

OBSAH

ÚVOD	7
ZÁKLADNÍ POJMY Z ELEKTROTECHNIKY	9
ZDROJE ELEKTRICKÉ ENERGIE	24
ZÁKLADNÍ PRVKY ELEKTRICKÝCH OBVODŮ	45
BEZPEČNOST PŘI PRÁCI S ELEKTRINOU	64
PRVNÍ POMOC PŘI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM	77
JISTĚNÍ ELEKTRICKÝCH OBVODŮ	82
NÁŘADÍ, POMŮCKY, MĚŘICÍ PŘÍSTROJE	95
ELEKTROINSTALAČNÍ MATERIÁL	119
ELEKTROTECHNICKÉ SOUČÁSTKY	134
ZÁKLADNÍ ELEKTRONICKÉ PRVKY	189
JAK ČÍST SCHÉMATA V ELEKTROTECHNICE A ELEKTRONICE	207
ÚDRŽBA DOMÁCÍ ELEKTROINSTALACE	213
ÚDRŽBA A OPRAVA SLABOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ	232
ELEKTRICKÁ VÝZBROJ MOTOROVÝCH VOZIDEL	292
UDĚLEJ SI SÁM	322

kamarād

Knižnici řídí Helena Šulcová a Alena Krejčí

ZDENĚK PAULÍN

**ELEKTROTECHNIKA
A RADIOTECHNIKA ZA ŠKOLOU**

Obálku s použitím koláže Jiřího Vaněčka
navrhl a graficky upravil Milan Albich
Vydala Práce, vydavatelství a nakladatelství ROH
v Praze roku 1977 jako svou 5300. publikaci
Odpovědná redaktorka Helena Šulcová
Výtvarný redaktor Mojmír Čapek
Technická redaktorka Hana Fuková
I. vydání — náklad 20 000
Stran 344 — AA 17,16 — VA 17,61 — 505/21/852
Vytiskl MÍR 1, novinářské závody v Praze
Tematická skupina 05/34

24-010-77 Kčs 18,—