

**Szkolny zestaw podręczników przeznaczonych do kształcenia zawodowego w klasie czwartej  
technikum czteroletniego – rok szkolny 2021/2022**

**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	Aplikacje internetowe	Jolanta Pokorska Kwalifikacja EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych.  Część 4. „Tworzenie aplikacji internetowych.” Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk	Helion	Podręcznik zgodny z podstawą programową
				Materiały własne zebrane z innych podręczników i witryn internetowych		Materiały zgodne z podstawą programową
3.	TI technik		Systemy zarządzania bazami danych	Jolanta Pokorska Kwalifikacja EE.09. Programowanie,	Helion	Podręcznik zgodny z podstawą programową

Lp.	Typ szkoły	Klasa	Zajęcia edukacyjne	Autor - Tytuł podręcznika	Wydawnictwo	Numer dopuszczenia
	informatyk	Klasa 4		tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. Część 3. „Tworzenie i administrowanie bazami danych.” Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk		
4.	TI technik informatyk	Klasa 4	Multimedia i grafika komputerowa	Jolanta Pokorska: „Tworzenie stron internetowych Kwalifikacja E14.” Część 1.	Helion	Podręcznik zgodny z podstawą programową
5.	TI technik informatyk	Klasa 4	Bazy danych	Jolanta Pokorska “Kwalifikacja EE.09. Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych. Część 3. Tworzenie i administrowanie bazami danych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk”	Helion Edukacja	Podręcznik zgodny z podstawą programową
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