

**Szkolny zestaw podręczników przeznaczonych do kształcenia zawodowego w klasie czwartej technikum  
czteroletniego – rok szkolny 2022/2023**

**Technik informatyk**

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
1.	TI technik informatyk	Klasa 4	Programowanie strukturalne i obiektowe	Materiały własne zebrane z innych podręczników i witryn internetowych		Materiały zgodne z podstawą programową
2.	TI technik informatyk	Klasa 4	Systemy zarządzania bazami danych	Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 2. Projektowanie i administrowanie bazami danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista	Wydawnictwo Helion Edukacja	
3.	TI technik informatyk	Klasa 4	Aplikacje internetowe	Kwalifikacja INF.03. Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych. Część 3. Programowanie aplikacji internetowych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk i technik programista	Wydawnictwo Helion Edukacja	
4.	TI technik informatyk	Klasa 4	Bazy danych	Materiały własne zebrane z innych podręczników i witryn internetowych		Materiały zgodne z podstawą programową
5.	TI technik informatyk	Klasa 4	Multimedia i grafika komputerowa	Materiały własne zebrane z innych podręczników i witryn internetowych		Materiały zgodne z podstawą programową

<b>Lp.</b>	<b>Typ szkoły</b>	<b>Klasa</b>	<b>Zajęcia edukacyjne</b>	<b>Autor - Tytuł podręcznika</b>	<b>Wydawnictwo</b>	<b>Numer dopuszczenia</b>
6.	TA, TB, TC, TM, TI	Klasy 4	Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej	Jacek Musiałkiewicz – „Podjęmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej”	Wydawnictwo Ekonomik	42/2014

dr inż. Grzegorz Szerszeń

Dyrektor ZSME