

Technik elektronik - klasa IV IQOR - 2019/20

1.	Język polski	1. kontynuacja z kl. 3 - Kopciński J., <i>Przeszłość to dziś</i> . Podręcznik dla klasy II liceum i technikum. Cz.2 , Wyd. Stentor, Warszawa, <u>2015 lub następne wydania</u> - 2. Kopciński J., <i>Przeszłość to dziś. Literatura -język-kultura</i> . Podręcznik dla klasy III liceum i technikum (wiek XX), Wyd. Stentor, Warszawa, <u>2015 lub następne wydania</u>
2.	Język angielski	kontynuacja z kl. 3 - Kay Sue, Jones V., <i>Focus 4, Student"s book, B2/B2+ oraz Workbook</i> , Wyd. Pearson (zielony)
3.	Język niemiecki	1. Kryczyńska-Pham A., Szczęk J., <i>FOKUS 3</i> , wyd. WSiP, Rok dopuszczenia 2014 lub następne wydania 2. Zeszyt ćwiczeń FOKUS 3
4.	Matematyka	kontynuacja podręczników: z kl. 2: <i>Matematyka2</i> oraz z kl. 3: <i>Matematyka3</i>
5.	Fizyka (roz.)	1. Braun M. i in., <i>Zrozumieć fizykę 3</i> , Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych, Zakres rozszerzony. Wyd. Nowa Era, <u>2014 lub następne wydania</u> 2. Mendel B. i in., <i>Zbiór zadań 3. Fizyka</i> . Zakres rozszerzony, Wyd. Nowa Era, <u>2014 lub następne wydania</u>
6.	Historia i społeczeństwo	Markowicz M. i in. <i>Historia i społeczeństwo - Ojczysty Panteon, ojczyste spory</i> . Wyd. WSiP, <u>2013 lub następne wydania</u>
7.	Urządzenia elektroniczne	1. kontynuacja podręczników z kl. 3 - Brzozowski P., Tąpolska A., <i>Instalowanie urządzeń elektronicznych</i> , WSiP, Warszawa 2016 2. Brzozowski P., <i>Konserwacja instalacji urządzeń elektronicznych</i> , WSiP, Warszawa 2016
8.	Urządzenia mikroprocesorowe i automatyka	1. Krzyżanowski R., <i>Układy mikroprocesorowe</i> , PWN 2. Kostro J., <i>Elementy, urządzenia, układy automatyki</i> , wyd. WSiP, <u>Rok wydania bez znaczenie</u>
9.	Pracownia urządzeń elektronicznych	1. Głocki W., Grabowski L. , <i>Pracownia podstaw techniki cyfrowej</i> . WSiP, Warszawa, <u>Rok wydania bez znaczenia</u> 2. Grabowski L., <i>Pracownia elektroniczna</i> . Układy elektroniczne. WSiP, <u>Rok wydania bez znaczenia</u>
10.	Pracownia urządzeń mikroprocesorowych i automatyki	kontynuacja podręczników z kl. 2 i 3 1. Krzyżanowski R., <i>Układy mikroprocesorowe</i> , PWN 2. Kostro J., <i>Elementy, urządzenia, układy automatyki</i> , wyd. WSiP, <u>Rok wydania bez znaczenia</u>