

## ZESTAW PODRĘCZNIKÓW NA ROK SZKOLNY 2020/2021

klasy IV technikum

### ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA W POLICACH

#### PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE – ZAKRES PODSTAWOWY

| Przedmiot  | Autor                                 | Tytuł podręcznika   | Wydawnictwo | Klasa |
|--|---------------------------------------|---|-------------|-------|
| J. polski  | Chmiel M.                             | Ponad słowami. Podręcznik do j.polskiego dla liceum i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3 | Nowa Era    | 4TZ   |
| Historia i społeczeństwo                         | Janicka I.                            | Rządzący i rządzeni. Podręcznik. Zakres podstawowy  | Nowa Era    | 4TZ   |
| Matematyka                                       | Babiański W.                          | Matematyka 3. Zakres podstawowy-kontynuacja.  | Nowa Era    | 4TZ   |
| WOS  | Janicki A.                            | W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.   | Nowa Era    | 4TZ   |
| PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE – ZAKRES ROZSZERZONY |                                       |   |             |       |
| Biologia   | Dubert F., Jurgowiak M.               | Biologia na czasie 3. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony-kontynuacja             | Nowa Era    | 4TZ   |
| Chemia   | Litwin M.                             | To jest chemia 2 - zakres rozszerzony   | Nowa Era    | 4 TZ  |
| Geografia  | Malarz R., Więckowski M.              | Oblicza geografii 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony.            | Nowa Era    | 4TZ   |
| J. angielski                                     |                                       | informacja we wrześniu  |             | 4TZ   |
| J.niemiecki                                      | Mróz-Dwornikowska S.<br>Szachowska K. | Meine Welttour 2 podręcznik i zeszyt ćwiczeń  | Nowa Era    | 4TZ   |
| Przedmioty zawodowe                              | Dul Anna                              | Język niemiecki zawodowy w gastronomii  | WSiP        | 4 TZ  |
| Przedmioty zawodowe                              | Krzysztofik B.                        | Język niemieckizawodowy dla zawodu technik hotelarstwa " Wobei kann ich helfen?"                          | WSiP        | 4 TZ  |
| Przedmioty zawodowe                              | Rafał Sarna, Katarzyna Sarna          | Język angielski zawodowy w gastronomii. Zeszyt ćwiczeń.   | WSiP        | 4 TZ  |