拿到微薄

生活补贴的时候，朱济的高收入着

实令人羡慕、嫉妒。

职教信息桥

全国高职院校服装设计与工艺大赛落幕

浙江摘得5金夺1银

■通讯员周曦 记者许瑞英

2015全国职业院校技能大赛高职组“达利丝绸杯”服装设计与工艺赛项日前在杭州职业技术学院闭幕。浙江省共选送了6名学

生，共摘得5金1银，其中三金一银为杭职院学生夺得，另两金为浙江纺织服装职业技术学院学生夺得。

该次比赛有来自全国23个省市69所高职院校的146名选

手，展开了包括创意服装设计、服装拓展设计、立裁造型、服装立裁制版、样衣裁剪制作等项目的角逐。大赛重点检验参赛选手的设计创作、设计表现、服装立体造型、样板制作等综合能力。

高职第一批录取通知书已寄出

■通讯员王国海

6月11日，浙江纺织服装职业技术学院招生就业处工作人员在分装今年提前招生的新生录取通知书，这些通知书当天通过邮政特快专递寄出，估计浙江考生最快第二天上午就收到通知书。

浙江纺织服装职业技术学院是今年浙江省15所首批高职院校提前招生之一，机电一体化技术、物流管理、服装工艺技术、人物形象设计等23个专业共计录取643人。

今年该校设计了个性新生

录取通知书，外部采用了偏暗的红色，流线形底纹，一羽展翅高飞的信鸽，名为“报喜鸟”，意为报喜被录取人，并且这里将是理想放飞的起点。快递信封里，装有新生录取通知书、银行卡、入学须知、高等院校学生资助政策简介等实用物件。

职校牛专业

广厦学院国际经济与贸易：

这个专业的学生有点牛

■记者许瑞英 通讯员顾旭明

就读于浙江广厦建设职业技术学院2012级国际经济与贸易专业的朱济，最近在广厦学院里特别红，不为别的，就因为他在实习期间的高工资羡煞了旁人。

近年来，该专业利用全国外贸业务员考试培训中心、全国外贸跟单员考试培训中心，广泛开展外贸业务员、外贸跟单员、商务单证员等证书的考证培训工作。近三年来，国贸学生参加省级以上技能竞赛获奖23项，学生双证率和毕业生就业率都达到98%以上。

中国教育在线网最新公布的十大发展前景最好的高职专业中，国际经济与贸易专业就榜上有名，广厦学院国际经济与贸易专业经过几年的建设，也逐渐形成了自己鲜明的特色。

前景最好的专业之一

朱济所在的国际经济与贸易专业，是浙江广厦建设职业技术学院院级特色专业，从2006年开始招生，现在该专业已经建立了一支职称结构、专兼配比合理的教师团队。专业的就业方向，不仅可以去

外贸类企业从事外贸业务员、跟单员、单证员、电子商务、货运代理、市场营销等岗位工作，还可以去企事业单位的进出口业务部门从事管理工作。

近年来，该专业利用全国外贸业务员考试培训中心、全国外贸跟单员考试培训中心，广泛开展外贸业务员、外贸跟单员、商务单证员等证书的考证培训工作。近三年来，国贸学生参加省级以上技能竞赛获奖23项，学生双证率和毕业生就业率都达到98%以上。

中国教育在线网最新公布的十大发展前景最好的高职专业中，国际经济与贸易专业就榜上有名，广厦学院国际经济与贸易专业经过几年的建设，也逐渐形成了自己鲜明的特色。

设置“课证岗融合”的课

程体系

在课程体系设置上，该专业坚

持课程体系与职业岗位对接，专业

课程与岗位要求对接的思路，也就是将“就业岗位、职业证书、专业课程”之间有效地连接起来，按照国际贸易人才岗位能力要求以及相关证书的考证要求来搭建国贸专业的课程体系，使学生通过课程的学习，取得上岗的条件(证书)，最终实现“课证岗融合”。

搭建“一品一企一场”的实践平台

该专业还依据浙江省“块状经济”的特点和广阔的商品优势，搭建了“一品一企一场”的实践平台，倡议每个学生结合地方实际选择一种商品、联系一家企业、为企业开发或服务好一方市场，通过仿真模拟和商场实战相结合的实践方式，培育和锻炼学生的商业活动能力。

通过这样的锻炼，国贸专业的毕业生不仅具备了专业的理论知识也掌握了实战经验，不管是像朱济这样进入到大公司，还是自主创业，都能有所建树。

董晓勇是09国际经济与贸易4班学生，2011年6月离校实习期间开始自主创业，在义乌国际商贸城租两家店面从事鞋类的外贸、内销和电子商务。2012年开始创办皇朝贸易有限公司，同年公司实现月销售额400多万元，成为流动资金上1000万元的著名网商企业，2013年，其销售的产品被“中国中轻产品质量保障中心”评为“中国著名品牌”，其公司被列为“重点推广单位”。

在人才培养过程中，广厦学院国际经济与贸易专业一直将“专业与产业、行业、岗位对接，培养产业发展所需的人才”作为人才培养的基本思路，积极寻求与企业的合作，目前已与多家贸易公司和进出口企业共同制订了人才培养方案，共同开发课程标准、共同建设课程资源、共同组建双师团队、共同建设实践基地，共同推进就业，目前合作开发课程标准14门、教材7本、课题12项、实训软件1个、双师结对12队。

杭州辉红贸易有限公司注销清算公告

杭州辉红贸易有限公司注销清算公告：本公司股东已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

杭州易邦生物工程有限公司注销清算公告

杭州易邦生物工程有限公司注销清算公告：本公司股东已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

杭州彭祖健康管理有限公司注销清算公告

杭州彭祖健康管理有限公司注销清算公告：本公司股东(出资人)已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

淳安千岛湖梦茹塘旅游咨询有限公司注销清算公告

淳安千岛湖梦茹塘旅游咨询有限公司注销清算公告：本公司股东(出资人)已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

杭州施莱得管材有限公司注销清算公告

杭州施莱得管材有限公司注销清算公告：本公司股东已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

杭州韵泓工艺品有限公司注销清算公告

杭州韵泓工艺品有限公司注销清算公告：本公司出资人已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

杭州赤光贸易有限公司注销清算公告

杭州赤光贸易有限公司注销清算公告：本公司股东已决定解散本公司，请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内，未接到通知书的自本公告之日起四十五日内，向公司清算组申报债权登记，逾期不申报的视其为没有提出要求。

</div