

*Harmonogram organizacji zajęć w roku szkolnym 2020/2021*  
 – Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych,  
 ul. Armii Krajowej 1, 19-300 Ełk –WRZESIEŃ – LISTOPAD 2020

Dotyczy projektu pn. „ZAWODOWCY II” nr Projektu **RPWM.02.04.01-28-0015/18** realizowanego w ramach Osi Priorytetowej 2 Kadry dla gospodarki, Działania 2.4 Rozwój kształcenia i szkolenia zawodowego, Poddziałania 2.4.1 Rozwój kształcenia i szkolenia zawodowego – projekty konkursowe Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020 współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego

L.p.	Egzaminy SEP	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	09.09.2020	9 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	10
2	10.09.2020	9 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	10
3	11.09.2020	9 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Warsztaty z komunikacji i umiejętności miękkich	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	21-22.09.2020	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
2	23-24.09.2020	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
3	19-20.10.2020	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
4	21-22.10.2020	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Sterowanie silnikami	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	01.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
2	08.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
3	17.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
4	22.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
5	24.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
6	29.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10

L.p.	Koło elektroniki	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	06.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
2	13.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
3	17.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
4	20.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
5	24.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
6	27.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10

L.p.	Projektowanie i montaż układów elektropneumatycznych	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	01.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
2	08.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
3	10.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
4	15.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
5	22.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10
6	24.10.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
7	29.10.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10

8	07.11.2020	8 <sup>00</sup> – 12 <sup>30</sup>	10
9	12.11.2020	14 <sup>20</sup> -15 <sup>50</sup>	10

L.p.	Zaawansowane metody lutowania i napraw pakietów elektronicznych wraz z komponentem dla pakietów elektronicznych działających w przestrzeni kosmicznej (IPC)	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	12-17.10.2020	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10
2	19-24.10.2020	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10
3	26-31.10.2020	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Innowacyjne metody diagnozy i napraw pakietów elektronicznych we współczesnych pojazdach samochodowych	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	02-07.11.2020	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Diagnoza indywidualna	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	21.09.2020	7 <sup>30</sup> – 9 <sup>00</sup>	1
2	21.09.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
3	21.09.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
4	21.09.2020	12 <sup>00</sup> – 13 <sup>30</sup>	1
5	21.09.2020	13 <sup>30</sup> – 15 <sup>00</sup>	1
6	21.09.2020	15 <sup>00</sup> – 16 <sup>30</sup>	1
7	22.09.2020	10 <sup>35</sup> – 12 <sup>05</sup>	1
8	22.09.2020	12 <sup>05</sup> -13 <sup>35</sup>	1
9	22.09.2020	13 <sup>35</sup> – 15 <sup>05</sup>	1
10	22.09.2020	15 <sup>05</sup> – 16 <sup>35</sup>	1
11	23.09.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
12	23.09.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
13	23.09.2020	14 <sup>30</sup> – 16 <sup>00</sup>	1
14	24.09.2020	10 <sup>00</sup> – 11 <sup>30</sup>	1
15	24.09.2020	11 <sup>30</sup> – 13 <sup>00</sup>	1
16	24.09.2020	13 <sup>00</sup> – 14 <sup>30</sup>	1
17	24.09.2020	14 <sup>30</sup> – 16 <sup>00</sup>	1
18	25.09.2020	10 <sup>35</sup> – 12 <sup>05</sup>	1
19	25.09.2020	12 <sup>05</sup> – 13 <sup>35</sup>	1
20	25.09.2020	13 <sup>35</sup> -15 <sup>05</sup>	1
21	25.09.2020	15 <sup>05</sup> – 16 <sup>35</sup>	1
22	28.09.2020	7 <sup>30</sup> – 9 <sup>00</sup>	1
23	28.09.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
24	28.09.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
25	28.09.2020	12 <sup>00</sup> – 13 <sup>30</sup>	1
26	28.09.2020	13 <sup>30</sup> – 15 <sup>00</sup>	1
27	28.09.2020	15 <sup>00</sup> – 16 <sup>30</sup>	1
28	29.09.2020	10 <sup>35</sup> – 12 <sup>05</sup>	1

29	29.09.2020	12 <sup>05</sup> -13 <sup>35</sup>	1
30	29.09.2020	13 <sup>35</sup> – 15 <sup>05</sup>	1
31	29.09.2020	15 <sup>05</sup> - 16 <sup>35</sup>	1
32	30.09.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
33	30.09.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
34	30.09.2020	14 <sup>30</sup> - 16 <sup>00</sup>	1
35	01.10.2020	10 <sup>00</sup> – 11 <sup>30</sup>	1
36	01.10.2020	11 <sup>30</sup> – 13 <sup>00</sup>	1
37	01.10.2020	13 <sup>00</sup> – 14 <sup>30</sup>	1
38	01.10.2020	14 <sup>30</sup> – 16 <sup>00</sup>	1
39	02.10.2020	10 <sup>35</sup> – 12 <sup>05</sup>	1
40	02.10.2020	12 <sup>05</sup> – 13 <sup>35</sup>	1
41	02.10.2020	13 <sup>35</sup> -15 <sup>05</sup>	1
42	02.10.2020	15 <sup>05</sup> – 16 <sup>35</sup>	1
43	05.10.2020	7 <sup>30</sup> – 9 <sup>00</sup>	1
44	05.10.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
45	05.10.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
46	05.10.2020	12 <sup>00</sup> – 13 <sup>30</sup>	1
47	05.10.2020	13 <sup>30</sup> – 15 <sup>00</sup>	1
48	05.10.2020	15 <sup>00</sup> – 16 <sup>30</sup>	1
49	06.10.2020	10 <sup>35</sup> – 12 <sup>05</sup>	1
50	06.10.2020	12 <sup>05</sup> -13 <sup>35</sup>	1
51	06.10.2020	13 <sup>35</sup> – 15 <sup>05</sup>	1
52	06.10.2020	15 <sup>05</sup> - 16 <sup>35</sup>	1
53	07.10.2020	9 <sup>00</sup> – 10 <sup>30</sup>	1
54	07.10.2020	10 <sup>30</sup> – 12 <sup>00</sup>	1
55	07.10.2020	14 <sup>30</sup> – 16 <sup>00</sup>	1

Lp.	Spawanie metodą MAG 135	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	18.09.2020	12 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
2	19.09.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
3	21.09.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
4	23.09.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
5	25.09.2020	12 <sup>00</sup> – 15 <sup>15</sup>	10
6	26.09.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
7	28.09.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
8	30.09.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
9	02.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
10	03.10.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
11	05.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
12	07.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
13	09.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
14	12.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10

15	13.10.2020	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
16	14.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
17	16.10.2020	15 <sup>00</sup> – 18 <sup>15</sup>	10
18	17.10.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
19	19.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
20	21.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
21	23.10.2020	15 <sup>00</sup> – 18 <sup>15</sup>	10
22	24.10.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
23	26.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
24	28.10.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
25	30.10.2020	15 <sup>00</sup> – 18 <sup>15</sup>	10
26	31.10.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
27	02.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
28	04.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
29	06.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
30	07.11.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
31	09.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
32	10.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
33	13.11.2020	15 <sup>00</sup> – 18 <sup>15</sup>	10
34	14.11.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
35	16.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
36	18.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
37	20.11.2020	15 <sup>00</sup> – 18 <sup>15</sup>	10
38	21.11.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
39	23.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
40	25.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
41	27.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
42	28.11.2020	08 <sup>00</sup> – 16 <sup>00</sup>	10
43	30.11.2020	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10

Zajęcia teoretyczne dotyczące spawania metodą MAG 135 w dniach 18.09.20, 25.09.20, 16,23,30.10.2020 oraz 6,13,20.11.2020 odbywają się w budynku ZSM-E ul. Armii Krajowej 1, 19-300 Ełk.

Zajęcia praktyczne dotyczące spawania metodą MAG 135 w pozostałych dniach odbywają się w budynku Centrum Kształcenia Zawodowego ul. Matejki 1, 19-300 Ełk.