

**Harmonogram zajęć z zakresu obsługi wózków jezdniowych podnośnikowych z wysięgnikiem
z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem grupa II**

Lp.	TEMAT	Liczba godzin zajęć teoretycznych	Liczba godzin zajęć praktycznych	Data szkolenia
1	Wymagania kwalifikacyjne dla osób obsługujących urządzenia transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu	1		17.03.2022
2	Rodzaje urządzeń transportu bliskiego podlegające dozorowi technicznemu	1		17.03.2022
3	Udźwig urządzenia (wózków jezdniowych podnośnikowych)	1		17.03.2022
4	Pojęcie stateczności wózków jezdniowych podnośnikowych, wózków z wysięgnikiem oraz wózków z osobą obsługującą podnoszoną wraz z ładunkiem	2		17.03.2022 18.03.2022
5	Budowa urządzeń transportu bliskiego	2		18.03.2022
6	Budowa wózków jezdniowych podnośnikowych z mechanicznym napędem podnoszenia z wysięgnikiem, oraz z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem	2	2	18.03.2022 19.03.2022 19.03.2022
7	Mechanizmy oraz ich budowa i działanie	2		19.03.2022
8	Urządzenia zabezpieczające stosowane w urządzeniach transportu bliskiego	2	1	19.03.2022 22.03.2022 19.03.2022
9	Wypozażenie elektryczne (hydrauliczne, pneumatyczne)	1	1	22.03.2022 19.03.2022
10	Obsługa UTB: czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami urządzeń ogólnego przeznaczenia i specjalnych, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających i hamulców itp., zasady ogólne	3		22.03.2022 24.03.2022
11	Obsługa: czynności obsługującego przed przystąpieniem do pracy, w czasie pracy i po zakończeniu pracy, sterowanie mechanizmami urządzeń ogólnego przeznaczenia i specjalnych, sprawdzanie działania urządzeń zabezpieczających i hamulców itp., zasady szczegółowe		12	19.03.2022 21.03.2022 23.03.2022
12	Współpraca z hakowymi	1	2	24.03.2022 25.03.2022
13	Praca w specyficznych warunkach jak np.: praca zespołowa urządzeń, transport ładunku przez otwory w stopkach, transport ludzi w koszu, praca w warunkach kolizyjnych, praca w pobliżu napowietrznych linii energetycznych itp.	2		24.03.2022
14	Zasady bezpiecznej eksploatacji urządzeń zasilanych gazem (LPG, CNG)	2		26.03.2022
15	Warunki bezpiecznej pracy	2		26.03.2022
16	BHP przy obsłudze urządzeń	2		28.03.2022
17	Niebezpieczne uszkodzenie/nieszczęśliwy wypadek – procedura postępowania	2		28.03.2022
18	Mechanika – droga, czas, prędkość; rodzaje ruchów; prędkość ruchów roboczych; równowaga sił; stateczność	2		29.03.2022
19	Elektrotechnika – natężenie prądu; napięcie – różnica potencjałów; oporność; prawo Ohma; rodzaje odbiorników prądu	2		29.03.2022
RAZEM		32	18	

Zestawienie godzin:

Teoria:

17.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

18.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

19.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

22.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

24.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

26.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

28.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

29.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

Praktyka:

19.03.2022 – 8 godzin – 08:00 – 16:00

21.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

23.03.2022 – 4 godziny – 16:00 – 20:00

25.03.2022 – 2 godziny – 16:00 – 18:00