

datum	počet hodin teorie (45 min.)	počet hodin praxe (60 min.)	začátek výuky	ukončení	přestávka	název PK/příprava	okruh plánovaných témat	místo
1	út 07.09.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Úvodní část - prohlídka dílen, BOZP, seznámení s hodnotícím standardem jednotlivých profesních kvalifikací	Na Moráni
2	čt 09.09.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Pojistky, jističe	Na Moráni
3	út 14.09.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	ČSN 332000-4-41 ed.2 ochrana před nebezpečným dotykovým napětím, elektrotechnická schémata	Na Moráni
4	čt 16.09.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	IP kód, dělič napětí, podíly a násobky jednotek, střídavý výkon, proud, a cosφ	Na Moráni
5	út 21.09.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Trubková elektroinstalace - práce s vodiči, očka, zapojení rozbočné krabice	Na Moráni
6	čt 23.09.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Výpočty - úbytek napětí, průřez vedení, proudový chránič, ČSN 332130 ed.3	Na Moráni
7	st 29.09.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Měření elektrických veličin - napětí, proud, impedance vypínací smyčky.....	Na Moráni
8	čt 30.09.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Měření měření výkonu, měření na 3f elektromotoru - odpor cívek, izolační odpor	Na Moráni
9	út 05.10.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Zapojení vypínače č.1 a přepínače č.5	Na Moráni
10	čt 07.10.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Výpočty - úbytky napětí, úprava vzorců	Na Moráni
11	út 12.10.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Zapojení přepínačů, 6 a 7	Na Moráni
12	čt 14.10.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Světelné a tepelné zdroje a spotřebiče	Na Průhoně
13	út 19.10.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Lištová instalace - lišty, krabice, příslušenství, zapojení zásuvek 230V, přepínač č.5A	Na Moráni
14	čt 21.10.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Základní elektrotechnické zákony, U, I, R a řazení odporů	Na Moráni
15	po 25.10.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Zapojení přepínače 5B	Na Moráni
16	út 26.10.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Proudový chránič, rozdělení prostředí, ochranná opatření	Na Moráni
17	út 02.11.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	ČSN 332000-7-701 ed2, ČSN 332000-5-52 ed.2, situační schémata, jednodílné schéma rozvodu, schéma 6-7-6, 5A-6	Na Moráni
18	čt 04.11.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Relé pro instalace	Na Moráni
19	út 09.11.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Průmyslová elektroinstalace	Na Moráni
20	čt 11.11.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MEI	Pokračování relé pro instalace	Na Moráni
21	út 16.11.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MEI	Elektroinstalace v sádkartonu	Na Moráni
	so 20.11.21	8	7:00 - 15:00			Zkouška - MEI	Zkoušky - MEI	Na Moráni
22	čt 18.11.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Elektrické stroje, transformátory	Na Průhoně
23	út 23.11.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Svorkovnice 3f motoru, točivé mag. pole, měření na ef motoru - QN10	Na Moráni
24	čt 25.11.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Schématy stykačových úloh - značky, kontakty stykačů, stykač z jednoho místa, stykač z více míst	Na Moráni
25	út 30.11.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Stykač ze tří míst, pasovka	Na Moráni
26	čt 02.12.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Paticová relé, časová relé, olejové čerpadlo - schéma	Na Moráni
27	út 07.12.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Olejové čerpadlo	Na Moráni
28	čt 09.12.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Synchronní a asynchronní stroje	Na Průhoně
29	út 14.12.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Vzájemné blokování dvou stykačů	Na Moráni
30	čt 16.12.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Stejnsměrné a komutátorové stroje	Na Průhoně
31	po 20.12.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Reverzace	Na Moráni
32	út 21.12.21	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Výpočty, reverzace s koncovými spínači - schéma	Na Moráni
33	út 04.01.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Reverzace s automatickým vozem, reverzace - volně	Na Moráni
34	čt 06.01.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Signalizační obvody	Na Moráni
35	út 11.01.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Reverzace s automatickým vozem - svazek	Na Moráni
36	čt 13.01.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Y/D - vysvětlí funkce	Na Moráni
37	út 18.01.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Y/D dvojtlačítkem	Na Moráni
38	čt 20.01.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Měření na transformátorech	Na Moráni
39	út 25.01.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Y/D trojtlačítkem zapojení	Na Moráni
40	čt 27.01.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Zářivky	Na Moráni
41	út 01.02.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MER	Vačkové spínače, zapojení 1f motoru	Na Moráni
42	st 02.02.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MER	Schématy - směrové, cílové značení	Na Moráni
	so 05.02.22	8	7:00 - 15:00			Zkouška MER	Zkouška MER	Na Moráni
43	út 08.02.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Elektroměry - úvod	Na Moráni
44	čt 10.02.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Schématy elektroměry a jejich zapojení	Na Moráni
45	út 15.02.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Elektroměry - pokračování	Na Moráni
46	čt 17.02.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Připojky - úvod	Na Moráni
47	út 01.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Kabelová vedení - pojistková skříně, spojky	Na Moráni
48	čt 03.03.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Připojky - pokračování	Na Moráni
49	út 08.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Zapojení 1f elektroměru a HDO	Na Moráni
50	čt 10.03.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Rozvaděče - litinový, plastový...	Na Moráni
51	út 15.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	3f elektroměr	Na Moráni
52	čt 17.03.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Výroba el. energie, OZE - úvod	Na Průhoně
53	út 22.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Pokračování v zapojování elektroměrového rozvaděče	Na Moráni
54	čt 24.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Měření el. veličin - kabely, transformátory, připojky	Na Moráni
55	út 29.03.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Venkovní vedení, zaspojení kabelových skříní....	Na Moráni
56	čt 31.03.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MES	Rozvodny, transformovny, sítě	Na Průhoně
57	út 05.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	Veřejné osvětlení	Na Moráni
58	čt 07.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MES	1f elektroměr + instalace	Na Moráni
	so 09.04.22	8	7:00 - 15:00			Zkouška MES	Zkouška MES	Na Moráni
59	po 11.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Základní elektronické prvky, materiály	Školní
60	út 12.04.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MSZ	Metody měření, analog. měřicí přístroje	Na Průhoně
61	út 19.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Programovatelné technologie - relé EASY	Školní
62	čt 21.04.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MSZ	Výkonová elektronika	Na Průhoně
63	út 26.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Pokračování v programovatelných technologiích	Školní
64	čt 28.04.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Obvody SELV, PELV, výroba plošného spoje	Školní
65	út 03.05.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Řízené stabilizované zdroje	Školní
66	čt 05.05.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Domácí telefony	Školní
67	út 10.05.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Elektronické zabezpečovací systémy	Školní
68	čt 12.05.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Návrh plošného spoje a jeho výroba	Školní
69	út 17.05.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Osazení plošného spoje a jeho oživení	Školní
70	st 19.05.21	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MSZ	Výkonové součástky, měniče, střídače, osciloskop	Školní
	so 21.05.22	8	7:00 - 15:00			Zkouška MSZ	Zkouška MSZ	Školní
71	út 24.05.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	MHaPO	Ochrana před bleskem	Na Moráni
72	st 25.05.22	5	7:00	11:00	9:00 - 9:15	MHaPO	Úvod, seznámení s LPS - firma LUMA PLUS	Luma Plus
73	čt 26.05.22	8	7:00	15:30	11:00-11:30	MHaPO	Pokračování ve firmě Luma plus, ČSN ohledně hromosvodů, praktické ukázky, využití polygonu	Luma Plus
74	út 31.05.22	5	7:00	11:00	9:00 - 9:15	MHaPO	Pokračování ve firmě Luma plus, ČSN ohledně hromosvodů	Luma Plus
75	čt 02.06.22	8	7:00	15:30	11:00-11:30	MHaPO	Pokračování ve firmě Luma plus, ČSN ohledně hromosvodů, praktické ukázky, využití polygonu	Luma Plus
76	čt 09.06.22	8	7:00	15:30	11:00-11:30	MHaPO	Dokončení ve firmě Luma plus, závěrečné opakování (test)	Luma Plus
77	út 21.06.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	MHaPO	Měření uzemnění a hromosvodní soustavy	Na Moráni
	so 25.06.22	8	7:00 - 15:00			Zkouška MHaPO	zkouška MHaPO	Na Moráni
78	út 23.08.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	příprava k ZZ	příprava k ZZ - praktická zkouška	Na Moráni
79	čt 25.08.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	příprava k ZZ	příprava k ZZ - písemná zkouška	Na Průhoně
80	út 30.08.22	8	12:00	20:30	16:00 - 16:30	příprava k ZZ	příprava k ZZ - praktická zkouška	Na Moráni
81	čt 01.09.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	příprava k ZZ	příprava k ZZ - písemná zkouška	Na Průhoně
	pá 02.09.22	8	8:00	12:00		ZZ	ZZ - písemná zkouška	Na Průhoně
	út 06.09.22	7	7:00	15:00		ZZ	ZZ - praktická zkouška	Na Moráni
82	čt 08.09.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	příprava k ZZ	příprava k ZZ - ústní zkouška	Na Průhoně
83	út 13.09.22	5	15:00	19:00	17:00 - 17:15	příprava k ZZ	příprava k ZZ - ústní zkouška	Na Moráni
	čt 15.09.22	4	7:30	11:30		ZZ	ZZ - ústní zkouška	Na Moráni
	pá 16.09.22	4	8:00	12:00		vyhl. 50/1978 sb.	zkouška - vyhláška č. 50	Na Moráni

55	80	MEI
55	80	MER
30	80	MES
10	80	MSZ
15	32	MHaPO
20	16	příprava k ZZ
	40	zkoušky

kurz - výuka	
teorie PK	praxe PK
165	352
teorie ZZ	praxe ZZ
20	16
celkem	
185	368

zkoušky PK (5x)
40

vyhláška 50
932,-/os.

553