

Projektování složitých systémů Ing. Pavel Říha	3
Analyticko-simulační metoda řešení rozsáhlých diagramů přechodů Ing. Petr Brož, CSc.	10
Diagnostická nadstavba modulu obsluhy a dohledu telefonní ústředny EDISS Ing. Ondřej Chrobák, CSc., Ing. Jan Honzal	20
Konstrukce a diagnostika sběrnic testeru Ing. Jiří Stela	28
Automatické testování propojovacích desek a kabeláží Ing. Josef Kratochvíl	36
Kreslení elektronických schemat a návrh desek plošných spojů počítačem Ing. Petr Šumšál, ČSČ.	44
Výměna součástek na deskách s plošnými spoji Jaroslav Horák	52
Automatické měření napaječů Ing. Jiří Rambousek	59
Kapalinové způsoby chlazení v elektronice Vladimír Honomichl	66
Rozvoj ZIO a PTIO v Tesla VÚST Ing. Ladislav Šuran	75
Spolehlivost číslicových integrovaných obvodů ALS-TESLA Ing. Zdeněk Kolomazník	86
Optimální využití a aplikace keramických součástek Monolitické čipové kondenzátory pro techniku SMT Ing. Jiří Retík	96
Doporučení výrobce pro náročné aplikace součástek z produkce s. p. Tesla Lanškroun Ing. Jan Klimoš, Stanislav Zedníček	111
Spolehlivost neosazených desek v certifikačních systémech MIL, CECC a IEC-Q RNDr. Karel Jurák, CSc.	119
Elektronická výroba s ohledem na ekologii Ing. Jiří Kubelka	127
Vliv nové technologie povrchové montáže na návrh a testování elektronických zařízení Ing. Antonín Martínek	138
Technologie smíšené montáže v telekomunik. technice Ing. Jaroslav Novotný	147
Nesymetrická vedení a montážní technologie Ing. Petr Suchyna	154