

Obsah

Úvod	6
1. Technická normalizace	7
2. Technická dokumentace	12
2.1 Rozdělení a členění technické dokumentace	13
3. Pravidla tvorby výkresové dokumentace	19
3.1 Výkres součásti	35
3.2 Výkres sestavení	44
4. Předepisování přesnosti rozměrů, tvaru a polohy	51
4.1 Tolerance rozměrů	51
4.2 Uložení	54
4.3 Soustava tolerancí a uložení ISO	59
4.4 Geometrické tolerance	64
4.5 Geometrické tolerance vztahující se k jednomu prvku - tolerance a úchyly tvaru	68
4.6 Geometrické tolerance vztahující se ke dvěma nebo více prvkům	72
4.7 Další použití geometrických tolerancí vztahujících se ke dvěma nebo více prvkům	81
4.8 Závislé tolerance	87
4.9 Podmínka maxima materiálu	91
4.10 Podmínka minima materiálu	94
Literatura	96