## Základy inteligencie systémov skúška – 2019/2020 LS; 4. 6. 2020; skupina A

- 1. Čo je to informácia a čo je znalosť? (5 b)
- 2. Aké typy robotov existujú? Uveďte príklady. (10 b)
- 3. Definujte klasickú umelú inteligenciu. (5 b)
- 4. Čo je to reprezentatívna množina a ako súvisí s príznakovým priestorom? (10 b)
- 5. Akú má topológiu všeobecne neurónová sieť? (10 b)
- 6. Ako funguje a z akých komponentov sa skladá fuzzy inferenčný systém? (10 b)
- 7. Čo je základný princíp evolučných algoritmov? (10 b)