

OBSAH

ÚVODNÍ SLOVO MINISTRA.....	3
ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY ČSÚ	5
SVAZ PRŮMYSLU A DOPRAVY ČR	13
POTRAVINÁŘSKÁ KOMORA ČESKÉ REPUBLIKY	14
ČESKÝ SVAZ PIVOVARŮ A SLADOVEN ČR	15
ASOCIACE TEXTILNÍHO-ODĚVNÍHO-KOŽEDĚLNÉHO PRŮMYSLU	16
ASOCIACE LESNICKÝCH A DŘEVOZPRACUJÍCÍCH PODNIKŮ.....	17
ASOCIACE ČESKÉHO PAPÍRENSKÉHO PRŮMYSLU.....	18
SVAZ CHEMICKÉHO PRŮMYSLU ČR	19
ASOCIACE SKLÁŘSKÉHO A KERAMICKÉHO PRŮMYSLU ČR.....	20
SVAZ VÝROBCŮ SKLA A BIŽUTERIE	21
OCELÁŘSKÁ UNIE	22
ELEKTROTECHNICKÁ ASOCIACE ČESKÉ REPUBLIKY	23
SVAZ STROJÍRENSKÉ TECHNOLOGIE	24
SDRUŽENÍ AUTOMOBILOVÉHO PRŮMYSLU	25
ASOCIACE PODNIKŮ ČESKÉHO ŽELEZNIČNÍHO PRŮMYSLU	26
ASOCIACE LETECKÝCH A KOSMICKÝCH VÝROBCŮ ČR	27
ASOCIACE ČESKÝCH NÁBYTKÁŘŮ	28
METODIKA	29
ZDROJE DAT PRO PANORAMU	29
STRUKTURA KAPITOL	33
METODIKA INFA	34
SEZNAM ZKRATEK	39
1. ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL	41
1.1 PRODUKČNÍ CHARAKTERISTIKY	41
1.2 INVESTICE A VÝDAJE NA VÝzkUM A VÝVOJ	50
1.3 DIGITALIZACE	53
1.4 CENOVÝ VÝVOJ	65
1.5 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	66
1.6 EKONOMICKÝ ZISK	68
1.7 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ZPRACOVATELSKÉHO PRŮMYSLU	70
2. CZ-NACE 10 – VÝROBA POTRAVINÁŘSKÝCH VÝROBKŮ	71
2.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	71
2.2 VÝVOJ ODDÍLU	72
2.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	73
2.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	74
2.5 VÝzkUM, VÝVOJ A INOVACE	75
2.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	76
3. CZ-NACE 11 – VÝROBA NÁPOJŮ	77
3.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	77
3.2 VÝVOJ ODDÍLU	78
3.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	79

3.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	80
3.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	81
3.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	82
4. CZ-NACE 13 – VÝROBA TEXTILIÍ	83
4.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	83
4.2 VÝVOJ ODDÍLU	84
4.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	85
4.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	86
4.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	87
4.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	88
5. CZ-NACE 14 – VÝROBA ODĚVŮ	89
5.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	89
5.2 VÝVOJ ODDÍLU	90
5.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	91
5.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	92
5.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	93
5.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	94
6. CZ-NACE 15 – VÝROBA USNÍ A SOUVISEJÍCÍCH VÝROBKŮ	95
6.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	95
6.2 VÝVOJ ODDÍLU	96
6.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	97
6.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	98
6.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	99
6.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	100
7. CZ-NACE 16 – ZPRACOVÁNÍ DŘEVA, VÝROBA DŘEVĚNÝCH, KORKOVÝCH, PROUTĚNÝCH A SLAMĚNÝCH VÝROBKŮ, KROMĚ NÁBYTKU	101
7.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	101
7.2 VÝVOJ ODDÍLU	102
7.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	103
7.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	104
7.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	105
7.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	106
8. CZ-NACE 17 – VÝROBA PAPÍRU A VÝROBKŮ Z PAPÍRU	107
8.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	107
8.2 VÝVOJ ODDÍLU	108
8.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	109
8.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	110
8.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	111
8.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	112
9. CZ-NACE 18 – TISK A ROZMNOŽOVÁNÍ NAHRANÝCH NOSIČŮ	113
9.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	113
9.2 VÝVOJ ODDÍLU	114
9.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	115
9.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	116
9.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	117
9.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	118
10. CZ-NACE 20 – VÝROBA CHEMICKÝCH LÁTEK A CHEMICKÝCH PŘÍPRAVKŮ	119
10.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	119

10.2 VÝVOJ ODDÍLU	120
10.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	121
10.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	122
10.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	123
10.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	124
11. CZ-NACE 21 – VÝROBA ZÁKLADNÍCH FARMACEUTICKÝCH VÝROBKŮ A FARMACEUTICKÝCH PŘÍPRAVKŮ.....	125
11.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	125
11.2 VÝVOJ ODDÍLU	126
11.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	127
11.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	128
11.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	129
11.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	130
12. CZ-NACE 22 – VÝROBA PRYŽOVÝCH A PLASTOVÝCH VÝROBKŮ	131
12.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	131
12.2 VÝVOJ ODDÍLU	132
12.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	133
12.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	134
12.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	135
12.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	136
13. CZ-NACE 23 – VÝROBA OSTATNÍCH NEKOVOVÝCH MINERÁLNÍCH VÝROBKŮ	137
13.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	137
13.2 VÝVOJ ODDÍLU	138
13.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	139
13.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	140
13.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	141
13.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	142
14. CZ-NACE 24 – VÝROBA ZÁKLADNÍCH KOVŮ, HUTNÍ ZPRACOVÁNÍ KOVŮ; SLÉVÁRENSTVÍ.....	143
14.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	143
14.2 VÝVOJ ODDÍLU	144
14.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	145
14.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	146
14.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	147
14.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	148
15. CZ-NACE 25 – VÝROBA KOVOVÝCH KONSTRUKCÍ A KOVODĚLNÝCH VÝROBKŮ, KROMĚ STROJŮ A ZAŘÍZENÍ.....	149
15.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	149
15.2 VÝVOJ ODDÍLU	150
15.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	151
15.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	152
15.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	153
15.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	154
16. CZ-NACE 26 – VÝROBA POČÍTAČŮ, ELETRONICKÝCH A OPTICKÝCH PŘÍSTROJŮ A ZAŘÍZENÍ.....	155
16.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	155
16.2 VÝVOJ ODDÍLU	156
16.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	157

16.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	158
16.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	159
16.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	160
17. CZ-NACE 27 – VÝROBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ.....	161
17.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	161
17.2 VÝVOJ ODDÍLU.....	162
17.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE.....	163
17.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD.....	164
17.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	165
17.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	166
18. CZ-NACE 28 – VÝROBA STROJŮ A ZAŘÍZENÍ J.N.	167
18.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	167
18.2 VÝVOJ ODDÍLU	168
18.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	169
18.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	170
18.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	171
18.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	172
19. CZ-NACE 29 – VÝROBA MOTOROVÝCH VOZIDEL (KROMĚ MOTOCYKLŮ), PŘÍVĚSŮ A NÁVĚSŮ	173
19.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	173
19.2 VÝVOJ ODDÍLU	174
19.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	175
19.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	176
19.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	177
19.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	178
20. CZ-NACE 30 – VÝROBA OSTATNÍCH DOPRAVNÍCH PROSTŘEDKŮ A ZAŘÍZENÍ	179
20.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	179
20.2 VÝVOJ ODDÍLU	180
20.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	181
20.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	182
20.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	183
20.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	184
21. CZ-NACE 31 – VÝROBA NÁBYTKU.....	185
21.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	185
21.2 VÝVOJ ODDÍLU	186
21.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	187
21.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	188
21.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	189
21.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	190
22. CZ-NACE 32 – OSTATNÍ ZPRACOVATELSKÝ PRŮMYSL	191
22.1 CHARAKTERISTIKA ODDÍLU	191
22.2 VÝVOJ ODDÍLU	192
22.3 HLAVNÍ EKONOMICKÉ UKAZATELE	193
22.4 ZAHRANIČNÍ OBCHOD	194
22.5 VÝZKUM, VÝVOJ A INOVACE	195
22.6 SHRNUTÍ A PERSPEKTIVY ODDÍLU	196
ZPRACOVATELÉ	197