

## KLASA 5TB : TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ i TECHNIK BUDOWNICTWA

| PRZEDMIOT                                                                                  | AUTOR                                                        | TYTUŁ                                                                                                                                                                                                       | WYDAWNICTWO                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| język polski                                                                               | Joanna Kościerzyńska, Cisowska, Aleksandra Wróblewska i inni | Ponad słowami, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum, klasa 3 cz. 2<br>Ponad słowami, podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum, klasa 4. | Nowa Era                            |
| język niemiecki                                                                            | Autor zbiorowy                                               | Infos aktuell 3 ( podręcznik i zeszyt ćwiczeń)                                                                                                                                                              | Pearson                             |
| j. angielski                                                                               | M Rosińska, L Edwards                                        | Repetytorium, podręcznik do szkół ponadpodstawowych, poziom podstawowy i rozszerzony                                                                                                                        | Macmillan                           |
| matematyka                                                                                 | Kurczab M, Kurczab E, Świda                                  | Matematyka. klasa 4. Podręcznik dla Liceów i Techników. Zakres podstawowy i rozszerzony + zbiór zadań                                                                                                       | Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro |
| Historia                                                                                   | Jarosław Kłaczek, Stanisław Roszak                           | Poznać przeszłość 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i techniku. Zakres podstawowy.                                                                                                                | Nowa Era                            |
|                                                                                            |                                                              |                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| religia                                                                                    | Ks. Dr K. Mielnicki, E. Kondrak                              | Szczęśliwi, którzy żyją pełnią życia                                                                                                                                                                        | Jedność                             |
| <b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE DLA KIERUNKU TECHNIK BUDOWNICTWA</b>                                |                                                              |                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| Organizacja budowy                                                                         | Tadeusz Maj                                                  | Organizacja i przygotowanie budowy                                                                                                                                                                          | WSiP                                |
| Utrzymanie zasobów budowlanych                                                             | Tadeusz Maj                                                  | Utrzymanie obiektów budowlanych                                                                                                                                                                             | WSiP                                |
| Pracownia budowlana                                                                        |                                                              | Materiały własne nauczyciela                                                                                                                                                                                |                                     |
| <b>PRZEDMIOTY ZAWODOWE DLA KIERUNKU TECHNIK URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ</b> |                                                              |                                                                                                                                                                                                             |                                     |
| technologia montażu                                                                        | Ryszard Tytko                                                | Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej                                                                                                                                                                 | Wydawnictwo i Drukarnia             |

|                                  |                             |                                                                                                       |                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| systemów energetyki odnawialnej  |                             |                                                                                                       | Towarzystwa Słowaków w Polsce                         |
| pracownia energetyki odnawialnej | Ryszard Tytko               | Urządzenia i systemy energetyki odnawialnej                                                           | Wydawnictwo i Drukarnia Towarzystwa Słowaków w Polsce |
| kosztorysowanie                  |                             | Informacja o podręczniku zostanie podana we wrześniu                                                  |                                                       |
| język obcy zawodowy              |                             | Materiały własne nauczyciela                                                                          |                                                       |
| <b>ROZSZERZENIA</b>              |                             |                                                                                                       |                                                       |
| matematyka                       | Kurczab M, Kurczab E, Świda | Matematyka. klasa 4. Podręcznik dla Liceów i Techników. Zakres podstawowy i rozszerzony + zbiór zadań |                                                       |
| język angielski                  | M Rosińska, L Edwards       | Repetytorium, podręcznik do szkół ponadpodstawowych, poziom podstawowy i rozszerzony                  | Macmillan                                             |