

.....
pieczętka szkoły

Plan kwalifikacyjnego kursu zawodowego
w zakresie kwalifikacji **ELM.06 Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych** w zawodzie **technik mechatronik 311410**

Symbol jednostki modułowej	Nazwa jednostki modułowej	Liczba godzin w semestrze			Liczba godzin na realizację w cyklu półtorarocznym
		sem. I	sem. II	sem. III	
M1 Język obcy zawodowy				20	
M1.J1	Posługiwanie się językiem angielskim w branży mechatronicznej.		20		20
M2 Bezpieczeństwo i higiena pracy				20	
M2.J1	Przepisy BHP stosowane w pracy z urządzeniami mechatronicznymi	20			20
M3 Podstawy mechatroniki				120	
M3.J1	Podstawy mechaniki w mechatronice	30			30
M3.J2	Podstawy elektrotechniki i elektroniki w mechatronice	90			90
M4 Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych				240	
M4.J1	Obsługa urządzeń i systemów mechatronicznych		80		80
M4.J2	Tworzenie dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych		50	30	80
M4.J3	Podstawy programowania urządzeń i systemów mechatronicznych			80	80
Razem		140	150	110	400