

清华大学物流工程与供应链管理方向 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/161/2021_2022__E6_B8_85_E5_8D_8E_E5_A4_A7_E5_c78_161963.htm 工业工程系列教育项目 [清华大学工业工程系介绍] 清华大学工业工程学科发展始于 20 世纪 90 年代，1997 年设立本科专业并开始招生，并获准按“管理科学与工程”和“物流工程与管理”两个研究生培养二级学科。2001 年 10 月正式成立工业工程系，特聘美国工程院院士、普渡大学 Salvendy 教授出任首届系主任和讲席教授，引进了美国普渡大学工业工程教学体系，在采用国际化办学模式的同时，面向国民经济的主战场，在制造业信息化、人因工程和物流工程等领域开展了一系列的研究工作，积极为中国工业的振兴做出贡献。[学科背景] 工业工程在国外已经有一百多年的历史，是世界七大工程学科之一。源于泰勒的科学管理，发展至今它融技术和管理于一体，是一门以系统效率和效益为目标的、独立的学科。现代工业工程适用的领域不仅包括生产制造型工业企业，更广泛的应用于能源、交通物流、服务、商业、IT 业乃至应用在军事和政府整个社会的运营管理系统。[社会背景] 工业工程成为企业科学管理的重要标志，日益受到重视，在美国 IE 工程师已成为工程师类职业的第二大职业。在中国企业家也越来越意识到，只有企业中的中高级经理人掌握工业工程的方法解决问题，企业的效率改善、成本降低、质量保证、效益实现才能持之以恒。2008 年奥运会的物流需求总量大约为 432 亿！挑战朝阳行业，屹立于物流领域的风口浪尖！物流工程与供应链管理方向研究生研修班（北京 06 年春季班）同步获得国际工

业工程学会（ IIE ）专业课程 随着经济一体化和计算机通讯技术的不断发展，使物流业迅速成为在全球具有巨大潜力和发展空间的新兴服务产业，并成为衡量一个国家或地区经济发展水平、产业发展环境、企业竞争力的重要标志之一。物流工程是以物流系统为研究对象，研究物流系统的规划设计与资源优化配置、物流运作过程的计划与控制以及经营管理的工程领域。我国把物流产业列为四大新兴产业之一，国际物流与奥运物流已经提到了议事日程，但我国现代物流业尚处在起步发展阶段，物流人才匮乏成为物流产业发展的最大制约，是物流业发展的主要“瓶颈”之一。因此培养满足企业与社会各个方面所需要的物流工程专业高级人才迫在眉睫。全球化竞争所带来的巨大压力，迫使中国企业提前考虑向物流和运营挤出高额利润，这就要求中国企业的物流总监、运营总监必须深刻了解现代的物流管理和运营管理的科学管理模式，必须学会运用这一知识来最大程度地降低物流和运营成本，提高质量和生产率。 [培养目标] 培养系统掌握物流设施应用、系统规划设计与评价及物流管理先进技术与方法，独立负担物流技术和运作管理工作的应用性、复合型的物流技术和物流高级管理人才。 [适用对象] 制造业、流通业、服务业、适用于物流服务型企业中从事物流工作和供应链管理工作的中高层管理人员，各级政府从事相关管理工作的处级以上干部。 [课程设置] 共分为四个模块，融现代基础理论、专业精深知识，专家讲座、实践体验考察为一体；物流管理基础模块 物流专业应用模块 专家讲座模块 实践考察模块 物流与供应链管理基础 市场预测与库存管理 物流人才价值分析 有效沟通与团队拓展训练 物流工程的项目管理 交通运输

与配送管理 如何打造奥运物流？ 现代采购策略与 采购管理控制 物流系统信息技术 物流与区域经济发展 知名国际、国内 物流港口考察 企业信息资源管理与物流信息系统 物流商务沟通与谈判 物流园区规划与盈利模式 物流服务流程优化 物流成本分析与控制 成功学员经验分享 优秀学员企业 实地交流考察 物流企业人力资源管理 物流法律与政策 热门话题讲座 物流企业客户关系管理 第三方物流企业管理实践 [课程特色] #8226. 精华教师团队：清华原班师资 国内外行业实战专家； #8226. 多重学习体验：个性化全程服务 团队式体验学习 成功学员经验分享； [学员受益] #8226. 建立终生学习资源，拓展人脉资源，共享清华精英校友网络。 #8226. 建立行业人才网络，培养优秀学员，推荐到国内外知名企业工作，获取高薪职位。 #8226. 可以同步免费获得 48 课时价值 7000 元的国际工业工程学会（ IIE ）课程培训证书；并获得国际工业工程协会（ IIE ）会员资格。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com