

7. Soubory a moduly		8. Seznamy		9. Entice, sety, slovníky	
1	Dat. typ bytes, bytearray, memoryview 1. Převod objektu na bytes 2. Převod bytes na pův objekt 3. Bytearray 4. Memoryview	1	Vytvoření seznamu 1. Taxativním výčtem 2. Funkcí list() 3. Rekurzí - kap. 11.1.4	1	Vytvoření entice
2	Soubory	2	Přístup k položkám	2	Kopírování entice
3	Práce s textovými soubory	3	Traverzování seznamem	3	Pojmenované entice
4	Práce s binárními soubory	4	Smazání položek	4	Set a frozenset
5	Vytváření a import modulů 1. Import modulu 2. Cesta k modulu 3. Import modulu z balíku	5	Operace se seznamy 1. Operace pro seznamy a řetězce 2. Metody a funkce pro seznamy 3. Příslušnost položky 4. Vyhlazení seznamu	5	Vytvoření slovníku
6	Modul sys	6	Úseky seznamu	6	Slovníkové operace
7	Modul Numpy, Array, Matplotlib 1. Modul Numpy 2. Modul Array 3. Modul Matplotlib	7	Seznamy jsou měnitelné	7	Slovníkové metody
		8	Seznamy a smyčky ,for‘	8	Sloučení slovníků
		9	Testem podněcený rozvoj	9	Komprehence slovníku
		10	Náhodná čísla	10	Kopírování slovníku
		11	Výskyty náhodných čísel 1. Seznam náhodných čísel 2. Vytvoření úseků	11	Switch case, dispatch
7		12	Četnost výskytů 1. Traverzování seznamem výskytů 2. Jednorázové řešení	12	Výskyty znaků 1. Použití počítadla s UCP 2. Použití slovníku
				13	Výskyty slov

