

OBSAH

	Strana
Úvod: Inž. dr. Stan. Špaček — Morris Llewellyn Cooke	7
Vývoj zásad pracovní ekonomie a vědeckého řízení práce: Inž. dr. Stan. Špaček	11
Zásady a praxe vědeckého řízení: Dr. H. S. Person	21

I. ŘÍZENÍ VÝROBY

Zákony vědeckého řízení: Inž. dr. Stan. Špaček	44
Organisace výrobních podniků: Prof. inž. Jan Lutovský	56
Připravování a kontrolování práce: Inž. Bohumír Mimra	63
Kontrola materiálu a rozměrů výrobků: Inž. Josef Květoň	106
Kusová, seriová a plynulá výroba: Inž. Bohumír Mimra	111
Výrobní kalkulace: Inž. František Kliment	117
Nákup a uskladnění: Inž. Osvald Libus — Bohumil Mašek	124
Organisace nástrojařství: Inž. Alois Liška	164
Archiv výkresů: František Votroubek	171
Zásady hospodárního balení: Alois Hoch	178
Třídění a značkování: Alois Hoch	185
Výzkumnictví ve výrobě: Inž. dr. Stan. Špaček	199
Normalisace výroby: Inž. Jaroslav Malina	209
Elektrotechnická normalisace: Inž. L. Němec	233
Patenty, ochrana známková a vzorková: Doc. inž. Ludvík Špírk	236
Péče o bezpečnost při práci: Inž. dr. Stan. Špaček	254
Psychotechnika: Dr. Josef Váňa	267
Psychotechnické ústavy u nás: Prof. dr. František Šeracký	277
Osobní správa závodů: Inž. Emil Martinec	280
Časové a pohybové studium: Inž. Josef Musil	309
Dílovedoucí a jeho úkoly: Inž. Karel Procházka	363
Mzdové soustavy: Doc. inž. dr. Václav Verunáč	366
Tovární účetnictví: Prof. inž. Jan Lutovský	374
Rozpočet a rozpočtová kontrola: Prof. inž. Jan Lutovský	391
Prodejní oddělení v továrně: Dr. Jan Brabec	413
Výrobní a podniková statistika: Inž. dr. Emanuel Šlechta	421
Výrobní ztráty: Inž. František Sekanina	431
Rozbor výrobních podniků: J. Suchánek — A. Hoch	447
Poradní inženýr: Inž. dr. Emanuel Šlechta	455
Grafikony: Alois Hoch	461
Jak psáti technické zprávy: Alois Hoch	501

II. ÚPRAVA A ZAŘÍZENÍ DÍLEN

Povolování živnostenských provozoven: Inž. Karel Fischer	511
Projektování průmyslových závodů: Inž. dr. Emanuel Šlechta	514
Organisace kanceláře: Prof. inž. Jan Lutovský	550
Dílenská doprava: Inž. František Sekanina	562
Osvětlování průmyslových závodů: Inž. Miloslav Prokop	574
Vytápění a větrání budov: Inž. Vladimír Rieger	582
Tepelné hospodářství:	
A. Topeniště pro paliva pevná: Inž. dr. Vladislav Staněk	592
B. Plyn v tepelném hospodářství průmyslových a živnostenských závodů: Inž. Václav Lenz	598
C. Elektrotepelná technika v průmyslu a živnosti: Jaroslav Netušil	602
Reorganisování malé strojírny: Col. inž. Emil Rimailho	608
Živnostenská inspekce a základní předpisy bezpečnostní: Inž. Bohumil Pokorný	613

III. UKÁZKY ORGANISACE ŘÍZENÍ PRŮMYSLVÝCH ZÁVODŮ V PRAKSI

Sociální péče o zaměstnance v továrně T. A. Bafa ve Zlíně	621
Sochorovy textilní závody ve Dvoře Králové n. L.	622
Bří Sigmundové, továrna na pumpy v Lutíně u Olomouce	623
Jaroslav Vadas, elektrotechnická továrna v Pardubicích	627
Vlček Tool Co. v Clevelandu	629
Organisace a příprava výroby v závodu Dennison Co. ve Framinghamu, MASS.	633
Bibliografie	637
Věcný rejstřík	654