

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

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.	Diagnoza indywidualna	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	05.02.2021	14 <sup>00</sup> - 15 <sup>30</sup>	1

L.p.	Koło elektroniki	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	11.02.2021	8 <sup>00</sup> - 09 <sup>30</sup>	10
2	13.02.2021	8 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	10

L.p.	Sterowanie silnikami	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	16.02.2021	13 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
2	20.02.2021	8 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	10

L.p.	Projektowanie i montaż układów elektropneumatycznych	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	13.02.2021	8 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	10
2	18.02.2021	13 <sup>30</sup> - 15 <sup>00</sup>	10
3	06.03.2021	8 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	10

L.p.	Kurs SEP	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	01.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>45</sup>	10
2	08.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>45</sup>	10
3	15.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>45</sup>	10
4	22.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>45</sup>	10
5	01.03.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Pakiety elektroniczne z komponentami Ball Grid Array w praktyce, w tym również zastosowania SPACE (BGA)	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	18-19.01.2021	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	9
2	20-21.01.2021	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	9
3	22-23.01.2021	8 <sup>00</sup> - 15 <sup>00</sup>	22.01. - 12 23.01. - 10
4	16-17.02.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>15</sup>	2

L.p.	Innowacyjne metody diagnozy i napraw pakietów elektronicznych we współczesnych pojazdach samochodowych	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	25-30.01.2021	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10
2	01-06.02.2021	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10
3	08-13.02.2021	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</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	15-20.02.2021	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10
2	22-27.02.2021	8 <sup>00</sup> – 15 <sup>00</sup>	10

L.p.	Spawanie metodą MAG 135	Godziny prowadzenia zajęć	Wielkość grupy
1	07.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
2	08.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
3	09.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
4	11.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
5	12.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
6	13.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
7	14.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
8	15.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
9	16.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
10	18.01.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
11	20.01.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>15</sup>	10
12	20.01.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
13	22.01.2021	12 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
14	22.01.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
15	23.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
16	25.01.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>15</sup>	10
17	25.01.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
18	27.01.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>15</sup>	10
19	27.01.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
20	29.01.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>15</sup>	10
21	30.01.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
22	01.02.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
23	03.02.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10
24	04.02.2021	15 <sup>00</sup> - 18 <sup>00</sup>	10
25	05.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>15</sup>	10
26	06.02.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
27	08.02.2021	15 <sup>00</sup> - 19 <sup>00</sup>	10

28	10.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
29	12.02.2021	12 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
30	13.02.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
31	15.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
32	17.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
33	19.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
34	20.02.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
35	22.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
36	24.02.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
37	26.02.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>15</sup>	10
38	27.02.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10
39	01.03.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
40	03.03.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
41	05.03.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>15</sup>	10
42	06.03.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
43	08.03.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
44	10.03.2021	15 <sup>00</sup> – 19 <sup>00</sup>	10
45	12.03.2021	12 <sup>00</sup> - 15 <sup>15</sup>	10
46	13.03.2021	8 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10

Kurs spawania metodą MAG 135 będzie odbywał się w Centrum Kształcenia Zawodowego w Ełku, ul. Matejki 1, 19-300 Ełk. Zajęcia teoretyczne z zakresu spawania w terminach 20,22,25,27,29.01.2021 oraz 05,12,19,26.02.2021 i 05,12.03.2021 odbywają się w siedzibie ZSM-E w Ełku ul. Armii Krajowej 1, 19-300 Ełk.