

Obsah

1. Úvod.....	2
2. Základní teoretická východiska systémové dynamiky.....	4
2.1 Systémová dynamika a systémové myšlení.....	8
2.2 Charakteristiky modelů systémové dynamiky.....	9
2.3 Opakování.....	11
3. Popis systému.....	12
3.1 Výpočty při simulaci.....	17
3.2 Opakování.....	21
3.3 Řešení.....	22
4. Základní struktury.....	24
4.1 Jednoduchá integrace.....	24
4.2 Exponenciální růst.....	30
4.3 Zpoždění.....	33
4.4 Řetězec stárnutí.....	37
4.5 S-křivka.....	38
4.6 Grafické funkce.....	41
4.7 Oscilace.....	45
4.8 Dimenzionální analýza.....	48
4.9 Opakování.....	49
4.10 Řešení.....	49
5. Praxe systémové dynamiky.....	57
5.1 Poznatky z praxe.....	58
6. Slovníček základních pojmů.....	62
7. Literatura.....	64