



上海应用技术学院教学改革与实践丛书

SHANGHAI YINGYONG JISHU XUEYUAN
SHIXI JIDI JIANSHE JIJIN

依托行业铸特色——

上海应用技术学院 实习基地建设集锦

◎主 编 / 卢康道

◎副主编 / 王莉贤 马忠才



华东理工大学出版社

WUJIANG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY PRESS

上海应用技术学院教学改革与实践丛书

依托行业铸特色——

上海应用技术学院实习基地建设集锦

主 编 卢康道

副主编 王莉贤 马忠才



华东理工大学出版社
EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY PRESS

图书在版编目(CIP)数据

依托行业铸特色:上海应用技术学院实习基地建设集锦/
卢康道主编. —上海:华东理工大学出版社, 2007. 10
(上海应用技术学院教学改革与实践丛书)
ISBN 978-7-5628-2162-5

I. 依... II 卢... III. 上海应用技术学院-教育实习-
概况 IV. G718.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 154707 号

上海应用技术学院教学改革与实践丛书 依托行业铸特色——上海应用技术学院实习基地建设集锦

主 编 / 卢康道

副 主 编 / 王莉贤 马忠才

责任编辑 / 严国珍

责任校对 / 李 晔

封面设计 / 戚亮轩

出版发行 / 华东理工大学出版社

地址: 上海市梅陇路 130 号, 200237

电话: (021)64250306(营销部)

传真: (021)64252707

网址: www.hdlgpress.com.cn

印 刷 / 江苏句容排印厂

开 本 / 787 mm × 960 mm 1/16

印 张 / 6.25 插页 4

字 数 / 93 千字

版 次 / 2007 年 10 月第 1 版

印 次 / 2007 年 10 月第 1 次

印 数 / 1-530 册

书 号 / ISBN 978-7-5628-2162-5/G · 316

总 定 价 / 90.00 元

(本书如有印装质量问题,请到出版社营销部调换。)



▲ 校领导祁学银书记、卢冠忠院长等到宝钢集团洽谈校企合作项目



◀ ▶ 学校领导与上海华谊（集团）公司互访





▲ 每年度学校召开校外实习工作会议，每年有一百多家企业代表应邀参加会议



▲与企业多方位、多种形式的交流与座谈

►2006年11月2日上海华谊(集团)公司与上海应用技术学院在我校举行“产、学、研”战略合作框架协议签约仪式



◀2005年7月举行中国石化上海石油化工股份有限公司和我校“产、学、研”合作签约仪式



▲学校与企业产学研、校外实习基地签约揭牌仪式



▲学校签约实习基地掠影



▲学生实习照片剪影之一



▲ 学生实习照片剪影之二



▲上海龙磁电子有限公司
——学生在操纵成型轧机



▲学生在参观实习基地



◀上海液铸液压件铸造有限公司——学生在练习和感觉如何进行浇铸



▲万德凯金属制品有限公司
——学生在做杯盖成型



▲学生在上海吴泾化工股份有限公司机修车间观察换热器加工



▶学生在野外测量实习



▲ 学生深入社区调研

► 两位2007届学生曾在用友公司实习的场景（目前他们已与该公司签署了就业协议）。



上海应用技术学院 教学改革与实践丛书编委会

丛书主编：刘宇陆 周小理

编委会委员(按姓氏笔画为序)：

王莉贤	毛东森	卢康道	朱士昌	刘云翔	刘英学
吴伟昶	张小全	张赞彬	周霞	郑寒	房永征
荣绍丰	钟晓鸣	钟晓勤	徐兵	徐瑞云	曹扬
彭大文	韩贵红	穆从军	魏立群	魏拴成	

本书主编：卢康道

副主编：王莉贤 马忠才

参编人员：顾建忠 周义锋 金国栋



前言

QIANYAN

我校办学定位是依托行业,面向企业,培养社会需要的高层次应用型人才,将学校建设成一所高水平、应用型、以工为主、特色鲜明的多科性本科院校,成为培养一线工程师的摇篮。提出了人才培养的目标是实践能力强,富有创新精神,基础扎实,知识面广,综合素质高,并具有较强工程技术运用、推广能力的高层次应用型人才。实习、实训基地建设是实现这一目标重要的组成部分。学校历来十分重视实践性环节的教学,坚持理论教学与实践教学结合、实践教学与生产实际结合。

为拓宽学生工程技术实践的知识面,加强学生创新精神和实践能力的培养,学校不断拓展加深校企合作,建设了一批符合专业教学要求的校内外实习、实训基地。通过“产、学、研”等多种方式与企业、科研院所加强合作,已建立了112个校外实习基地,这些基地有较好的设施,稳定的指导队伍,为学生开展认识实习、生产实习、毕业实习、相应的专业教学实践和科研训练等提供了良好的实践教学条件。

本集锦展示的是我校各院(系)多年来实习基地的建设和成果,它既是我校实习、实训基地建设的一次全面总结,又将会是一个新的起点,也必将促进我校实习、实训基地建设再上一个新的台阶。

本册的编写,得到了学校领导的关心及各二级学院(系)的大力支持和配合,在此对为编写本书作出努力和贡献的老教师们表示衷心的感谢。

限于水平,不足之处,敬请指正。

编者

2007年9月

序



2007 是上海应用技术学院发展史上极为关键的一年,也是全校教职员工难以忘怀的一年。教育部本科教学工作水平的评估,为提升学校教育教学内涵注入了新的动力;奉贤新校区一期建设工程的正式启用,预示着学校新一轮发展的开始;2007 年学校各专业招生的可喜局面,再次体现了社会对学校的认可度在与日俱增;全国高等教育的迅猛发展将我校引入了“建设一所高水平、应用型、以工为主、特色鲜明的多科性本科院校”的快速发展轨道。

在学校新一轮发展到来之际,“上海应用技术学院教学改革与实践丛书”应时付梓。本丛书共有三分册:《传承发展创新篇——上海应用技术学院专业建设集锦》汇集了我校本科专业建设发展的历程和成果;《依托行业铸特色——上海应用技术学院实习基地建设集锦》展示了我校校外实习基地对学生实践能力和创新创业意识培养的成效;《励精图治结硕果——上海应用技术学院课程建设集锦》凝聚了我校教师在上海市精品课程、重点课程,以及校级精品课程、重点课程建设中的才思和智慧。

一分耕耘,一分收获。回首上海应用技术学院合校七年来的艰苦创业历程和教育教学的可喜成果,我们有许多自豪和感慨;憧憬学校的发展前景,我们有更多的激情和希望。

今天,新的目标已经设定,新的蓝图已经绘就,肩负的任务更加光荣而艰巨。让我们在党中央“科教兴国”战略方针指引下,高举邓小平理论伟大旗帜,以“三个代表”重要思想为指导,全面贯彻落实科学发展观,只争朝夕,自强不息,奋发图强,开拓进取,共同开创上海应用技术学院的美好明天。

上海应用技术学院

党委书记:

校长:

2007 年 8 月

1 实习基地概况	1
1.1 签约实习基地一览表	4
1.2 实习基地的建设思路	10
2 部分实习基地简介	11
2.1 材料工程系	13
2.2 机械与自动化工程学院	16
2.2.1 电子信息工程专业实习基地简介	16
2.2.2 电气工程及其自动化专业实习基地简介	17
2.2.3 材料成型及控制工程实习基地简介	20
2.2.4 自动化专业实习基地简介	20
2.2.5 过程装备与控制工程专业实习基地简介	21
2.2.6 机械设计制造及其自动化专业实习基地简介	23
2.3 计算机科学与信息工程系	26
2.4 土木建筑与安全工程学院	29
2.5 化学工程系	32
2.6 香料香精技术与工程学院	36
2.7 艺术与设计学院	41
2.8 经济与管理学院	44
2.8.1 市场营销专业实习基地简介	44
2.8.2 国际经济与贸易专业实习基地简介	45
2.8.3 会展经济与管理专业实习基地简介	46
2.8.4 会计学专业实习基地简介	47
2.8.5 信息管理与信息系统专业实习基地简介	47
2.9 外语系	48
2.10 社会科学系	51

3 创新校企合作机制,加强实习基地内涵建设,提高实习教学质量

57

- 3.1 探索校企双赢基地建设模式,提升基地功能,丰富实习教学内涵 59
- 3.2 “产、学、研”相结合,提升教师的工程素质和学生的创新意识 61
- 3.3 与实习基地实际相结合,提高学生毕业设计(论文)质量 62
- 3.4 建立并逐步完善实习教学质量监控体系,切实提高实习教学效果 64
- 3.5 认识社会,了解社会,深化专业化与职业化观念 67
- 3.6 以实习基地为桥梁,拓宽学生的就业面 69

4 历年校外实习工作总结

73

- 4.1 2003 年度校外实习工作总结
 - 任淑淳副院长在 2003 年度校外实习工作会议上的讲话 75
- 4.2 2004 年度校外实习工作总结
 - 任淑淳副院长在 2004 年度校外实习工作会议上的讲话 77
- 4.3 加强校企合作,共建工程实践平台,提高教学质量
 - 刘宇陆副院长在 2005 年度校外实习工作会议上的讲话 80
- 4.4 加强“产、学、研”合作,提高应用型人才培养质量
 - 周小理处长在 2006 年度校外实习工作会议上的讲话 83

1

实习基地概况