

# UPS 2010/2011

- Luboš Matějka [lmatejka@kiv.zcu.cz](mailto:lmatejka@kiv.zcu.cz), UL401
  - St 12:30-13:30
  - Pa 11:00-12:00

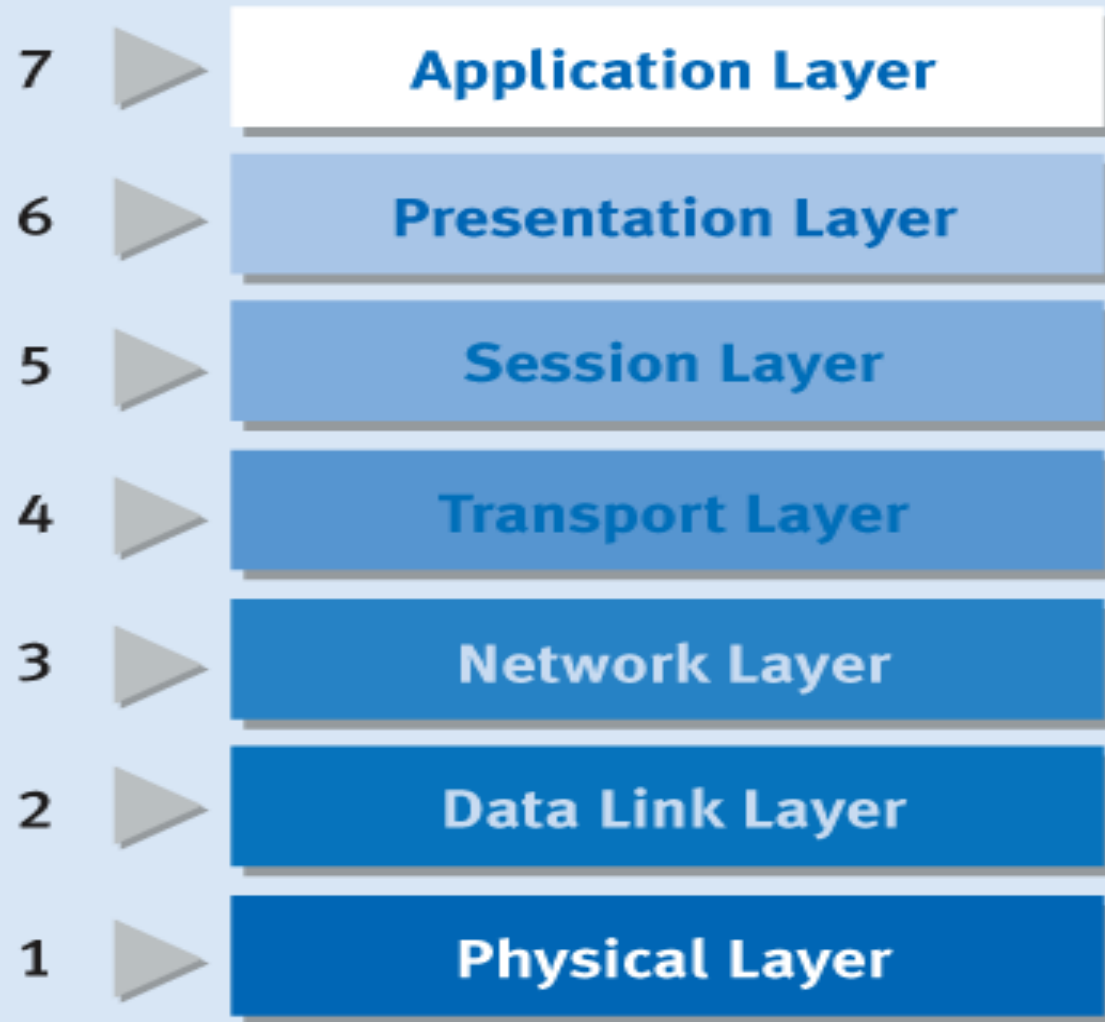
# Zápočet - Zkouška

- 50% Účast na cvičení
- Semestrální práce
  - Server / client aplikace v C, Unix/Windows
  - Max 30b, MIN 15b, Bonus 10b
  - Bodová penalizace za pozdní odevzdání
- Test cca v 2/3 semestru
  - MAX 20b, MIN 10b
  - Jeden opravný termín

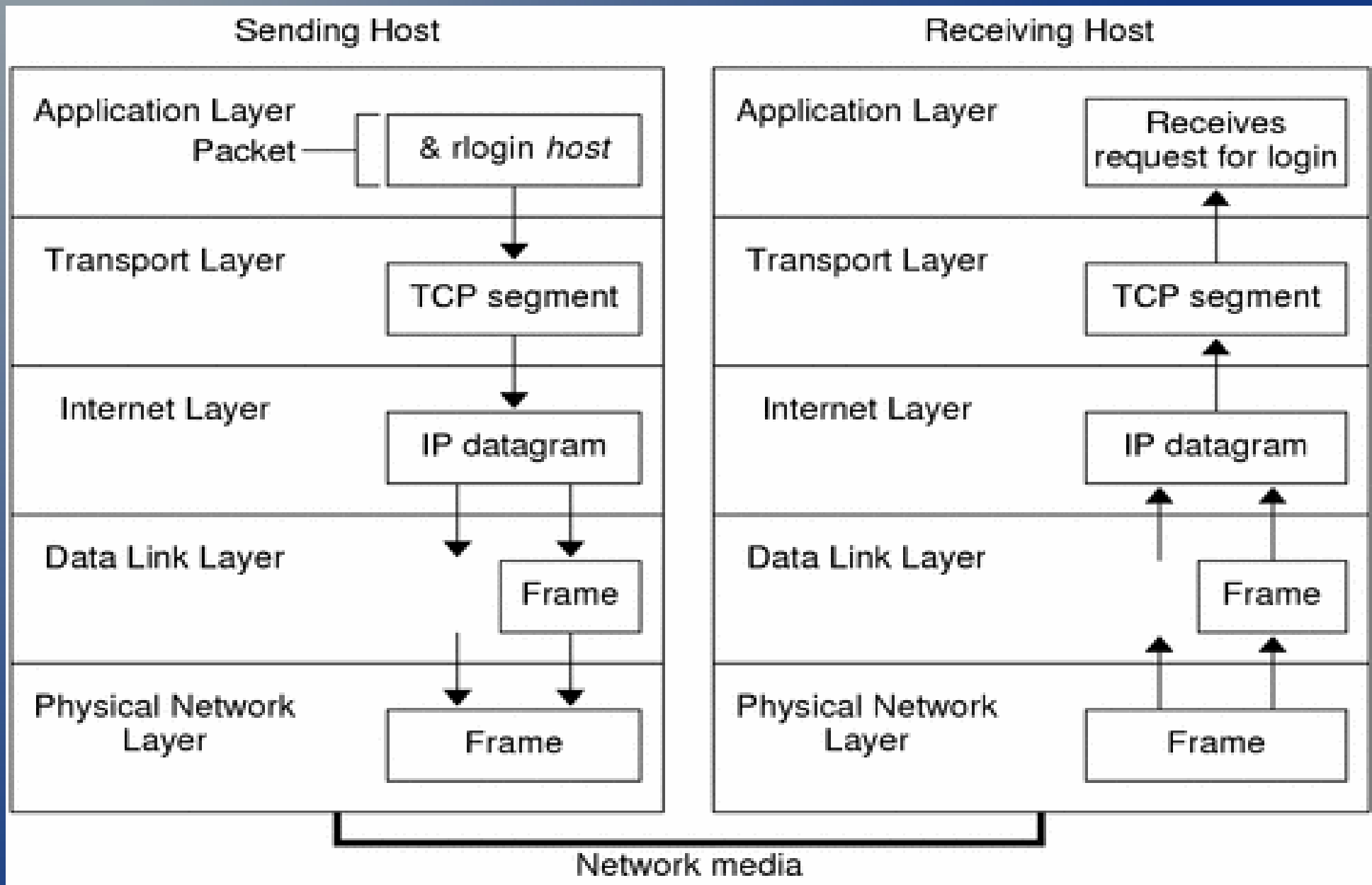
# První cvičení

- Co jsou sítě, ISO/OSI model, MAC, IP
- Linux/Unix
  - Přihlášení, základní orientace
  - Nastavení sítě
  - Diagnostika sítě

# ISO/OSI



# ISO/OSI 2



# Tridy address



# Linux

- Ifconfig
- Ip
- iptables
- ping
- dig
- host
- whois