

师生笔记

第一辑

SHI SHENG BI JI

李杨威 主编



天津大学出版社
TIANJIN UNIVERSITY PRESS

师生笔记

第一辑

李杨威 主编



图书在版编目(CIP)数据

师生笔记/李杨威主编. —天津:天津大学出版社, 2009. 10

ISBN 978-7-5618-3261-5

I. ①师… II. ①李… III. ①民办学校:高等学校—教学工作—研究—天津市 IV. ①G648.7

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 192144 号

出版发行 天津大学出版社

出版人 杨欢

地址 天津市卫津路 92 号天津大学内(邮编:300072)

电话 发行部:022-27403647 邮购部:022-27402742

印刷 天津泰宇印务有限公司

经销 全国各地新华书店

开本 169mm × 239mm

印张 25.5

字数 539 千

版次 2009 年 10 月第 1 版

印次 2009 年 10 月第 1 次

定价 60.00 元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页等质量问题,烦请向我社发行部门联系调换

版权所有 侵权必究

创建一所国际化大学回报社会是我一生的愿望！

天狮学院董事长 李金元



丛书编委会名单

丛书顾问 白 萍(天狮集团副总裁、天津天狮学院董事)

丛书主编 李杨威

编 委 刘金章 王守茂 王友明 杨俊申 丁 嫣 杨宁莉
艾秀文 冯 超 刘 朋 王慧敏 王达萌

白萍女士简介

白萍女士现任天狮集团副总裁,主管营销、人事、行政业务,同时担任天狮中国区执行总裁、天狮美景国际爱心基金会副会长、中国保健协会常务理事,2008 年被国际人力资源管理协会聘为中国雇主品牌蓝皮书Ⅱ课题组学术委员会专家。她拥有“资深国际公共关系专家”、“现代企业管理专家”等头衔。获得南开大学工商管理硕士、美国哥伦比亚大学国际学院工商管理博士学位。

白萍女士作为一名知识女性,她志存高远、勇于攀登事业高峰,用仁爱、仁德、自立、自强、坚毅、勇敢、知识、智慧、汗水以及对天狮事业的执著追求和突出贡献,来实现个人价值的升华。她倾心事业、刻苦工作、忘我拼搏,不仅为代表着民族骄傲的天狮和国家创造了财富,而且也赢得了广大员工的赞誉和各级组织、领导及社会的表彰嘉奖,先后获得如下荣誉:

2004 年以来,白萍女士在第四届中国国际保健节上荣获“十佳职业经理人”称号;2004 年中国最具影响力的 100 位慈善人物评选候选人;2005 年中国红十字会博爱奖章;天津市 2006 年度“五一”奖章;2007 年以来,在她的带领下,天狮集团荣获“全国模范劳动关系和谐企业”;“2008 中国人力资源管理杰出企业奖”、“AAA 天津市劳动关系和谐企业”;“2003—2008 年度民营企业档案工作先进单位”称号;知识管理系统获得“《哈佛商业评论》管理行动奖”;“天津市交通安全工作先进单位”;2009 年天津市“三八”红旗手、全国“三八”红旗手;她主持研究的《企业价值观指导下的人才培养策略》荣获“第五届中国企业教育培训优秀成果”奖的光荣称号。

2008 年末,天津市市长黄兴国视察天狮国际健康产业园时曾赞誉白萍女士说:“在全球金融危机肆虐之时,白萍女士能够化危险为商机,带领团队在全球范围内招募国际化高质量人才,在宣传天狮集团的同时,也起到了宣传地方、宣传天津的功效,

是值得赞扬和肯定的。”

白萍女士精通媒体报道、文宣资料出版事业,在她的带领下,《聚焦天狮》、《李金元 and 天狮的故事》、《新置换理论》等文宣资料成为宣传天狮的有利阵地;擅长组织国际大型会议、民间及官方访问活动,曾与原国家卫生部副部长高强、马里总统、柬埔寨总理洪森、墨西哥前总统、原国家民委主任李德洙等重要领导人进行过会晤;她熟谙战略性人力资源管理,将天狮人力资源工作提升到了前所未有的高度;她具有丰富的慈善工程运作经验,并把天狮爱心事业做到了一个较高的高度,且个人捐款累积已超过 100 万元,为社会各界所称道。

白萍女士是一位成功的新时代女性,在她的血液里,流淌更多的是中国传统女性所具有的“仁爱、仁德”的儒家思想。作为天狮美景国际爱心基金会秘书长,白萍以帮助更多的人摆脱贫困为己任,亲力亲为不断促进各项慈善事业的发展。

在汶川地震发生当日,她组织召开了“支持国家,为汶川地震灾区捐款捐物”的震灾捐款现场会,员工捐赠现金达 132 万元人民币;她配合李金元总裁组织行政车队及时将天狮集团 2 300 万元捐赠款物送达四川、甘肃等重灾区。

2001 年,在白萍女士的主持下,天狮集团、天津医科大学总医院等单位联合启动了“天狮复明”残疾人康复计划,为白内障患者免费做复明手术。

2004 年,在被邀去电视台慰问来自河南上蔡县艾滋病患者时,看到因贫穷去卖血而染上致命疾病的村民,她弯下腰轻轻地抱起了感染艾滋病的小女孩,把她的小脸紧紧地靠在自己已被泪水打湿的面颊上。现场轰动了,热烈的掌声经久不息。

2005 年,她倡导天狮经销商担负起“感动中国”2003 年度英雄人物方亮同志理疗的重任。经过 4 年多的不懈努力,英雄站起来了,能够走路了,能够唱歌了,还娶了一位善良、贤惠、漂亮的妻子。

白萍女士虔诚地向社会奉献着仁爱之心,从国内到国外,到处都留下了她的足印和汗水,还有充满爱意的泪水。正是由于白萍女士不断将自己和天狮爱心文化和健康理念传送到世界的每一个角落,所以,在由中华慈善总会向全国公示“爱心中国”——中国最具影响力的 100 位慈善人物评选候选人名单时,白萍女士被公众提名为候选人。白萍女士的爱心行动也得到了国家领导人的肯定。2005 年 3 月,全国妇联主席彭佩云亲自向她颁发了博爱奖章,以表彰其多年来在慈善事业方面作出的贡献。同样,她的爱心也得到了国际上知名政界领导的认同,印尼、马来西亚、柬埔寨、阿根廷、秘鲁、德国、尼日利亚、肯尼亚、南非、俄罗斯、乌克兰、墨西哥、马里等国家重要领导人都都接见过她,感谢她为自己国家和全世界所做出的慈善贡献。

天狮前进的路途上洒满了这位白领丽人的汗水与泪水,白萍女士用她独有的智慧和魅力,为天狮的腾飞、经济的增长、社会和谐发展默默地贡献着自己的绵薄之力,她将是一个民营跨国企业高管人员的企业使命和社会责任诠释得淋漓尽致,带领着天狮全球近万名管理人员,为公司更加长足的发展和进入世界 500 强进行着卓有成效的努力,共同谱写民族企业的历史新篇章。

师生笔记序言

师生笔记将结册面世,万分感慨。时间过得太快了,一年前,我们临时拼凑的“虾兵蟹将”,居然一阵阵攻城拔寨,拾级而上,探寻思想的宝库,交流育人的心得,谈论课件的优劣,探索未来的发展。这百余篇文章,蕴涵了我院教职员工的无数心血和才智,多少个仲夏夜你们伏案疾书,多少个周末假日你们无法陪伴家人,你们的心得和思想不但可以滋养天狮学院,对教育工作者都会大有裨益。

2009年7月22日,世界都在关注百年不遇的日全食。当无数的天文粉丝赶往分布于从西藏到上海的观测点的时候,当我国上亿人欣赏着光芒四射、熠熠生辉的贝利珠和钻石环的时候,我正与我院的刘颖老师、张维维老师、王慧敏老师匆匆赶往清华设计院。当我们途经北大正门前,大家忙里偷闲,下车一睹北京日偏食的风采,密密的云层和时隐时现的日偏食依然给我们一行四人带来无限的欢乐。虽然无缘美丽的贝利珠和钻石环,但是,我们心中的贝利珠和钻石环也许就在前进的路上。的确,从天狮职业技术学院到天津天狮学院,再到未来的天狮国际大学,在这条过去、现在和未来的路上,你们——所有的天狮人,或是主动放弃过,或是无意失去过无数的贝利珠和钻石环,但你们始终无怨无悔,坚信心中的那颗钻石环终将绽放光芒!

一次日全食的过程包括五个时期:初亏、食既、食甚、生光、复圆。今天,师生笔记第一辑的面世,也许意味着天狮学院的发展刚刚进入到初亏阶段。这既表明我们有个不错的开始,同时也预示着天狮的未来之路将会无比的艰辛,天狮的历史责任将无上光荣。

今年初夏,当洛杉矶湖人队夺得NBA总冠军时,我在细细地品味这样一群个性十足的大腕儿们集体夺冠的启示:自身无与伦比的杰出,球队的精诚团结,所有队员勇于直面失败的勇气和坦然面对裁判不公的博大心胸以及科比等超级明星包容对手的各式各样的明枪暗箭、黑手黑脚的暗算,等等。在师生笔记或是天狮学院的前进路途中,我们有过犹豫、有过徘徊,我们同样直面了各种各样的非议和指责,我们是不是应该借助湖人这面镜子,每日三省吾身,努力提高技艺,修炼灵魂,扩充胸怀,净化心灵。

如果说洛杉矶湖人队的成功是团队取胜的典范,那么,李小龙的成功就是个人自强不息、努力奋斗的楷模。近日网络调查中,网友投票选出了帮助李小龙成功的八大因素,依次是自信(85.9%),自强不息(76.1%),有理想、有志向(73.7%),爱国精神(64.5%),身怀绝技(53.0%),有个性(52.4%),包容大度(30.3%),谦和(13.8%)。的确,如果李小龙不兼有这八大因素,很难成就他好莱坞星光大道的辉煌。只会截拳道而不具备弘扬中华武术的博大精神,那也不过是一介武夫;只有理想

而不具备自强不息的奋斗精神,那不过是个空想家。当师生笔记从第一期到第五期、第六期一步步走来时,我们正化理想为行动,融个人思想于天狮学院的集体智慧之中;当师生笔记汇集成册时,她包容了天狮学院师生们的百家思想、各色绝技。

与湖人队的集体奋斗、李小龙的个人奋斗不同,迈克尔·杰克逊的巨大成功和广泛争议又为我们提供了另一本教科书。近日,由于迈克尔·杰克逊的不幸去世,我对这位本不熟悉的歌坛巨星稍倾关注。下面一段关于迈克尔的网评最能代表我此时此刻对师生笔记一路走来的复杂心情和对天狮学院芸芸众生及形形色色事情的辩证思考与热切期盼:“无论是歌者还是听众,都以百分之百的热情投入到他们所喜爱的东西当中。没有多余的思考,也没有所谓无限的选择。目标是既定的,经济是允许的,环境是开放的,音乐是自由的,而歌曲是动听的、兴奋的,歌手是激情的,你要做的就是消费、追捧、欣赏和迅速进入下一次循环。这种集体狂热当然可遇不可求,不仅得有一个个人魅力真正有致命吸引的巨星,还必须有相应文化产生的听众。当年的歌迷正好没有父母辈的这般那般的经历,刚好处于新事物不断诞生,而大环境正是利好的时候。他们需要偶像,需要释放他们父母所没有的热情,杰克逊就是最好的选择。”仁者见仁智者见智吧!

胡适曾经说过:一个国家可以没有空军,没有海军,但是不能没有大学。各位教育界的同人们、天狮学院的同人们,耐心地守候这片净土吧,钻石环离我们不会太远。

再一次衷心感谢我院科研处的“虾兵蟹将”们的秉烛夜读,感谢天津大学出版社的编辑们在师生笔记的字里行间撒下的滴滴汗水!同时也殷切希望业界专家学者们不吝赐教,共同哺育天狮学院的成长,共同关注祖国的教育、祖国的未来!

天津天狮学院 李杨威

2009年8月

目 录

特邀专稿

引进世界著名、优质教育资源,共同创办“国际职业教育与培训园区”	李杨威 匡风华 李瑞卿 王慧敏(1)
非智力因素对学习外语的影响	王友明(22)
我国民办高等教育实现可持续发展策略初探	丁 嫣(26)

专业学术研究与探索

双二进制偏振混沌光通信系统的研究	杜艳芳 杨秀丽 邢贵重(30)
基于 Struts 的事件驱动模型的研究设计	胡碧金(36)
基于 NS-2 的移动 Ad hoc 网络典型路由协议的仿真	乔延华 董保莲(46)
浅析 ASP.NET 页面间数据传递的方法	邵敏敏(52)
Performance Simulation of MC-CDMA System Based on Polyphase Complete Complementary Code	李建娜 苗艳华 乔延华(57)
国外卫星通信的发展动态	杜 青 乔延华 张 楠(64)
基于冗余小波域的快速多分辨率运动估计算法	苗艳华 李建娜(69)
在线考试系统浅析	李 燕 张继红(75)
汉语存现句的主语研究述评	汪昌松 张丛瑶(81)
Thematic and Information Structure	苗如芳(90)
关于 n 阶行列式的计算方法与技巧的探讨	李茂林(95)
浅议常数变易法的实质及应用	解 静(101)
电子商务发展对会计信息系统的影响	冯 怡(105)
我国会计信息化的发展策略研究	孟 维(109)
浅谈音乐在迪斯尼动画片中的作用	张丽娟(115)

教学改革与教育管理

深化教学改革,打造课程精品	董素生 董 琴(121)
中国高等教育面对教育全球化趋势的应对措施	刘 伟(126)
引进 BTEC 课程模式促进大学语文教学改革科学发展	徐永源(130)
浅论大学语文的美育功能	王达萌(136)

英语分级教学管理模式利弊分析

——探寻因材施教的有效方法	陈 森(140)
浅析案例教学法在计算机类课程教学中的应用	常振云 张仁杰(145)
实施项目驱动教学法 改进高职高专实验教学方式	韩 雪(149)
在“模拟电子技术”课程中引入“任务驱动”教学法的初探	贺 艳(153)
基于 Moodle 的开放式学习平台的实现与应用研究	李金虎 张 楠(161)
我国高校考试制度改革浅析	马 佳(170)
浅谈大学生竞赛活动的科学管理	郭伟光(175)
“工学结合”之我见	李 洋(180)
艺术设计专业中的摄影课程改革	刘 斌(185)
大学英语阅读教学中的文化导入	高艳春(190)
高等数学分层次教学的思考	马海腾(194)
天津天狮学院学生体育活动现状的调查分析	李明胜(197)
天津天狮学院 2008 级学生体质现状的调查与分析	高永成 刘福温 丁利和(203)

素质教育方法与实践

科学发展观统领下的高校辅导员工作刍议	程 婧(209)
浅谈班主任有效管理班级的方法	佟琳琳(213)
大学新生心理健康状况分析及对策研究	孙 萱(217)
浅谈大学生职业生涯规划	朱平锋 张 楠(229)
浅谈大学新生入学教育	吴雪剑(234)
从心态教练浅谈对高校学生思想政治教育的思考	王晓波(239)
高职院校学生合唱团建设初探	尹海燕(243)
创建和谐课堂的思考与实践	陈延德(248)
浅谈高校辅导员的工作特点及其应有的素质要求	谷金艳(253)
高职学生思想品德现状与对策分析	张瑞荣(257)
浅谈儒家文化与大学生心理和道德教育的融合	张 楠 杜 青(263)

创新人才培养与师资队伍建设

民办应用型本科院校师资队伍队伍建设初探	刘 朋(267)
民办高校培养创新人才团队与建立激励机制的研究	冯 超(271)

金融危机与社会保障

对农民工社会保障问题的思考	严天红(275)
美国金融危机对我国中小企业的影响及对策研究	张 治(280)

当前金融危机对保险业的影响和启示	王晓珊(285)
社会保障基金营运与监管的国际比较及借鉴	王 岩(289)
基于公共产品理论的医疗体制改革初探	席艳玲(295)
浅谈金融危机中企业的裁员问题	王小艳(300)
金融危机对我国实体经济的影响	佟委阳(305)

校 内 外 实 训 基 地 建 设

春华工学结合,秋实硕果累累

——产学结合完成动画片《草莓幼儿园》项目介绍	艺术设计系(311)
浅谈高校实训基地的建设和管理	韩彬彬 张仁杰(315)
校内实训基地运行机制的研究与实践	马春海(319)
高职校内实训基地高效运行的建议及措施	程红云(322)
关于校外实训基地建设的思考	蒙 磊 赵玉玲(325)

图 书 馆 建 设 与 发 展

浅谈高校图书馆服务	叶 杨(328)
图书馆权利初探	王 敏(332)
浅谈图书馆的数字化建设	李 森(336)

百 家 争 鸣 与 学 术 杂 谈

深化后勤社会化改革初探	魏树海 樊新华(341)
维护我国国家文化安全的战略思考	刘 悦(344)
民办高校党组织政治核心作用发挥的思考与实践	付立永(349)
中阳旅游 SWOT 分析	胡彩霞(353)
康有为大同思想简析	张国军(360)
从质的层面论自学考试对我国高等教育大众化进程中的作用	
.....	张福乐 刘 慧(365)

天 津 天 狮 学 院 学 子 风 采

世界读书日学生心得开篇	(369)
十年天狮	杜 妍(370)
今日中国	
——庆祝新中国成立 60 周年和改革开放 30 周年	何 滢(373)
今日之中国	马亚周(375)
人的一生应这样度过	
——读《钢铁是怎样炼成的》	张楠楠(377)

读《爱的教育》有感	詹晓鸥(379)
《简·爱》	
——平凡而伟大的爱	宫明珠(381)
读书令我快乐	崔卓琳(383)
感悟读书,受益读书	张 向(386)
路要自己走	尹焕婷(388)
似曾相识的力量	
——传颂回味《老人与海》	张晓旭(390)
 未来使命	
——09 届毕业生毕业典礼讲话	李杨威(392)
后记	(394)

引进世界著名、优质教育资源,共同创办 “国际职业教育与培训园区”

李杨威 匡凤华 李瑞卿 王慧敏

【摘要】 目前我国职业教育与发达国家的职业教育相比,所培养出来的专业技术人员实际操作能力不够,远远不能满足社会的需求,职业教育的发展远远落后于社会经济发展。借鉴国外先进经验,引进世界著名、优质教育资源,建立国际职业教育与培训园区,可以减少重复建设,实现资源共享,最大限度地进行合理的市场资源有效配置。本文通过分析世界主要发达国家的职业教育体系,充分研究其中具有普遍性的因素,总结成功经验,并根据我国职业教育发展的特点和现状,为创办国际职业教育与培训园区提出科学的建议与措施。

【关键词】 国际职业教育与培训园区 职业教育 优质教育资源 市场需求 就业导向

一、前言

在经济快速发展的今天,职业教育不仅是教育事业的重要组成部分,而且成为社会发展的重要基础,成为促进就业和经济发展、提高国家竞争力的重要途径。新世纪初的职业教育面临巨大机遇与严重挑战,我们要加强技术与职业教育的国际合作,努力推进职业教育的国际化。

面对职业教育的迅速发展,教育资源相对短缺与利用效率低下的矛盾日益突出。在教育大众化进程中,如何确保迅速发展的职业院校的办学质量,是当前摆在职业教育面前严峻而又必须解决的问题。职业发展面临着国际竞争的淘汰与选择,必须用国际通用的标准来要求自己,它呼唤中国的经济必须打破国内市场竞争的圈子并走向国际市场。竞争范围的扩大和竞争速度的加快,都将给中国职业的变换提供充分的内动力。我国的职业教育应不断研究国际职业教育发展的动态,并以此为借鉴制定职业教育规划,才能更快发展。

本文从创办国际职业教育与培训园区的必要性和可行性这一基点出发,提出根据市场需求改革专业设置,通过集约化运行模式合理配置和充分利用教育资源,实现资源共享,降低办学成本,提高办学效率,促进中国职业教育的大发展。

(一) 研究背景

中国的现代职业教育发轫于1867年创办的福州马尾船政学堂。其发端比普通

教育还早,但步履之艰难却远甚于普通教育。即使进入 21 世纪,职业教育在法律上被确认为“国家教育事业的重要组成部分”,但许多地方决策者乃至整个社会的潜意识,仍把职业教育视为普通教育的补充。在教育规划中,一直被作为调解普通教育生源的缓冲系统;在招生和经费投入政策中,也一直处于次要地位。

党中央、国务院高度重视和关心职业教育工作。进入新世纪以来,随着社会的经济发展,对数以亿计高素质劳动者和数以千万计高技能专门人才的需求日益迫切,中央高层多次提出要把职业教育作为教育工作的战略重点来抓。2002 年,国务院召开全国职业教育工作会议,并出台了《国务院关于大力推进职业教育改革与发展的决定》。2004 年,经国务院批准同意,教育部等七部委在江苏联合召开全国职业教育工作会议,并印发了《教育部等七部门关于进一步加强职业教育工作的若干意见》。近年来,国务院领导多次做出批示,要求加强职业教育工作,加快发展职业教育。我国人口多,就业压力大,加强职业教育和培训、提高劳动力素质,是一项十分必要和迫切的任务。

随着我国加入 WTO,职业教育领域的中外交流日益增加,通过与国外学校合作来提升自身的教育教学水平,已成为国内许多职业学校的重要选项,但在这个过程中,国外一些先进的职业教育理论以及模式没有被充分借鉴和利用,同时暴露出了一些问题,在一定程度上制约了职业学校的国际化步伐。另外,由于我国职业教育发展过程中,有限的资金得不到集中使用,重复办学、重复投资现象严重。保守落后的思想观念和竞争意识、合作意识的缺乏,导致各职业院校、部门之间的各类人员、设备等资源不能实现共享,形成了一定的隐性浪费。就上述问题,国际职业教育与培训园区的创办无疑提供了切实可行的解决方法。现代化职业教育,是追求教育现代化与最大限度节约教育资源相统一与和谐的教育发展模式,是科学发展观的生动体现。

(二) 研究思路和方法

综合背景分析,在我国引进世界著名、优质教育资源,共同创办国际职业教育与培训园区,有利于提升我国职业教育的质量,将巨大的人口压力转化为促进社会经济发展的动力。本研究将通过介绍国外优质的教育资源,总结其优点,并根据中国的实际情况,提出促进中国职业教育发展的建议措施。

课题组采用的研究方法有五种。①文献资料法。分类阅读国内外职业教育的法规政策,总结优点,得出科学的结论。结合中国国情,了解国内职业教育发展的现状以及存在的问题。②调查法。通过对示范式职业教育基地以及职业教育培训园区的采访调查,了解事实情况,分析情况,认真研究,得出结论,寻找进一步解决职业教育存在问题的方案。③个案研究法。对天津天狮学院周边企业作全面、深入的考察和分析,在一些最原始资料的基础上得出结论。④比较研究法。通过对国外职业教育模式、课程设置等的比较得出对比性分析结论。⑤专家咨询法。对职业教育领域的专家进行面访,了解和探究中国职业教育发展的方向和趋势。

企业典型调查主要了解企业对职业院校学生需求变化。包括天狮集团、星达旅

行社、大真空有限公司、丹佛斯公司、银狮宾馆、微软中国有限公司等。覆盖营销、IT、宾馆、旅游、电子等职业院校学生就业集中的行业。

职业院校典型调查包括天津工程师范学院、天津职业大学、天津中德职业技术学院、天津开发区职业技术学院、天津对外经贸职业学院、天津机电职业技术学院、天津天狮学院、天津民族职专、上海市工商外国语学校、广东劳动技校等 10 所职业院校。

重点部所及专家调查包括中国天津人力资源开发服务中心及国家职业展示中心(天津)李惠廷总裁、天津工程师范学院职教所张元教授,对以上专家进行了面访调查,相关问题进行了深入的调研和探讨。

二、创办“国际职业教育与培训园区”的必要性

中国改革开放 30 年,基本完成了向市场化、国际化的历史转变,取得了巨大的成就。虽然在发展过程中面临着诸多机遇和挑战,但总体而言,机遇大于挑战,中国经济一直保持着持续高速增长。在世界经济总量排名中,中国经济总量从改革开放初期的百名之外已跃升至第三位,国民财富和居民收入也大幅度增加,现已成为世界三大经济体之一。中国经济的快速发展,对各类人才的需求激增,这对我国职业教育提出了更高的要求。因此,大力发展职业教育,努力造就一支结构合理、素质优良的产业工人大军,填补技能型紧缺人才缺口势在必行。

(一)我国传统职业教育的弊端

落后的体制和机制束缚职业教育发展。面对职业教育市场的挑战,政府和市场尚未达成有效的统一,现有政府的职能对职业教育还有相当程度的束缚力。随着市场经济的发展和扑面而来的知识经济,人们追求管理型、高新技能型人才的意识逐步强化,认为只有达到这样的高度才是一个真正的人才,因而不屑于接受职业教育。此外,社会的分配机制不健全、不合理,使得技能型人才没有相应的社会地位,致使他们失去了继续接受职业教育的信心。

缺乏统一的职业技术教育体系。目前我国的职业技术培训教育分属劳动部门管理的非学历教育的技术培训系统和由教育部门管理的以学历教育为主线的职业教育系统,学历教育系统的职业教育,已经制定了统一专业学历能力测试标准并颁发相应证书的专业寥寥无几,基本上是用学历代替技能职级,院校之间、大学与高职之间互相承认成绩转换累计学分的机制也尚未建立。在学制、学分证书体系上,既不能贯通,更没有立交桥。这种相互割裂的技术与职业教育体制严重影响我国职业教育的健康发展。

(二)国际职业教育与培训园区的含义

国际职业教育与培训园区旨在借鉴国外职业人才培养模式的基础上,根据我国的国情特点和市场需求,从行业发展的需要出发,重视人的全面发展和综合职业素质

培养,以“素质”和“能力”为本位,促进社会与个人的协调发展。国际职业教育与培训园区的规划建设包括加强基础设施建设、强化技能型和实用型人才培养、深化教育教学改革在内的加强基础能力建设、改革技能型人才培养模式;包括进一步深化职业教育管理体制、进一步深化职业教育办学体制改革、进一步深化职业院校内部人事分配制度改革、进一步深化教学管理和学籍管理制度的改革、在职业教育投资体制上创新、在“双师型”教师队伍建设上创新、在建设生产性实训基地上创新、在理顺职业资格认证机制上创新在内的推进体制改革和创新;包括扩大职业教育的国际合作与交流、扩大利用国外职业教育资源、扩大职业院校毕业生的劳务输出在内的扩大职业教育对外开放。

国际职业教育与培训园区的规划建设,可以进一步密切教育与经济社会发展的联系,加强教育的基础能力建设,推进职业教育体制机制深化改革,为高素质技能型人才的培养、选拔搭建新的平台,对于推进全国职业教育发展、整合职业教育资源、增强综合竞争力,具有重要意义。坚持以服务社会主义现代化建设为宗旨,以就业为导向,以行业为依托,以加强职业院校学生实践能力和职业技能的培养为核心,坚持改革创新,突破发展瓶颈,创造新鲜经验,提升服务能力。

(三) 职业教育走向国际面临的困难与挑战

1. 缺乏权威有效沟通平台和完整的政策体系

目前一些中方学校存在着重复引进外方相同专业、重复购买外方的职业教育产品的现象,这不仅会造成资源浪费,对这些专业学生的就业也会带来负面影响。国家需要尽快完善政策环境,建立健全职业教育中外合作办学监管体系,以便于从项目审批到项目宣传、办学过程的质量监管以及财务审计等,能够给予及时有效的监督管理。

一个有效的沟通和服务平台,它的功能不仅是及时提供我国中外合作办学的政策及发展动向,帮助寻找合适的外方职业教育合作机构,还要帮助学校去正确辨析国外教育资源的优劣,避免不必要的损失。职业教育中外合作办学开展以来,得到了教育部和各地政府的积极支持,取得了一些成果,但由于办学和管理过程不仅涉及教育行政部门,还涉及劳动、金融、税务、外汇、民政及海关等多个部门,急需一套完整的政策体系。

2. 新型国际教育理念挑战师资水平

在目前的职业教育中外合作项目中,引进国外课程、进行师资培训、学生交流实训等是主要的几种方式,但由于中外的文化差异,外来课程“水土不服”,不符合中国国情,国内部分教师水平不高,难以接受新型教育理念和教育方式等问题,使不少职业学校在项目启动后开展得并不顺利。课程本土化程度不够、教师教学理念陈旧、学生学习能力不强等问题,是国内职业学校在中外合作中必须要下大力气解决的关键所在。

3. 专业和课程设置脱离社会实际需求

职业院校学生的就业已经市场化,但很多专业设置调整滞后,致使毕业生专业结构与市场供求出现了错位,这已成为制约职业院校学生就业的一个重要原因。一些职业院校的专业及课程设置没有能够以市场需求为导向进行规划,有较大盲目性,专业趋同现象十分严重,造成供给严重大于需求。学校无特色,教育无特点,学生无特长,结果是矛盾更加突出。高职生和专科生就业率较低,原因是高职和专科院校大多仍按照本科压缩型来培养,未与市场需求接口,没有体现高职生的技能特点。

以计算机专业为例,下面是美国社区学院二年制游戏设计与开发专业的主要课程设置(二年制教育的专业方向一般只有一个,所有课程都围绕着该方向展开教学,游戏设计与开发专业总共设置 24 门课程)和我国某高职院校网络游戏设计与开发专业的课程设置情况对比。

表 1 Camden 社区大学二年制游戏设计与开发专业主要课程设置

课程 学年/学期	课程名称	主要内容	学时
第一年/第一学期	Computer Graphic Design I	使用各种常见软硬件完成位图和面向对象的图形设计	54
	Fundamentals of Programming	程序设计基础	72
第一年/第二学期	Computer Graphic Design II	引导学生利用绘图软件进行创造性的设计和绘画计算机图像	54
	Game Design & Development I	介绍游戏基本理论,包括游戏播放、策略和各种游戏历史	54
	Computer Animation I	侧重于二维动画的设计的技能培养	54
	Digital Illustration	数码插画	54
	Digital Storytelling	数码故事创作	54
第二年/第一学期	Game Design & Development II	开发和设计游戏所需要的设计和技术能力	54
	Computer Animation II	三维动画的设计	54
	Multimedia Technology I	使用超媒体文本、图形、声音、动画、视频等媒体类型或它们的任意组合传递信息	54
	Structured Programming(C++)	结构程序设计(C++)	54