

# OBSAH

	strana
Úvod	5
1. Jev. Náhodný jev. Pravděpodobnosti náhodného jevu.	7
2. Podmíněná pravděpodobnost. Nezávislost.	23
3. Celková pravděpodobnost. 1. a 2. Bayesův vzorec.	39
4. Fyzikální statistiky.	51
5. Náhodná veličina.	60
6. Náhodný vektor. Nezávislost náhodných veličin.	74
7. Charakteristiky náhodných veličin.	86
8. Příklady diskrétních náhodných veličin.	104
9. Příklady spojitých náhodných veličin.	120
10. Funkce náhodných veličin.	132
11. Zákon velkých čísel. Centrální limitní věta.	147
Přehled použité literatury	161