

OBSAH

Úvod.....	5
ČÁST 1. ROZHODOVÁNÍ S POUŽITÍM APRIORNÍ INFORMACE	7
1. Základní pojmy a koncepty	7
Základní prvky rozhodovacích úloh.....	8
2. Typy rozhodovacích problémů.....	10
3. Rozhodování za rizika a nejistoty	13
4. Dva způsoby vyjádření výsledků – zisky a ztráty	16
5. Charakteristika neurčitosti v rozhodovacích problémech	21
6. Řešení rozhodovacích problémů za rizika.	23
7. Rozhodování za nejistoty	31
8. Kritérium očekávaného užitku	35
9. Klasifikace rozhodovatelů podle jejich užitkových funkcí	40
10. Riziko a užitková funkce.....	46
11. Rozhodovací úlohy s velkým počtem akcí a situací	48
12. Souhrnná cvičení k části 1.....	49
13. Řešení vybraných cvičení k části 1	53
ČÁST 2. ROZHODOVÁNÍ S POUŽITÍM APOSTERIORNÍ INFORMACE	59
14. Bayesovo pravidlo.....	59
17. Cena výběrové informace.....	77
18. Rozhodovací problém se dvěma akcemi a nekonečným počtem stavů	93
19. Souhrnná cvičení k části 2.....	97
20. Řešení vybraných cvičení k části 2	101
Literatura	105