Godziny rozpoczęcia części praktycznej egzaminu PP_2012

OBSZAR ADMINISTRACYJNO-USŁUGOWY A.

lp.	oznaczenie kwalifikacji	nazwa kwalifikacji	czas [min]	model	godziny rozpoczęcia egzaminów						
1	A.01.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła	150	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
2	A.02.	Przygotowywanie surowców i mas ceramicznych	150	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
3	A.03.	Formowanie, suszenie i wypalanie półfabrykatów ceramicznych	150	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
4	A.04.	Wytwarzanie wyrobów włókienniczych	120	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
5	A.05.	Wykańczanie wyrobów włókienniczych	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
6	A.06.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
7	A.07.	Wykonywanie, naprawa i renowacja wyrobów kaletniczych	120	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
8	A.08.	Wytwarzanie obuwia	120	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
9	A.09.	Wyprawianie skór	240	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
10	A.10.	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
11	A.11.	Wykonywanie, naprawa i renowacja wyrobów kuśnierskich	160	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
12	A.12.	Wykonywanie usług krawieckich	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
13	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
14	A.14.	Realizacja procesów introligatorskich	120	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
15	A.15.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
16	A.16.	Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów włókienniczych	150	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
17	A.17.	Wykonywanie wyrobów koszykarsko-plecionkarskich	240	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
18	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	150	w	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-
19	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	180	w	-	09:00	-	-	15:00	-	-
20	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	180	dk	-	09:00	-	-	15:00	-	-
21	A.21.	Prowadzenie działalności informacyjno-bibliograficznej	180	d	-	-	-	13:00	-	-	-
22	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	180	dk	-	09:00	-	-	15:00	-	-
23	A.23.	Projektowanie fryzur	120	d	-	09:00	-	-	-	-	-
24	A.24.	Wykonywanie prac biurowych	120	dk	08:00	-	12:00	-	-	16:00	-

25	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
26	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	**120**	**dk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
27	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
28	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
29	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
30	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
31	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
32	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
33	A.33.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
34	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
35	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
36	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
37	A.37.	Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
38	A.38.	Obsługa siłowni statkowych, urządzeń pomocniczych i mechanizmów pokładowych	**120**	**dk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
39	A.39.	Pełnienie wachty morskiej i portowej	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
40	A.40.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
41	A.41.	Organizacja i nadzorowanie procesów wytwarzania wyrobów włókienniczych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
42	A.42.	Opracowywanie dokumentacji wytwarzania włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

43	A.43.	Organizacja procesów wytwarzania włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
44	A.44.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**		**-**	**-**	**-**
45	A.45.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
46	A.46.	Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania wyrobów skórzanych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
47	A.47.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	**150**	**d**		**09:00**		**-**	**-**		**-**
48	A.48.	Projektowanie wyrobów odzieżowych	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
49	A.49.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
50	A.50.	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
51	A.51.	Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania wyrobów ceramicznych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
52	A.52.	Organizacja i prowadzenie procesów wytwarzania obuwia	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
53	A.53.	Organizacja i prowadzenie procesu wyprawy skór	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
54	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
55	A.55.	Drukowanie cyfrowe	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
56	A.56.	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
57	A.57.	Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
58	A.58.	Przetwórstwo wytworów papierniczych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
59	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
60	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
61	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
62	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
63	A.63.	Organizacja i prowadzenie archiwum	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
64	A.64.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

65	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
66	A.66.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
67	A.67.	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
68	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
69	A.69.	Eksploatacja środków transportu drogowego	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
70	A.70.	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
71	A.71	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
72	A.72	Obsługa operacyjna portu lotniczego	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
73	A.73	Prowadzenie działań we współpracy ze służbami żeglugi powietrznej	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
74	A.74	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

OBSZAR BUDOWLANY B.

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**czas [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	B.01.	Eksploatacja maszyn i urządzeń drogowych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
2	B.02.	Wykonywanie robót drogowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
3	B.03.	Wykonywanie płaszczy ochronnych z blachy oraz konstrukcji wsporczych i nośnych izolacji przemysłowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	B.04.	Wykonywanie robót kominiarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
5	B.05.	Montaż systemów suchej zabudowy	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
6	B.06.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
7	B.07.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
8	B.08.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
9	B.09.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
10	B.10.	Wykonywanie izolacji przemysłowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**

11	B.11.	Wykonywanie izolacji budowlanych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
12	B.12.	Wykonywanie robót dekarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
13	B.13.	Wykonywanie robót regulacyjnych i hydrotechnicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
14	B.14.	Wykonywanie i utrzymywanie nawierzchni kolejowej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
15	B.15.	Wykonywanie robót ciesielskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
16	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
17	B.17.	Wykonywanie robót kamieniarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
18	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	**210**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
19	B.19.	Wykonywanie robót zduńskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
20	B.20.	Montaż konstrukcji budowlanych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
21	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
22	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**–**	**-**	**-**
23	B.23.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
24	B.24.	Organizacja robót związanych z montażem i eksploatacją instalacji gazowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
25	B.25.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
26	B.26.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
27	B.27.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
28	B.28.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
29	B.29.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
30	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
31	B.31.	Organizacja robót związanych z regulacją cieków naturalnych oraz budową urządzeń wodnych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

32	B.32.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
33	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
34	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
35	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
36	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

OBSZAR ELEKTRYCZNO-ELEKTRONICZNY E.

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**czas [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	E.01.	Montaż i utrzymanie linii telekomunikacyjnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
2	E.02.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
3	E.03.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	E.04.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
5	E.05.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
6	E.06.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
7	E.07.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
8	E.08.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
9	E.09.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
10	E.10.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
11	E.11.	Obsługa oprogramowania i sprzętu informatycznego wspomagających użytkownika z niepełnosprawnością wzrokową	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
12	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	**150**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

13	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	**150**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
14	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	**150**	**dk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
15	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	**150**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
16	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	**150**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
17	E.17.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**–**	**-**	**-**
18	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
19	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	**180**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
20	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
21	E.21.	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
22	E.22.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**		**-**	**-**
23	E.23.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**		**-**	**-**
24	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**–**	**-**	**-**
25	E.25.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
26	E.26.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
27	E.27.	Montaż i eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów informatyki medycznej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
28	E.28.	Montaż i konserwacja urządzeń dźwigowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
29	E.29.	Organizacja prac związanych z budową, montażem i konserwacją urządzeń dźwigowych	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
30	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
31	E.31.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**

32	E.32	Montaż i uruchamianie urządzeń automatyki przemysłowej	**150**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
33	E.33	Przeglądy, konserwacja, diagnostyka i naprawa instalacji automatyki przemysłowej	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
34	E.34	Montaż i eksploatacja instalacji odbiorczych telewizji satelitarnej, kablowej i naziemnej	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
35	E.35	Montaż i eksploatacja szerokopasmowych sieci rozległych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

OBSZAR MECHANICZNY I GÓRNICZO-HUTNICZY M.

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**czas [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	M.01.	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
2	M.02.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
3	M.03.	Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	M.04.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
5	M.05.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
6	M.06.	Użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach metalurgicznych	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
7	M.07.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej metali	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
8	M.08.	Wykonywanie prac wiertniczych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
9	M.09.	Eksploatacja otworowa złóż	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
10	M.10.	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
11	M.11.	Eksploatacja złóż podziemnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
12	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
13	M.13.	Naprawa zegarów i zegarków	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
14	M.14.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
15	M.15.	Montaż i naprawa maszyn i urządzeń precyzyjnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

16	M.16.	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
17	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
18	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
19	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
20	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
21	M.21.	Wykonywanie i naprawa wyrobów kowalskich	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
22	M.22.	Wykonywanie elementów kadłuba okrętu	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
23	M.23.	Montaż i remont kadłuba okrętu	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
24	M.24.	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
25	M.25.	Wykonywanie i naprawa elementów, wyrobów oraz pokryć z blachy	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
26	M.26.	Wykonywanie i naprawa oprzyrządowania odlewniczego z materiałów niemetalowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
27	M.27.	Montaż i naprawa oprzyrządowania odlewniczego wykonanego z metalu	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
28	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
29	M.29.	Montaż systemów rurociągowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
30	M.30.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
31	M.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**–**	**-**	**-**
32	M.32.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z eksploatacją maszyn, urządzeń i instalacji okrętowych	**240**	**dk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
33	M.33.	Organizacja budowy i remontu okrętu oraz montażu maszyn i instalacji okrętowych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
34	M.34.	Organizacja i prowadzenie prac wiertniczych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	
35	M.35.	Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
36	M.36.	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

37	M.37.	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
38	M.38.	Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych oraz obróbki plastycznej metali	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
39	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
40	M.40.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji otworowej złóż	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
41	M.41.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
42	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	**120**	**d**	**–**	**-**	**–**	**13:00**	**-**	**–**	**-**
43	M.43.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
44	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	**120**	**dk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
45	M.45	Diagnozowanie i naprawa motocykli	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
46	M.46	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**–**	**-**
47	M.47	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń przemysłu drzewnego	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
48	M.48	Wykonywanie robót szkutniczych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**

OBSZAR ROLNICZO-LEŚNY Z OCHRONĄ ŚRODOWISKA R.

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**cza [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	R.01.	Obsługa maszyn stosowanych do prac leśnych	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
2	R.02.	Wykonywanie prac rybackich w akwakulturze	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
3	R.03.	Prowadzenie produkcji rolniczej	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	R.04.	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
5	R.05.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
6	R.06.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
7	R.07.	Ocena stanu środowiska	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

8	R.08.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
9	R.09.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
10	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
11	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	**120**	**d**	**–**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**–**	**-**
12	R.12.	Pełnienie wachty morskiej i portowej na statku rybackim	**180**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
13	R.13.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
14	R.14.	Użytkowanie zasobów leśnych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
15	R.15.	Organizacja prac rybackich w akwakulturze	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
16	R.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
17	R.17.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
18	R.18.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
19	R.19.	Organizowanie chowu i hodowli koni	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
20	R.20.	Szkolenie i użytkowanie koni	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
21	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	**120**	**d**	**-**	**09:00**		**–**	**–**	**–**	**-**
22	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
23	R.23.	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	**120**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
24	R.24.	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
25	R.25.	Wykonywanie prac geologicznych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	
26	R.26.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
27	R.27	Jeździectwo i trening koni	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

OBSZAR ARTYSTYCZNY S.

lp.	oznaczenie kwalifikacji	nazwa kwalifikacji	czas [min]	model	godziny rozpoczęcia egzaminów						
1	S.01.	Wykonywanie i naprawa wyrobów złotniczych i jubilerskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
2	S.02.	Realizacja nagrań	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
3	S.03.	Realizacja nagłośnień	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	S.04.	Montaż nagrań dźwiękowych	**120**	**wk**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
5	S.05.	Realizacja nagrań studyjnych	**180**	**wk**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
6	S.06.	Budowa fortepianów i pianin	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
7	S.07.	Naprawa fortepianów i pianin	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
8	S.08.	Strojenie fortepianów i pianin	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
9	S.09.	Przygotowanie i organizacja produkcji filmowej/telewizyjnej	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

TURYSTYCZNO-GASTRONOMICZNY T.

lp.	oznaczenie kwalifikacji	nazwa kwalifikacji	czas [min]	model	godziny rozpoczęcia egzaminów						
1	T.01.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
2	T.02.	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
3	T.03.	Produkcja wyrobów piekarskich	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
4	T.04.	Produkcja wyrobów cukierniczych	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
5	T.05.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
6	T.06.	Sporządzanie potraw i napojów	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
7	T.07.	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
8	T.08.	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
9	T.09.	Wykonywanie usług kelnerskich	**180**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
10	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
11	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
12	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
13	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	**150**	**d**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
14	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

15	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	**150**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
16	T.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
17	T.17.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
18	T.18	Obróbka ryb i produkcja przetworów rybnych	**120**	**w**	**08:00**		**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

MEDYCZNO-SPOŁECZNY Z.

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**czas [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	Z.01.	Świadczenie usług w zakresie masażu	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
2	Z.02.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	**240**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
3	Z.03.	Ochrona osób i mienia	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
4	Z.04.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
5	Z.05.	Świadczenie usług opiekuńczych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
6	Z.06.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
7	Z.07.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
8	Z.08.	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
9	Z.09.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
10	Z.10.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
11	Z.11.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
12	Z.12.	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
13	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	**120**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**

14	Z.14.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	**150**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
15	Z.15.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
16	Z.16.	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	**180**	**d**	**-**	**-**	**-**	**13:00**	**-**	**-**	**-**
17	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
18	Z.18.	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	**180**	**w**	**-**	**09:00**	**-**	**-**	**15:00**	**-**	**-**
19	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
20	Z.20.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**
21	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**12:00**	**-**	**-**	**16:00**	**-**

W KWALIFIKACJACH Z.22 i Z.23

lp.	**oznaczenie kwalifikacji**	**nazwa kwalifikacji**	**czas [min]**	**model**	**godziny rozpoczęcia egzaminów**						
1	Z.22	Wykonywanie działań ratowniczych	**120**	**w**	**08:00**	**-**	**11:00**	**-**	**14:00**	**-**	**17:00**
2	Z.23	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	**120**	**d**	**-**	**-**	**11:00**	**–**	**-**	**-**	**-**