

专科文凭 物流和仓储





专科文凭 物流和仓储

- » 模式: 在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表: 自由安排时间
- » 考试模式: 在线

网页链接: www.techtitute.com/cn/engineering/postgraduate-diploma/postgraduate-diploma-logistics-warehousing

目录

01

介绍

4

02

目标

8

03

课程管理

12

04

结构和内容

16

05

方法

20

05

学位

28

01 介绍

在数字革命和工业 4.0 时代, 技术市场提供了强大的创新技术, 可以满足各公司在物流和供应链方面的需求, 优化流程, 从而保持高水平的绩效和竞争力。保持有组织的管理会直接影响到与环境、供应商的关系以及客户满意度。要想了解所有这些创新工具, 就必须对当今的专业人员进行培训和更新, 这样才能有一个充满希望的未来。这个课程采用基于 relearning 的 100% 在线学习方法, 可提供高效、快速的学习效果, 符合当今工作环境的要求。



“

通过这个课程的学习, 你将能够在企业的物流和生产流程中实施创新战略。现在报名, 6 个月内成为专家”

如今,对于生产型企业来说,维持旧的或传统的人工流程是不可想象的。为了使物流管理发挥最大效能,各组织必须与市场上的技术创新保持同步。

公司物流和供应链流程的数字化和自动化对其保持高度竞争力至关重要。除了确定生产系统的模式和战略外,还要知道如何选择适当的技术工具,以便对业务进行物流和经济控制,从而以创新和创造性的方式应用所学的机械、材料和制造知识。

因此,在日益全球化和数字化的世界中,了解物流作为企业竞争优势因素的战略价值,从而提出在特定情况下改进生产管理的战略,是物流和仓储专业专家的职能之一。谁将能够确定为改进公司管理和方向而需要做出的必要改变。

所有这一切,都是以面向数字环境的战略为基础的,甚至导致实施促进新经济部门的电子商务战略。为了实现这种发展,专业人员将接受为期6个月或450个小时的培训,培训将采用基于relearning的最创新的教学方法,在现代化的虚拟校园中安排各种多媒体资源和各种形式,从第一天起就可以使用,以促进和推动学习过程。

这个**物流和仓储专科文凭**包含市场上最完整和最新的课程。主要特点是:

- ◆ 由工业组织管理专家介绍实际案例的研究
- ◆ 这个课程的内容图文并茂、示意性强、实用性强为那些视专业实践至关重要的学科提供了科学和实用的信息
- ◆ 可以进行自我评价过程的实践练习,以提高学习效果
- ◆ 其特别强调创新方法
- ◆ 理论课、向专家提问、关于有争议问题的讨论区和这个反思性论文
- ◆ 可从任何连接互联网的固定或便携设备上访问内容



你将推动数字化进程,将其作为企业管理中生产和物流流程持续改进的一部分"

“

你将学会根据数字化环境的战略定位,确定改进公司管理和方向所需的变革。立即报名,脱颖而出吧!"

你可以按照自己的进度舒适地学习,100% 在线学习专业化方面的独家内容。

设计适合特定企业需求的供应链。

这个课程的教学人员包括来自这个行业的专业人士,他们将自己的工作经验带到了这一培训中,还有来自领先公司和著名大学的公认专家。

多媒体内容是用最新的教育技术开发的,将允许专业人员进行情景式学习,即一个模拟的环境,提供一个身临其境的培训,为真实情况进行培训。

这个课程的设计重点是基于问题的学习,藉由这种学习,专业人员必须努力解决整个学年出现的不同的专业实践情况。为此,你将获得由知名专家制作的新型交互式视频系统的帮助。



02 目标

这个物流和仓储专科文凭课程旨在为学生提供必要的知识,帮助他们管理和设计公司供应链中的创新计划,以达到较高的生产标准。能够根据具体情况提出适合工业 4.0 的数字化战略。将多种教学资源与最先进的技术和学习方法相结合,提供当今在线大学环境中最独特的内容。





“

成为物流和仓储方面的专家将带来无数的职业机会”



总体目标

- ◆ 了解构成管理系统、企业文化和组织权力的要素
- ◆ 根据所学的机械、材料和制造知识，创新性地制定生产系统战略
- ◆ 分析生产计划作为公司盈利关键工具的重要性
- ◆ 确定适当的战略，根据需求规划物流和配送管理
- ◆ 在工业变革进程中考虑数字化问题
- ◆ 深化仓库、运输、配送和客户服务业务
- ◆ 了解工业物流和仓库管理问题，以便正确规划特定行业所需的处理系统
- ◆ 深入研究现行法规，以便在组织内建立正确的预防管理系统
- ◆ 深化正确的人员管理对公司内部流程高效发展的重要性



通过这个课程的学习，你将能够在新技术的基础上实施高效的公司供应链管理战略。现在报名吧！"





具体目标

模块1.生产、采购和仓储系统

- ◆ 识别生产系统模型和战略的基这个方面
- ◆ 以创新和创意的方式应用所学的机械、材料和制造知识
- ◆ 识别制造过程的阶段和操作
- ◆ 考虑产品和装置实施的计算和措施
- ◆ 评估工业基础设施(装置和设备)以确保最佳使用条件
- ◆ 了解产品和工厂实施项目的设计
- ◆ 使用多学科和国际团队
- ◆ 确定和设计维护类型和计划

模块2.物流与配送管理

- ◆ 确定公司中物流职能的基这个方面和原则
- ◆ 解释物流在日益全球化和数字化的世界中作为企业竞争优势因素的战略价值
- ◆ 设计适合特定企业需求的供应链
- ◆ 确定需求和运输规划与管理的适当战略
- ◆ 提出有利于适当储存和处理管理的行动建议
- ◆ 提出在特定情况下改善生产管理的策略
- ◆ 确定支持采购和采购管理的策略

模块3.供应链中的创新、电子物流和技术

- ◆ 根据战略对数字环境的定位,确定改进公司管理和方向的必要变化
- ◆ 了解我们的业务发展所处的竞争环境
- ◆ 为一个行业实施数字化战略,做出正确的决定以实现既定目标
- ◆ 领导基于数字化的行业变革进程
- ◆ 开展电子商务战略

03 课程管理

这一学术项目拥有目前教育市场上最专业的教学团队。这些专家是TECH 精选的，负责制定整个课程路线图。他们依据自身经验和最新的证据设计了最为更新的课程内容，确保在这一重要领域提供卓越的质量保障。



“

TECH 提供最专业的教学团队，
立即报名，享受你应得的品质”

国际客座董事

Edern Lalanne 是一位在供应链管理、采购和项目管理领域拥有丰富国际经验的高级管理者。作为 Holcim UK (Aggregate Industries) 的供应链总监, 他管理着一个16亿美元的预算, 并领导着一个250人的团队。在他的领导下, 公司在成本节约、缓解通货膨胀压力和提高整体盈利能力方面取得了显著成就。

此外, 他还担任过其他高级职务, 如Holcim在迪拜的欧洲、中东和非洲物流主管。在这一职务中, 他管理着一个20亿美元的物流预算, 实施了战略物流项目、网络优化和二氧化碳减排。事实上, 他对运营效率和数字化转型的关注使得Holcim能够超越行业标准, 并实现重大的成本节约。

他的职业生涯还包括担任IFFCO Group的供应链主管, 在这里他领导着一个620人的团队, 并管理着阿联酋广泛的分销网络。同样, 他实施了综合供应链解决方案, 改善了库存可用性、客户服务和运营成本的降低。毫无疑问, 他在领导团队和管理复杂的物流运营方面表现出色, 从Altadis和Geodis的工作到在M.H. Alshaya Co.的时间里, 他管理了大型分销中心并为多个全球品牌优化了运营。

Edern Lalanne 拥有坚实的物流工程背景和丰富的国际项目管理经验, 以其有效和战略性的供应链管理能力和著称, 推动企业增长和提升竞争力。



Lalanne, Edern 博士

- Aggregate Industries, Holcim Group, 伦敦, 英国的供应链总监
- Holcim, 迪拜, 阿联酋的欧洲、中东和非洲物流主管
- IFFCO Group, 迪拜, 阿联酋的供应链主管
- M.H. Alshaya Co., 迪拜, 阿联酋的分销运营经理
- Geodis, 卡萨布兰卡, 摩洛哥的物流总监
- Geodis, 巴黎, 法国的高级项目经理
- Altadis, 巴黎, 法国的物流工程师
- 在Rennes大学管理学院 (IGR-IAE Rennes) 获得工商管理硕士学位
- 在Aix-Marseille大学获得CRET-LOG, 物流与供应链管理硕士学位
- 通过EPFL执行教育完成全球供应链设计与优化课程
- 通过英国领导与管理学院 (Institute of Leadership and Management) 完成领导力和管理资质课
- 通过Rennes I大学工程技术研究生院获得高等企业管理学位

“

感谢 TECH, 您将能够与世界上最优秀的专业人士一起学习”

03

结构和内容

这个进修课程分为 3 个模块，内容针对希望成为物流和仓储专业人员的工业部门专业人员，考虑到生产和供应系统、运营、配送，特别是供应链中采用的新技术，这将帮助你在当前和未来的竞争环境中取得成功。各种多媒体资源和各种格式的内容将使你能够以完全在线、动态和高效的方式获取专业知识。





“

通过专门针对工业流程新技术知识的独家培训, 提升你的职业生涯。技术使之成为可能”

模块1. 生产、采购和仓储系统

- 1.1. 生产结构和类型
 - 1.1.1. 生产系统和战略
 - 1.1.2. 库存管理系统
 - 1.1.3. 生产指标
- 1.2. 结构、类型、销售渠道
 - 1.2.1. 销售结构:组织、渠道和部门
 - 1.2.2. 销售结构:办事处和销售团队
 - 1.2.3. 销售结构的确定
- 1.3. 采购结构和采购类型
 - 1.3.1. 供应功能
 - 1.3.2. 采购管理
 - 1.3.3. 采购决策过程
- 1.4. 生产工厂的设计
 - 1.4.1. 工业建筑和工厂布局
 - 1.4.2. 工厂布局的基本类型
 - 1.4.3. 正确的工厂布局的特点
- 1.5. 仓库设计
 - 1.5.1. 先进的仓库设计
 - 1.5.2. 收集和分类
 - 1.5.3. 材料流控制
- 1.6. 工艺设计
 - 1.6.1. 流程设计的定义
 - 1.6.2. 工艺设计的原则
 - 1.6.3. 过程建模
- 1.7. 资源分配
 - 1.7.1. 资源分配简介
 - 1.7.2. 项目管理
 - 1.7.3. 资源分配

- 1.8. 工业运行控制
 - 1.8.1. 过程控制及其特点
 - 1.8.2. 工业流程示例
 - 1.8.3. 工业控制
- 1.9. 控制仓库操作
 - 1.9.1. 仓库运作
 - 1.9.2. 库存控制和定位系统
 - 1.9.3. 储存管理技术
- 1.10. 维修业务
 - 1.10.1. 工业维修和类型学
 - 1.10.2. 维修规划
 - 1.10.3. 计算机辅助维护管理

模块2. 物流与配送管理

- 2.1. 物流系统导论
 - 2.1.1. 物流系统简介
 - 2.1.2. 物流系统设计
 - 2.1.3. 物流信息系统
- 2.2. 供应链类型 (SCM)
 - 2.2.1. 供应链
 - 2.2.2. 供应链管理的好处
 - 2.2.3. 供应链中的物流管理
- 2.3. 内部物流
 - 2.3.1. 需求计算
 - 2.3.2. 准时制 (JIT) 系统中的仓库类型
 - 2.3.3. DOUKI SEISAN 制造用品公司
 - 2.3.4. 精益物料搬运
- 2.4. 分销和运输
 - 2.4.1. 分销和运输功能
 - 2.4.2. 分配网络的类型
 - 2.4.3. 分配网络的设计



- 2.5. 对物流业务的控制
 - 2.5.1. 物流系统
 - 2.5.2. 控制物流操作的好处
 - 2.5.3. 后勤业务控制委员会
- 2.6. 供应链与所有领域的相互作用
 - 2.6.1. 在互动中需要考虑的领域
 - 2.6.2. 供应链相互关系 (SCM)
 - 2.6.3. 供应链 (SCM) 中的集成问题
- 2.7. 物流成本
 - 2.7.1. 根据地区考虑的费用
 - 2.7.2. 物流成本问题
 - 2.7.3. 成本优化物流
- 2.8. 信息系统
 - 2.8.1. 基本系统地图
 - 2.8.2. 信息系统的类型学
 - 2.8.3. 供应链中的信息系统

模块3. 供应链中的创新、电子物流和技术

- 3.1. 过程工程和产品工程
 - 3.1.1. 创新策略
 - 3.1.2. 开放创新
 - 3.1.3. 创新的组织和文化
 - 3.1.4. 跨职能团队
- 3.2. 推出新产品和工业化
 - 3.2.1. 新产品设计
 - 3.2.2. 精益设计
 - 3.2.3. 新产品产业化
 - 3.2.4. 制造和组装
- 3.3. 数字化电子商务管理
 - 3.3.1. 新的商业模式电子商务
 - 3.3.2. 规划和制定一个战略性的电子商务计划
 - 3.3.3. 电子商务的技术结构

- 3.4. 电子商务中的运营和物流
 - 3.4.1. 数字化销售点管理
 - 3.4.2. 联络中心管理
 - 3.4.3. 流程管理和监测的自动化
- 3.5. 电子物流。B2C 和 B2B
 - 3.5.1. 电子物流
 - 3.5.2. B2C: 电子购物, 最后一公里
 - 3.5.3. E1 B2B: 电子采购市场位置
- 3.6. 数字定价
 - 3.6.1. 在线支付方法和网关
 - 3.6.2. 电子促销活动
 - 3.6.3. 数字价格计时
 - 3.6.4. 电子拍卖
- 3.7. 电子商务的法律问题
 - 3.7.1. BORRAR
 - 3.7.2. 数据保护
 - 3.7.3. 电子商务的税收问题
 - 3.7.4. 一般销售条款和条件
- 3.8. 电子商务中的仓库
 - 3.8.1. 电子商务仓库的特殊性
 - 3.8.2. 仓库设计和规划
 - 3.8.3. 基础设施。固定和移动设备
 - 3.8.4. 分区和地点
- 3.9. 网上商店的设计
 - 3.9.1. 设计和可用性
 - 3.9.2. 最常见的功能
 - 3.9.3. 技术替代方案
- 3.10. 供应链管理 与未来趋势
 - 3.10.1. 电子商务的未来
 - 3.10.2. 电子商务的今天和未来
 - 3.10.3. 全球企业的SC运营模式



“

现在报名, 只需 6 个月, 即可成为物流和仓储方面的
专科文凭, 而且完全在线"

05 方法

这个培训计划提供了一种不同的学习方式。我们的方法是通过循环的学习模式发展起来的: **Re-learning**。

这个教学系统被世界上一些最著名的医学院所采用,并被**新英格兰医学杂志**等权威出版物认为是最有效的教学系统之一。



“

发现 Re-learning, 这个系统放弃了传统的线性学习, 带你体验循环教学系统: 这种学习方式已经证明了其巨大的有效性, 尤其是在需要记忆的科目中”

案例研究, 了解所有内容的背景

我们的方案提供了一种革命性的技能和知识发展方法。我们的目标是在一个不断变化, 竞争激烈和高要求的环境中加强能力建设。

“

和TECH, 你可以体验到一种正在动摇世界各地传统大学基础的学习方式”



你将进入一个以重复为基础的学习系统, 在整个教学大纲中采用自然和渐进式教学。



学生将通过合作活动和真实案例, 学习如何解决真实商业环境中的复杂情况。

一种创新并不同的学习方法

该技术课程是一个密集的教学计划, 从零开始, 提出了该领域在国内和国际上最苛刻的挑战和决定。由于这种方法, 个人和职业成长得到了促进, 向成功迈出了决定性的一步。案例法是构成这一内容的技术基础, 确保遵循当前经济, 社会和职业现实。

“我们的课程使你准备好在不确定的环境中面对新的挑战, 并取得事业上的成功”

案例法一直是世界上最好的院系最广泛使用的学习系统。1912年开发的案例法是为了让法律学生不仅在理论内容的基础上学习法律, 案例法向他们展示真实的复杂情况, 让他们就如何解决这些问题作出明智的决定和价值判断。1924年, 它被确立为哈佛大学的一种标准教学方法。

在特定情况下, 专业人士应该怎么做? 这就是我们在案例法中面对的问题, 这是一种以行动为导向的学习方法。在整个课程中, 学生将面对多个真实案例。他们必须整合所有的知识, 研究, 论证和捍卫他们的想法和决定。

Re-learning 方法

TECH有效地将案例研究方法基于循环的100%在线学习系统相结合,在每节课中结合了8个不同的教学元素。

我们用最好的100%在线教学方法加强案例研究: Re-learning。

在2019年,我们取得了世界上所有西班牙语在线大学中最好的学习成绩。

在TECH,你将采用一种旨在培训未来管理人员的尖端方法进行学习。这种处于世界教育学前沿的方法被称为 Re-learning。

我校是唯一获准使用这一成功方法的西班牙语大学。2019年,我们成功地提高了学生的整体满意度(教学质量,材料质量,课程结构,目标.....),与西班牙语最佳在线大学的指标相匹配。



在我们的方案中,学习不是一个线性的过程,而是以螺旋式的方式发生(学习,解除学习,忘记和重新学习)。因此,我们将这些元素中的每一个都结合起来。这种方法已经培养了超过65万名大学毕业生,在生物化学,遗传学,外科,国际法,管理技能,体育科学,哲学,法律,工程,新闻,历史,金融市场和工具等不同领域取得了前所未有的成功。所有这些都在一个高要求的环境中进行的,大学学生的社会经济状况很好,平均年龄为43.5岁。

Re-learning 将使你的学习事半功倍,表现更出色,使你更多地参与到训练中,培养批判精神,捍卫论点和对比意见:直接等同于成功。

从神经科学领域的最新科学证据来看,我们不仅知道如何组织信息,想法,图像y记忆,而且知道我们学到东西的地方和背景,这是我们记住它并将其储存在海马体的根本原因,并能将其保留在长期记忆中。

通过这种方式,在所谓的神经认知背景依赖的电子学习中,我们课程的不同元素与学员发展其专业实践的背景相联系。

该方案提供了最好的教育材料,为专业人士做了充分准备:



学习材料

所有的教学内容都是由教授该课程的专家专门为该课程创作的,因此,教学的发展是具体的。

然后,这些内容被应用于视听格式,创造了TECH在线工作方法。所有这些,都是用最新的技术,提供最高质量的材料,供学生使用。



大师课程

有科学证据表明第三方专家观察的有用性。

向专家学习可以加强知识和记忆,并为未来的困难决策建立信心。



技能和能力的实践

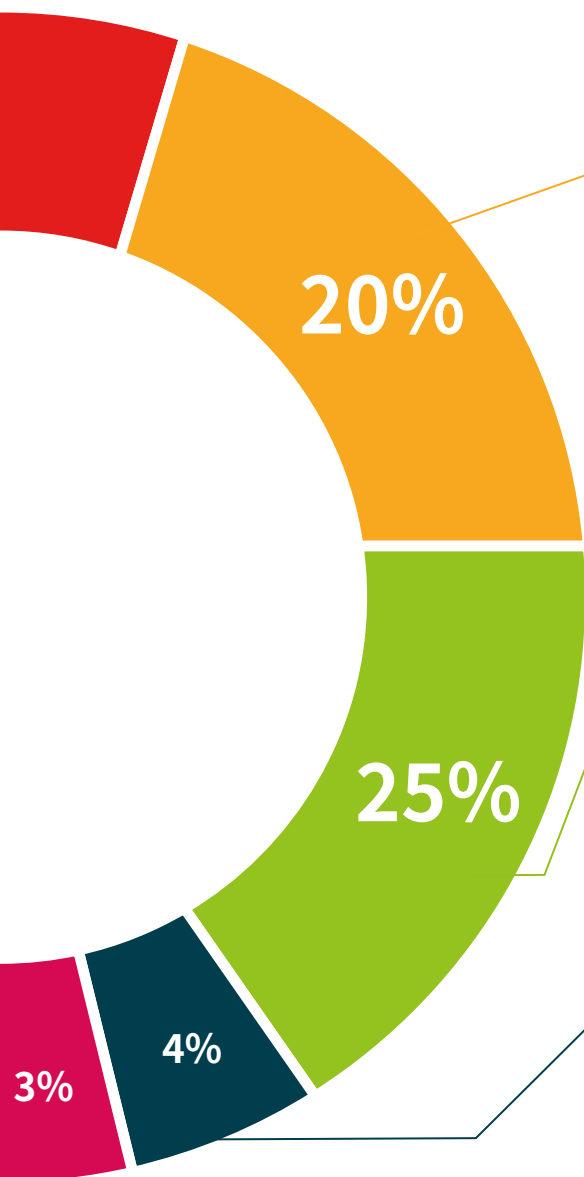
你将开展活动以发展每个学科领域的具体能力和技能。在我们所处的全球化框架内,我们提供实践和氛围帮你取得成为专家所需的技能和能力。



延伸阅读

最近的文章,共识文件和国际准则等。在TECH的虚拟图书馆里,学生可以获得他们完成培训所需的一切。





案例研究

他们将完成专门为这个学位选择的最佳案例研究。由国际上最好的专家介绍,分析和辅导案例。



互动式总结

TECH团队以有吸引力和动态的方式将内容呈现在多媒体丸中,其中包括音频,视频,图像,图表和概念图,以强化知识。
这个用于展示多媒体内容的独特教育系统被微软授予“欧洲成功案例”称号。



测试和循环测试

在整个课程中,通过评估和自我评估活动和练习,定期评估和重新评估学习者的知识:通过这种方式,学习者可以看到他/她是如何实现其目标的。



05 学位

物流和仓储专科文凭除了保证最严格和最新的培训外，还可以获得由 TECH科技大学颁发的专科文凭学位证书。



“

无需旅行或繁琐的程序,即可成功通过此课程并获得大学学位”

这个**物流和仓储专科文凭**包含了市场上最完整和最新的课程。

评估通过后, 学生将通过邮寄收到**TECH科技大学**颁发的相应的**专科文凭**学位。

TECH科技大学颁发的证书将表达在专科文凭获得的资格, 并将满足工作交流, 竞争性考试和专业职业评估委员会的普遍要求。

学位: **物流和仓储专科文凭**

模式: **在线**

时长: **6个月**





专科文凭 物流和仓储

- » 模式: 在线
- » 时长: 6个月
- » 学位: TECH 科技大学
- » 课程表: 自由安排时间
- » 考试模式: 在线

专科文凭 物流和仓储

