

Obsah

O autorovi	9
Předmluva	11
Úvod	13
1. Geografická klasifikace manažerského řízení	17
1.1 Americké řízení	17
1.2 Japonské řízení	20
1.3 Byrokratické (evropské) řízení	22
2. Průřezová klasifikace manažerského řízení	27
2.1 Intuitivní řízení	27
2.2 Paranoidní řízení	29
2.3 Racionální řízení	30
3. Prognostické techniky a technologické prognózy	33
3.1 Brainstorming	34
3.2 Systémový přístup	35
3.3 Scénáře	36
3.4 Předpovědi génia, intuice a vize	36
3.5 Strom významnosti a morfologická analýza	37
3.6 Křížová interakce	37

3.7 Extrapolace trendů, časové řady	37
3.8 Analýza dopadů trendu	38
3.9 Cestovní mapy pro vědu a technologie	38
3.10 Modelování rozhodování	38
3.11 Simulace a hry	38
A. Prognostický scénář B. Štědrone	39
B. Prognostický scénář I. Pearsona a I. Neilda	41
C. Prognostický scénář TECHCAST 2005	45
D. Prognostický scénář vládních struktur v Singapuru	51
Blízká budoucnost	52
Období 2010–2015	53
Období po roce 2015	54
4. Nový segment trhu IT: elektronické soudnictví	57
4.1 On-line Dispute Resolution	58
Vztah On-line Dispute Resolution k alternativním formám řízení	59
Základní znaky ODR systému	60
Koncepce „Fourth Party“ v ODR systému	61
Závaznost a vynutitelnost výsledku ODR řízení	62
4.2 Zavedení elektronického soudnictví v České republice	62
Výhody a nevýhody elektronického soudnictví	63
5. Systémové závěry	65
6. Modelové projekty a firmy	67
6.1 Japonský projekt počítačů páté generace	67
6.2 Společnost Unicorn	75
Unicorn – tak se dělá software	75
Zrozen k úspěchu	76
Unicorn v přerodu	77
Zrod giganta	78
Unicorn úspěšně nad vodou	79
Světlé zítřky v novém sídle	80
Ve znamení růstu	82
Růst jako touha i nutnost	83
Impérium jménem Unicorn	84
Firma řízená přes počítač	86
Software podle Unicornu aneb s metodikou nejdál dojdeš	87
Šest nejlepších praktik	90

Fáze vývoje	91
RUP a Unicorn	92
Lidé podle Unicornu	92
Absolvent bez praxe? Bereme!	93
Důležité je know-how, ne konkrétní člověk	94
Jak se rodí programátor	95
Líheň programátorského potěru aneb Unicorn Hatchery	95
Škola podle Unicornu	96
Historie Unicornu v datech	97
Struktura Unicornu	99
Mimo vody ICT	101
6.3 Společnost DELTAX	101
Vznik a vývoj společnosti	103
6.4 Společnost První certifikační autorita, a. s.	116
Budování a současnost společnosti První certifikační autorita, a. s.	116
Certifikáty a certifikační autorita – úvod do problematiky	116
Preambule	118
Pozice na trhu	118
Historie a současnost společnosti První certifikační autorita, a. s.	119
Technologický vývoj	121
Pohled do ekonomiky společnosti	122
6.5 Společnost SONET	124
Zkušenosti s řízením firmy – historie společnosti SONET	124
Předmluva k historii	124
Etapa učení se řídit	125
Etapa zvládnutí krize	126
Etapa tvorby	127
Slovo závěrem	128
6.6 Prof. Ing. Jaroslav A. Jirásek, DrSc.	129
6.7 Doc. RNDr. Josef Hynek, Ph.D. MBA	130
FIM UHK – úspěch založený na lidech	130
Dobře založená fakulta	131
Jiná fakulta	131
Fakulta se nerodí snadno	132
Fakulta jako firma	134
6.8 Mezinárodní management: prof. RNDr. Jiří Hřebíček, CSc.	135
Jak lze uplatnit výsledky výzkumu v praxi	135
Vzdělání, vědecké a pedagogické hodnoty	135
Hledání role manažera v aplikacích informačních technologií	136
Manažerem v základním výzkumu	136

Manažerem v podnikatelské sféře po sametové revoluci	138
Pedagogem a manažerem v univerzitním prostředí	139
Manažerem v mezinárodní spolupráci a výzkumu	140
Manažerem mezinárodních vědeckých setkání	141
Publikační činnost	142
Závěr	143
Literatura	145
Internetové odkazy	153
Resumé	155
Abstract	156