

26-52-H/01 Elektromechanik pro zařízení a přístroje

Obsah

Organizace závěrečné zkoušky	1
Ústní zkouška	6
Organizační pokyny	6
Anotace témat	7
Témata	10
Téma č. 1 (T-0625) - Logické obvody	10
Zadání	10
Téma č. 2 (T-7807) - Stejnosměrný zdroj	11
Zadání	11
Téma č. 3 (T-0323) - Měřicí přístroje	12
Zadání	12
Téma č. 4 (T-2114) - Kondenzátory	13
Zadání	13
Téma č. 5 (T-2778) - Cívky	14
Zadání	14
Téma č. 6 (T-0957) - Rezistory	15
Zadání	15
Téma č. 7 (T-0735) - Diody	16
Zadání	16
Téma č. 8 (T-6170) - Usměrňovače a stabilizátory	17
Zadání	17
Téma č. 9 (T-9863) - Tyristory a triaky	18
Zadání	18
Téma č. 10 (T-0707) - Měření elektrických veličin	19
Zadání	19
Téma č. 11 (T-0307) - Kmitočtově závislé děliče	20
Zadání	20
Téma č. 12 (T-6492) - Tranzistory	21
Zadání	21
Téma č. 13 (T-5173) - Zesilovače	22
Zadání	22
Téma č. 14 (T-6038) - Rezonanční obvody	23
Zadání	23
Téma č. 15 (T-6952) - Oscilátory	24
Zadání	24
Téma č. 16 (T-2335) - Elektroakustika	25

Zadání.....	25
Téma č. 17 (T-4490) - Operační zesilovače.....	26
Zadání.....	26
Téma č. 18 (T-3689) - Optoelektronika.....	27
Zadání.....	27
Téma č. 19 (T-2268) - Elektromagnetické vlnění.....	28
Zadání.....	28
Téma č. 20 (T-2475) - Základní pojmy z číslicové techniky.....	29
Zadání.....	29
Téma č. 21 (T-81060) - Logické funkce.....	30
Zadání.....	30
Téma č. 22 (T-83084) - Kombinační logické obvody (KLO).....	31
Zadání.....	31
Téma č. 23 (T-98323) - Sekvenční logické obvody (SLO).....	32
Zadání.....	32
Téma č. 24 (T-29636) - Číslicové měřicí přístroje.....	33
Zadání.....	33
Téma č. 25 (T-51339) - Měření výkonu.....	34
Zadání.....	34