

# Harmonogram egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe

## CZERWIEC 2020

### EGZAMIN PISEMNY 2017/ 23.06.2020 PODSTAWA PROGRAMOWA 2017

Symbol kwalifikacji	Godz.	Nazwa kwalifikacji
EEO2	12.00	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych
EEO5	12.00	Montaż, uruchomienie i konserwacja instalacji , maszyn i urządzeń elektrycznych
EE15	12.00	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych.
BD17	10.00	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
MG19	10.00	Użytkowanie obrabiarek skrawających

### EGZAMIN PISEMNY 2012/23.06.20202020 PODSTAWA PROGRAMOWA 2012

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji
E.07/10.00	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych
M.17/10.00	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń
M.19/10.00	Użytkowanie obrabiarek skrawających
E.08/12.00	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych
E.18/12.00	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych
B.22/12.00	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
E.19/14.00	<b>Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych</b>
E.24/14.00	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych
Z.01 /14.00	
Z.19/14.00	

### EGZAMIN PRAKTYCZNY-FORMA PISEMNA PP2012/22/06/2020

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji
E.18/9.00	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych
B.22/9.00	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
E.24/9.00	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych

**EGZAMIN PRAKTYCZNY – wykonanie komputer PP2012**

<b>Symbol kwalifikacji</b>	<b>Nazwa kwalifikacji</b>
M44/8.00/24.06.20	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń

**EGZAMIN PRAKTYCZNY- wykonanie PP2017**

<b>Symbol kwalifikacji</b>	<b>Nazwa kwalifikacji</b>
EE15/9.00/8.07.20	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych.
EE15/15.00/8.07.20	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych.
EE15/9.00/9.07.20	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych.
EE15/15.00/9.07.20	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych.
BD17/9.00/7.07.20	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej
BD17159.00/7.07.20	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej