

Logistika služeb:

8. Balení, montážní služby, kompletace a speciální logistické služby

Metodický koncept k efektivní podpoře klíčových odborných kompetencí s využitím cizího jazyka ATCZ62 - CLIL jako výuková strategie na vysoké škole

Interreg 
EVROPSKÁ UNIE
Rakousko-Česká republika
Evropský fond pro regionální rozvoj



Europäische Union
Evropská unie
Europäischer Fonds für
regionale Entwicklung
Evropský fond pro
regionální rozvoj



UNIVERSITY
OF APPLIED SCIENCES
UPPER AUSTRIA

Balení a obaly

- **Balení** můžeme charakterizovat jako: funkční spojení výrobku s obalem.
- **Obal** je prostředek nebo soubor prostředků chránící materiál před znehodnocením nebo ztrátou během manipulace, přepravy, skladování a přímém prodeji. (Nakládání s obaly v ČR přímo řeší **zákon č. 477/2001 Sb., o obalech**, ve znění pozdějších předpisů).

Podle toho, ve které fázi logistického řetězce se obal používá rozlišujeme obaly:

- spotřebitelské,
- distribuční,
- přepravní.

Funkce obalu:

A. Primární funkce obalu (ochranná, skladovací, manipulační a přepravní, informační, ekologická),

B. Sekundární funkce obalu (obchodní, reklamní, užitná, záruční),

C. Terciární funkce obalu (přídavná - např. **recyklační** funkce obalů a jejich opětovné použití).

Druhy obalů:

- A. podle **použití** (*1. jednorázové, 2. vratné*),
- B. podle **složení** (množství) (*1. jednoduché, 2. složené, 3. násobné*),
- C. podle **určení** (*1. Spotřebitelský obal, 2. Distribuční obal, 3. Přepravní obal*)

Montážní služby

Montáž (odvozeno z termínu pro *spojování dohromady*, též **montování**) je lidská činnost, kterou lze obecně popsat jako sestavování dílčích částí v jeden jediný výsledný celek.

Základní způsoby montáže v průmyslu:

- A. Montáž v kusové výrobě,
- B. Montáž v sériové výrobě,
- C. Automatizovaná montáž.

Postup montáže:

- Díl,
- Podsestava,
- Sestava,
- Výrobek.

Speciální logistické služby

- Distribuce a skladování nebezpečných látek,
- Distribuce a skladování rychle-zkazitelných potravin,
- Železniční přeprava ucelených vlaků kombinované dopravy,
- Pronájem speciálních železničních vagonů, kontejnerů a manipulační techniky,
- Oprava a údržba dopravních a manipulačních zařízení.
- Celní odbavení a pojištění zásilek.