

O B S A H

str.

Úvod	2
1. Tvařitelnost kovů	3
1.1. Základní pojmy tvařitelnosti	3
1.2. Přetvoření	3
1.3. Příklad 1.	5
2. Pěchování válcového polotovaru mezi rovnoběžnými rovinami (Unksova metoda)	10
2.1. Teoretický aparát	10
2.2. Příklady	11
3. Hluboké tažení	15
3.1. Hluboké tažení válcových výtažků bez ztenčení stěny	15
3.2. Příklad 1.	15
4. Přesné stříhání	21
5. Dopředné protlačování	28
5.1. Metodické poznámky k teoretickému řešení	28
5.2. Ukázky praktických příkladů	30
5.3. Závěry	36
6. Zpětné protlačování	37
6.1. Metodické poznámky k teoretickému řešení	37
6.2. Ukázky praktických příkladů	39
7. Záplustkové kování	44
7.1. Metodické poznámky k řešení výpočtu kovací síly	44
7.2. Ukázky příkladů	44
Seznam základních symbolů	58
Seznam použité literatury	59
Obsah	60