

**Szkolny zestaw podręczników na rok szkolny 2018/2019 dla klasy trzeciej  
Technikum Elektryczno-Elektronicznego nr 1**

**Klasa 3t – technik elektronik**

<b>PRZEDMIOTY</b>	<b>PODRĘCZNIKI</b>
<b>język polski</b>	D. Chemperek, A. Kalbarczyk, D. Trześniowski. <i>Nowe zrozumieć tekst, zrozumieć człowieka</i> . Klasa 2, część 2 . Podręcznik do języka polskiego dla liceum i technikum. Wyd. WSiP (703/3/2014/2015 i 703/4/).
<b>I język obcy: angielski</b>	kontynuacja <i>Matura Focus 3</i> . S. Kay, V. Jones. Książka ucznia i zeszyt ćwiczeń online. Wyd. Pearson (672/2/2013/2015) <i>Matura 2015 Repetytorium</i> . Poziom podstawowy i rozszerzony. M. Rosińska, L. Edwards. Wyd. Macmillan (710/2014) – we wrześniu ukaże się nowa edycja
<b>II język obcy: niemiecki</b>	Kontynuacja: Focus 2 A. Kryczyńska-Pham. Podręcznik do szkół ponadgimnazjalnych. Wyd. WSiP (695/2/2015). <i>Fokus 2. Zeszyt ćwiczeń</i> .
<b>Język obcy ukierunkowany zawodowo</b>	V. Evans, J. Dooley, C. Taylor. <i>Career paths:Electronics</i> . Wyd. Express Publishing
<b>historia i społeczeństwo</b>	T. Maćkowski, <i>Poznać przeszłość – Ojczysty Panteon i ojczyste spory</i> . Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Wyd. Nowa Era (659/1/2013). I. Janicka. <i>Rządzący i rządzi</i> . Wyd. Nowa Era (659/2/2014). J. Centek. <i>Wojna i wojskowość</i> . Podręcznik do historii i społeczeństwa dla liceum i technikum. Wyd. Nowa Era (659/3/2014).
<b>matematyka</b>	E. Kurczab, M. Kurczab, E. Świda. <i>Matematyka</i> . Podręcznik dla liceów i techników. Klasa II. Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna K. Pazdro (563/2/2013). E. Kurczab, M. Kurczab, E. Świda. <i>Matematyka</i> . Zbiór zadań do liceów i techników. Klasa II. Zakres rozszerzony. Oficyna Edukacyjna K. Pazdro – Najnowsze wydanie!
<b>fizyka</b>	E. Wojtowicz, M. Braun, A. Seweryn-Byczuk, K. Byczuk. <i>Zrozumieć fizykę 2</i> . Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony. Wyd. Nowa Era (632/2/2013).
<b>religia</b>	<i>Moje miejsce w rodzinie</i> . Red. ks. J. Szpet. Wyd. Księgarnia św. Wojciecha (AZ-43-01/10-PO-1/14).
<b>działalność gospodarcza w branży ekonomicznej</b>	do uzgodnienia we wrześniu
<b>urządzenia elektryczne</b>	Podręczniki zalecane (szczegółowa informacja we wrześniu): P. Kałużny. <i>Telewizyjne systemy dozorowe</i> . J. Sulisz. <i>Anteny satelitarne</i> . K. Daniszewski, S. Żybert-Wasilewska. <i>Urządzenia elektroniczne</i> . Część I i II. WSiP. P. Gałka. <i>Podstawy programowania mikrokontrolera 8051</i> . Wyd. MIKOM. J. Kostro. <i>Elementy, urządzenia i układy automatyki</i> . WSiP. W. Jabłoński, G. Płoszajski. <i>Elektronika z automatyką</i> . Wyd. WSiP. M. Gerlach, R. Janas. <i>Automatyka</i> . Wyd. WSiP. W. Kwiatkowski. <i>Wprowadzenie do automatyki</i> . WSiP. M. Nowak, R. Barlik. <i>Układy sterowania i regulacji urządzeń energoelektronicznych</i> . WSiP. R. Sałat, K. Korzysz, P. Obstawski. <i>Wstęp do programowania sterowników PLC</i> . Wyd. WKŁ.
<b>instalacja urządzeń elektronicznych</b>	Patrz przedmiot <b>urządzenia elektroniczne</b> .
<b>eksploatacja urządzeń elektronicznych</b>	Patrz przedmiot <b>urządzenia elektroniczne</b> .