

LOGISTIKA

Ing. Eva Skalická

Gymnázium, SOŠ a VOŠ
Ledeč nad Sázavou



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

HISTORIE

VY_32_INOVACE_07_2_02_EK

Gymnázium, SOŠ a VOŠ
Ledeč nad Sázavou



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VÝVOJOVÉ ETAPY POJETÍ LOGISTIKY VE SVĚTĚ

- **Optimalizace distribuce** (Physical Distribution),
kdy bylo třeba při zvýšení požadavků trhu optimálně uspořádat průběh dodávky zboží

- o **Změna trhu prodávajícího na trh kupujícího**
(přechod k zakázkové výrobě) vyvolala nutnost vzájemného sladění zpracování zakázek, výroby (plánování a řízení výrobního procesu) a dodávky zboží

TEORIE PRÁCE FORESTA J. W. - INDUSTRIAL DYNAMICS A61

- o podle něho rozvoj nákladových metod analýzy a metod systémového přístupu vytvořily prostředí pro systémové řešení
- o podnikatelé si uvědomovali, že logistické řetězce zřídka končí změnou vlastníka zboží a že izolovaná činnost může vést ke vzniku více nákladů a narušení vazeb a služeb zákazníkovi

- **1955-65** - vytváří se koncept integr. logist. systému (pokračování metody MRP1 + software = systém plánování potřeb materiálu)
- MRP2 - algoritmizace kapacitních propočetů

- o **70. léta** – vyznačovala se energetickou krizí, pozornost se obracela od distribuce k zásobování, potřeba radikálních úspor a zvyšování produktivity práce v dopravě a skladování

- o **80. léta** – masové uplatnění VT, zrychlení zpracování objednávek, řízení výroby se systémem distribuce, horizont. projev – systémy MRP 3
- o **v ČR rozvoj v 90.letech**, 1993 – česká logistická asociace

- o současnost – rozvoj plně integrovaných logistických systémů řízení, zahrnují – fyzickou distribuci, podporu a plánování výroby, nákup surovin

ZDROJE

- PERNICA, Petr. *Logistika pro 21. století*. 1. vyd. Praha: Radix, s.r.o. Praha, 2005. ISBN 80-86031-59-4.