

Popis předmětu

Zkratka předmětu:	KŘE/RDR	Strana:	1 / 2
Název předmětu:	Řízení dodavatelského řetězce		
Akademický rok:	2017/2018	Tisknuto:	11.05.2018 03:37

Pracoviště / Zkratka	KŘE / RDR			Akademický rok	2017/2018
Název	Řízení dodavatelského řetězce			Způsob zakončení	Zkouška
Akreditováno/Kredity	Ano, 4 Kred.			Forma zakončení	Kombinovaná
Rozsah hodin	Přednáška 2 [HOD/TYD] Cvičení 2 [HOD/TYD]			Zápočet před zkouškou	ANO
Obs/max	Statut A	Statut B	Statut C	Počítán do průměru	ANO
Letní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Min. (B+C) studentů	nestanoveno
Zimní semestr	0 / -	0 / -	0 / -	Opakovaný zápis	NE
Rozvrh	Ano			Vyučovaný semestr	Zimní semestr
Vyučovací jazyk	Ano			Počet dnů praxe	0
Volně zapisovatelný	Ano				
Automat. uzn. záp. před	Ne				
Periodicita					
Nahrazovaný předmět	KŘE/RDOR				
Vyloučené předměty	Nejsou definovány				
Podmiňující	Nejsou definovány				
Předměty informativně doporučené	Nejsou definovány				
Předměty, které předmět podmiňuje	Nejsou definovány				

Cíle předmětu (anotace):

Cílem předmětu je rozšířit znalosti studentů z logistiky, zejména v oblasti řízení materiálového a informačního toku. Zvýšený důraz je kladen na problémy reverzní logistiky, outsourcingu a hodnocení logistického výkonu včetně zelené logistiky. Předmět obsahuje mnoho příkladů logistických řetězců, zejména z oblasti průmyslu a služeb.

Požadavky na studenta

Požadavky k zápočtu:
Aktivní spolupráce na zpracování projektu a jeho úspěšné obhájení.

Požadavky ke zkoušce:
Ústní zkouška.

Obsah

PŘEDNÁŠKY

- 1 - Úvod do řízení dodavatelských řetězců
- 2 - Globalizace a struktura dodavatelských řetězců
- 3 - Hlavní technologie a metody uplatňované v řízení dodavatelských řetězců
- 4 - Řízení materiálových toků v dodavatelských řetězcích
- 5 - Řízení informačních toků v dodavatelských řetězcích
- 6 - Význam reverzních toků v dodavatelských řetězcích
- 7 - Principy "zelených" dodavatelských řetězců
- 8 - Řízení vztahů s dodavateli
- 9 - Outsourcing a strategické aliance
- 10 - Logistický controlling a logistický audit
- 11 - Rizika v dodavatelských řetězcích
- 12 - Současné vývojové trendy v dodavatelských řetězcích
- 13 - Struktura dodavatelských řetězců v různých odvětvích

CVIČENÍ (1 - 13)

Řešení případových studií, řešení projektových úkolů.

Předpoklady - další informace k podmíněnosti studia předmětu

Předmět volně navazuje na předmět Logistika (LOG).

Získané způsobilosti

Studenti získají znalosti z hlediska struktury dodavatelských řetězců a způsobu jejich fungování. Zvýšená pozornost je věnována činnosti klíčového článku v řetězci a jeho vlivu na ostatní články z hlediska řízení. Studenti se naučí používat metody zpětné logistiky a posuzovat vliv dodavatelských řetězců na životní prostředí.

Studijní opory

Garanti a vyučující

- **Garanti:** Ing. Radek Toušek, Ph.D., prof. Ing. Drahoš Vaněček, CSc.
- **Přednášející:** Ing. Radek Toušek, Ph.D., prof. Ing. Drahoš Vaněček, CSc.
- **Cvičící:** Ing. Radek Toušek, Ph.D., prof. Ing. Drahoš Vaněček, CSc.

Literatura

- **Základní:** Řízení dodavatelského řetězce (VANĚČEK, D., & TOUŠEK, R.)
- **Doporučená:** CHRISTOPHER, M. (2011). *Logistics & supply chain management*. London : Financial Times Prentice Hall.
- **Doporučená:** Logistika - vybrané kapitoly (TOUŠEK, R.)
- **Doporučená:** PERNICA, P. (2005). *Logistika pro 21. století. 1. - 3. díl*. Praha.
- **Doporučená:** WATERS Donald. (2009). *Supply Chain Management*. Palgrave Macmillan.

Vyučovací metody

Monologická (výklad, přednáška, instruktáž)
Exkurze

Hodnotící metody

Ústní zkouška
Seminární práce

Předmět je zařazen do studijních programů: