



***Szkolny zestaw programów w kształceniu zawodowym  
dla zasadniczej szkoły zawodowej i technikum  
w Zespole szkół Ponadgimnazjalnych w Malachinie,  
obowiązuje od roku szkolnego 2012/2013***

## SZKOLNY ZESTAW PROGRAMÓW W KSZTAŁCENIU ZAWODOWYM

W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH OBOWIĄZUJĄ PROGRAMY NAUCZANIA DLA ZAWODÓWTECHNIK  
EKONOMISTA, TECHNIK INFORMATYK, SPRZEDAWCA, MECHANIK POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH, ŚLUSARZ, KUCHARZ  
( RADA PEDAGOGICZNA 12.06.2012r i 13.09.2012r )

Lp	Nr programu w szkolnym zestawie programów nauczania	Zawód, symbol	Autor	Uwagi
1	TI.M.2012 /1	Technik informatyk 351203	Helion S.A. <i>Modyfikacje wprowadzone przez zespół nauczycieli ZSP w Malachinie mgr Mariusz Pokrzywinski, mgr Waldemar Czapiewski</i>	Modyfikacja programu na potrzeby ZSP w Malachinie dotyczy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• siatki godzin zgodnie ze szkolnym planem nauczania</li> <li>• nazw przedmiotów</li> </ul>
2	TE.M.2012/1	Technik ekonomista 331403	Autorzy: mgr Edyta Kozieł, mgr Barbara Smoleńska, mgr Danuta Ślęzak Recenzenci: mgr Ewa Kawczyńska-Kielbasa, mgr Gabriela Piech Konsultanci: mgr Małgorzata Sołtysiak  <i>Modyfikacje wprowadzone przez zespół nauczycieli ZSP w Malachinie mgr. Elwira Bieszke-Binnebesel mgr Kazimierz Bieszke, mgr inż. Krzysztof Smaglini, mgr Renata Jaworska, mgr Joanna Czartowska</i>	Modyfikacja programu na potrzeby ZSP w Malachinie dotyczy: <ul style="list-style-type: none"> <li>• siatki godzin zgodnie ze szkolnym planem nauczania i nazw przedmiotów</li> <li>1. w miejsce przedsiębiorca w gospodarce rynkowej 9 godzin w cyklu – w ZSP w Malachinie obowiązują: Podstawy ekonomii 2 godziny, ekonomika przedsiębiorstw 3 godziny , podstawy prawa 2 godziny , marketing 2 godziny ,</li> <li>2. w miejsce statystyka i analiza ekonomiczna 3 godziny – w ZSP w Malachinie obowiązują: statystyka 1 godzina, analiza ekonomiczna 3 godziny</li> <li>3. w miejsce rachunkowość finansowa- 9 godzin w cyklu rachunkowość 9 godzin</li> <li>4. w miejsce działalność przedsiębiorstwa 6 godzin w cyklu - pracownia ekonomiczna 8 godzin ,</li> <li>5. w miejsce Język obcy zawodowy w branży ekonomicznej</li> </ul>

				<p>4 godziny - język obcy zawodowy 4 godziny</p> <p>6. Kadry i płace – bez zmian</p> <p>7. Biuro rachunkowe bez zmian</p>
3	ZSZ.MPS.M.20 12/1	Mechanik pojazdów samochodowych 723103	<p>Autorzy: mgr inż. Mariusz Szymańczak, mgr inż. Marek Zalewski, mgr inż. Andrzej Żelasko</p> <p>Recenzenci: mgr inż. Roman Kępiński, mgr inż. Grażyna Uhman</p> <p>Konsultanci: mgr inż. Robert Wanic</p> <p><i>Modyfikacje wprowadzone przez zespół nauczycieli ZSP w Malachinie mgr.inż. Andrzej Bartoszewicz Mgr Waldemar Czapiewski</i></p>	<p>Program KOWEZIU zmodyfikowany. Modyfikacja programu na potrzeby ZSP w Malachinie dotyczy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• siatki godzin zgodnie ze szkolnym planem nauczania i nazw przedmiotów <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podstawy konstrukcji maszyn 3 godziny - w ZSP w Malachinie Technologia mechaniczna 2 godziny</li> <li>2. Przepisy ruchu drogowego w zakresie kategorii B 1 godzina , w ZSP w Malachinie przepisy ruchu drogowego 2 godziny w cyklu</li> <li>3. Technologia napraw pojazdów samochodowych 11 godzin , w ZSP w Malachinie Budowa i naprawa pojazdów samochodowych 6 godzin w cyklu i diagnostyka pojazdów samochodowych 3 godziny</li> <li>4. Technologia naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych 3 godziny w cyklu, w ZSP w Malachinie elektrotechnika i elektronika samochodowa 2 godziny w cyklu</li> <li>5. Działalność gospodarcza w branży samochodowej 1 godzina w cyklu, w ZSP w Malachinie Organizacja i zarządzenie przedsiębiorstwem samochodowym 2 godziny</li> <li>6. Język obcy w branży samochodowej 1 godzina, w ZSP w Malachinie : Język obcy zawodowy 3 godziny w cyklu</li> </ol> </li> <li>• w miejsce kształcenia zawodowego praktycznego: diagnozowanie i naprawa pojazdów samochodowych oraz techniki wytwarzania – praktyka zawodowa ( realizowana w ramach praktycznej nauki zawodu w zakładach pracy)</li> </ul>

4	ZSZ.SP.M. 2012/1	<b>SPRZEDAWCA 522301</b>	Autorzy: Maria Michalak, Małgorzata Sienna Recenzenci: mgr Edyta Kozieł, mgr Dorota Wójcik Konsultanci: mgr Małgorzata Sołtysiak.	Program KOWEZIU bez zmian
5	ZSZ.K.M. 2012/1	<b>KUCHARZ 512001</b>	Autorzy: mgr inż. Jolanta Graczek Recenzenci: mgr inż. Izabela Gorczak mgr inż. Halina Limanówka, Konsultanci: mgr inż. Danuta Bajor	Program KOWEZIU bez zmian
6	ZSZ.ŚL.M. 2012/1	<b>ŚLUSARZ, 722204</b>	Autorzy: mgr inż. Grażyna Dobrowolska-Zabłocka, dr inż. Janusz Figurski, mgr inż. Marek Olsza, mgr inż. Jerzy Zagańczyk Recenzenci: dr inż. Krzysztof Presz, dr inż. Krzysztof Symela Konsultanci: mgr inż. Robert Wanic Modyfikacja programu w ZSP w Malachinie mgr inż Wiesław Brzeziński	Program KOWEZIU zmodyfikowany. Modyfikacja programu na potrzeby ZSP w Malachinie dotyczy nazw przedmiotów i ilości godzin: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podstawy konstrukcji maszyn- 4 godziny w ZSP w Malachinie Podstawy konstrukcji maszyn i maszynoznawstwo 4 godziny</li> <li>2. Podstawy technik wytwarzania-7 godzin , w ZSP w Malachinie Techniki wytwarzania elementów maszyn i urządzeń 4 godziny, i technologia z materiałoznawstwem 4 godziny</li> <li>3. Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi 7 godzin – w ZSP w Malachinie -Technologia napraw elementów maszyn, urządzeń i narzędzi 4 godziny, pozostałe treści realizowane są w ramach przedmiotu technologia z materiałoznawstwem 4 godziny</li> <li>4. Działalność gospodarcza w branży mechanicznej 1 godzina w ZSP w Malachinie- Podstawy działalności gospodarczej 1 godzina</li> <li>5. Język obcy w branży mechanicznej – 1 godzina w ZSP w Malachinie Język obcy zawodowy 3 godziny w cyklu</li> </ol>