

WYKAZ PROGRAMÓW NAUCZANIA I PODRĘCZNIKÓW DLA KLASY III TECHNIKUM - TECHNIK INFORMATYK NA ROK SZKOLNY 2020/2021

Przedmiot	Nr programu nauczania	Podręcznik
Język polski	JP/LO, T/WSiP/2012	D. Chemperek, A. Kalbarczyk - Nowe zrozumieć tekst – zrozumieć człowiek, Warszawa 2014, kl.2 cz. II [WSiP]
Pierwszy język obcy angielski	JA/LO,T/MAC/2012	Marta Rosińska, Lynda Edwards, Marta Inglot - Repetytorium do szkół ponadgimnazjalnych - poziom podstawowy i rozszerzony [Macmillan].
Drugi język obcy niemiecki	JN/T/NE/2018	S. Mróz-Dworkowska - Welttour Deutsch 2 [Nowa Era]
Matematyka	M/LO, T/NE/2012	W.Babiański i in. - Matematyka 2. Matematyka 3. Poziom podstawowy i rozszerzony [Nowa Era] 2012
Historia i społeczeństwo	HiS/LO, T/OP/2012	A. Balicki i in. Historia i społeczeństwo [OPERON] Ojczysty panteon i ojczyste spory
Wychowanie fizyczne	WF3/IVEE/2012	Brak podręcznika
Witryny i aplikacje internetowe	351203/T/2017	J. Pokorska - Tworzenie stron internetowych. [Helion Edukacja]
Lokalne systemy baz danych		J. Pokorska - Oprogramowanie biurowe. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk [Helion Edukacja]
Działalność gospodarcza w branży informatycznej		J. Musiałkiewicz - Podejmownie i prowadzenie działalności gospodarczej [Ekonomik]
Język angielski zawodowy w branży informatycznej		Virginia Evans, Jenny Dooley, Stanley Wright - Information Technology [Express Publishing]
Montaż i eksploatacja urządzeń techniki komputerowej		T. Kowalski i in. - Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych. Podręcznik do nauki zawodu technik informatyk. [Helion Edukacja]
Administracja sieciowymi systemami operacyjnymi		B. Halska, P. Bensel - Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami. [Helion Edukacja]
Administracja bazami danych		J. Pokorska - Kwalifikacja E.14. Część 2.Tworzenie baz danych i administrowanie bazami [Helion Edukacja]
Programowanie aplikacji internetowych		J. Pokorska - Programowanie aplikacji internetowych [Helion Edukacja]
Religia	AZ - 4 - 01/ 10	ks.R.Strus, ks. W.Galant - Świadczę o Jezusie wobec drugiego człowieka. 2012 [Gaudium]