

# Neurónové siete

skúška – 2019/2020 LS; 22. 6. 2020

- 1. Charakterizujte základnú procesnú jednotku neurónových sietí – neurón. (10 b)**
- 2. Aký je rozdiel medzi konvergenciou neurónovej siete a stabilitou neurónovej siete? Prečo a kedy je nutné hovoriť o stabilite neurónových sietí? (10 b)**
- 3. Kde sa dajú využiť time-delay neurónové siete a akú majú štruktúru? (10 b)**
- 4. Aký je princíp učenia víťaz berie všetko? Čím sa Kohonenove siete líšia od základného konkurenčného učenia? (10 b)**