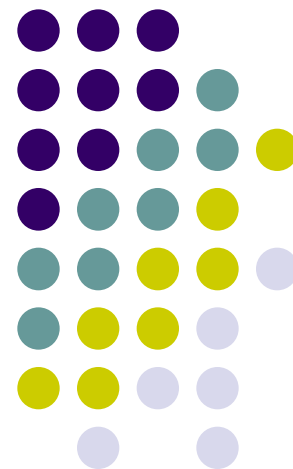


**Vysoká škola technická a ekonomická  
Technicko-technologický ústav**

# **Obnova vozového parku firmy Memory s.r.o.**



Autor bakalářské práce: Barbora Klimešová  
Vedoucí bakalářské práce: doc. Ing. Rudolf Kampf, Ph.D.  
Oponent bakalářské práce: Ing. Jindřich Ježek, Ph.D.

České Budějovice, Červen 2016

# Motivace k řešení daného tématu



- Pracovní pozice
- Přístup k informacím
- Možný budoucí přínos pro firmu

# Cíl práce



„Cílem bakalářské práce je na základě multikriteriálního hodnocení provést výběr vhodného typu vozidla pro společnost Memory s.r.o.“

# Použité metody



- Saatyho metoda
- Metoda WSA

# Memory s.r.o.



- Pohřební služba a kamenictví  
(od června 2016 i květinářství a obřadní síň )
- Založena v roce 2006
- Vozový park - Hyundai H200  
Nissan Navara  
Renault Trafic

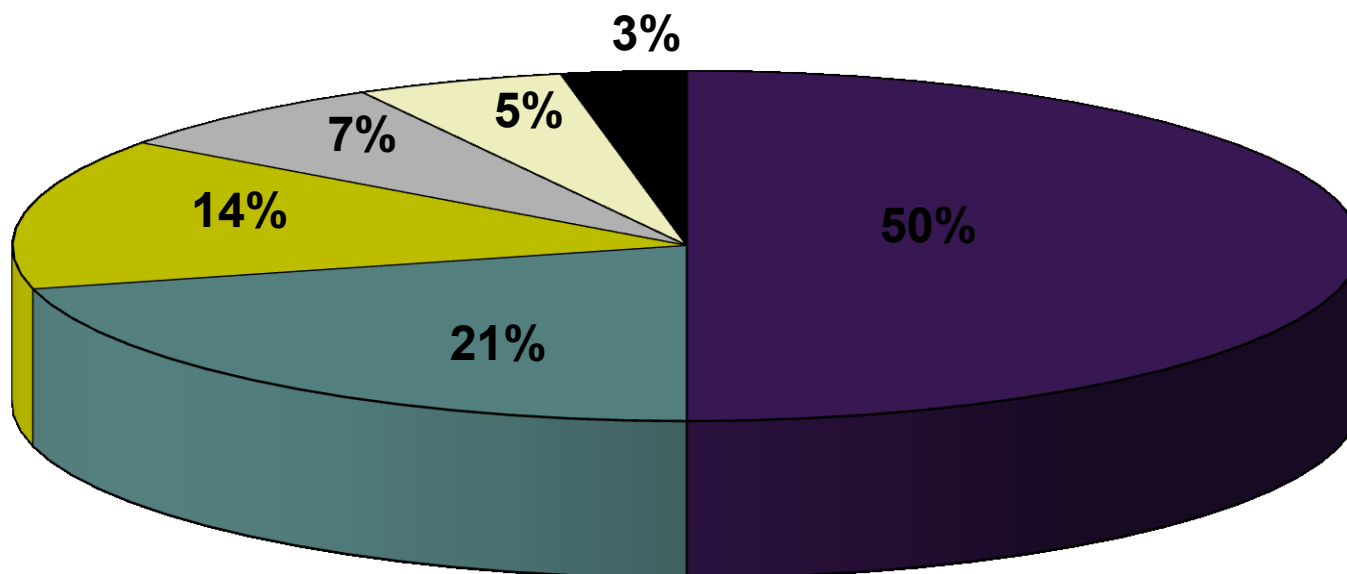


# Stanovení kritérií



- Pořizovací cena
- Spotřeba
- Rozměry ložné plochy
- Povinné ručení
- Havarijní pojištění
- Užitečná hmotnost

# Váhy kritérií



■ Pořizovací cena vozidla

■ Spotřeba

■ Rozměry ložné plochy

■ Povinné ručení

■ Havarijní pojištění

■ Užitečná hmotnost

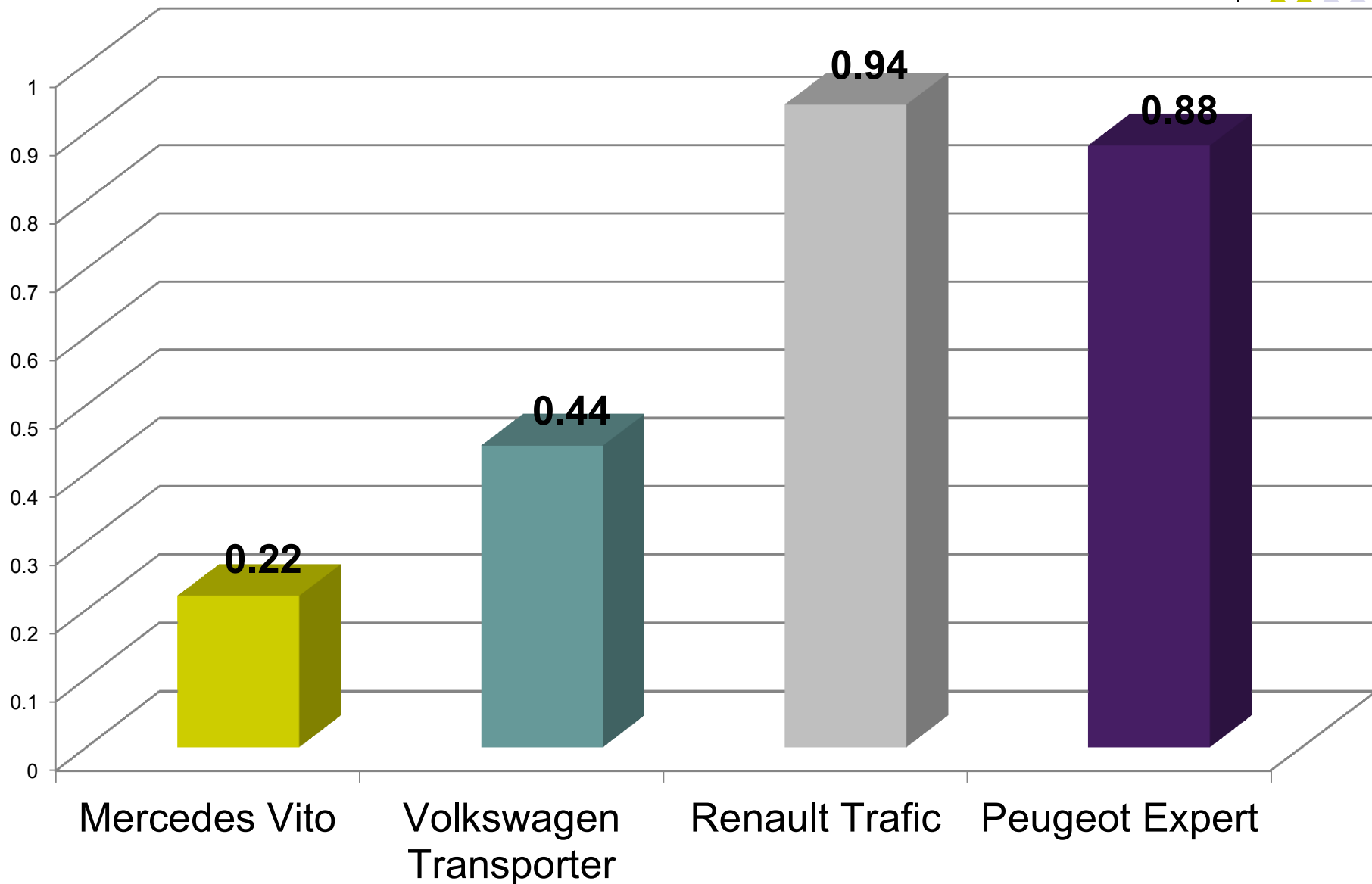
# Varianty



- Mercedes Vito
- Volkswagen transporter
- Renault Trafic
- Chrysler Grand Voyager
- Peugeot Expert



# Hodnocení variant



# Závěrečné shrnutí



- Doporučeno pořízení Renault Trafic





**Děkuji za Vaši pozornost.**

# Doplňující otázky vedoucího BP



- **Budou výsledky práce aplikované?**

Ne

- **Jaké další metody pro stanovení vah kritérií znáte?**

Metoda pořadí

Metoda párového porovnání

Metoda Fullerova trojúhelníku

Metoda alokace 100 bodů...

# Doplňující otázka oponenta BP



- K čemu slouží tzv. Čistá výhoda leasingu při rozhodování o způsobu financování nákupu nového vozidla?

Porovnání čisté současné hodnoty investice financované úvěrem a čisté současné hodnoty investice financované leasingem.

$$\text{ČVL} = K - \left( \frac{\sum L_n \times (1 - d) + \sum d \times O_n}{(1 + i)^n} \right)$$