

OBSAH

DATA A INFORMACE	7
CO JSOU DATA A INFORMACE?	8
KÓDOVÁNÍ DAT A INFORMACÍ	9
KÓDOVÁNÍ ZNAKŮ A ČÍSEL	19
KÓDOVÁNÍ BAREV	20
KÓDOVÁNÍ OBRÁZKŮ	29
ŠIFROVÁNÍ DAT	33
ZÁKLADNÍ JEDNOTKY V INFORMATICE	41
DIGITÁLNÍ TECHNOLOGIE	47
JAK PRACUJE POČÍTAČ?	48
HARDWARE A SOFTWARE	54
OPERAČNÍ SYSTÉM	56
SOUBOR – ZÁKLADNÍ NOSIČ INFORMACE	60
PRÁCE SE SOUBORY	65
ASOCIACE SOUBORŮ K PROGRAMU	70
INTERNET	71
PODSTATA INTERNETU	72
SLUŽBY INTERNETU	75
WEB	81
VYHLEDÁVÁNÍ A ZÍSKÁVÁNÍ INFORMACÍ NA INTERNETU	86
PRÁCE S NALEZENÝMI INFORMACEMI	89
E-MAIL	92
(NE)BEZPEČÍ NA WEBU	96
DEEPFAKE	101