

# TECHNIKUM

(podręczniki po szkole podstawowej)

## ROK SZKOLNY 2022/23

### KLASA 4

| Lp. | Przedmiot nauczania                             | Autor  | Tytuł/Wydawnictwo   | Numer dopuszczenia |
|-----|---|--|---|--------------------|
| 1.  | Język polski                                    | Joanna Kościerzyńska, Anna Cisowska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Równy, Joanna Ginter<br><br>Joanna Kościerzyńska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka, Anna Cisowska, Joanna Baczyńska-Wybrańska, Joanna Ginter | Ponad słowami, Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 3 część 2<br>Wydawnictwo: Nowa Era<br><br>Ponad słowami, Podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. Klasa 4 część 1,<br>Wydawnictwo: Nowa Era | 1014/6/2021        |
| 2.  | Język angielski                                 | Damian Williams, Robert Górniak, Zbigniew Pokrzewiński, Izabela Michalak.  | MY MATURA PERSPECTIVES<br>Repetitorium z j. angielskiego do szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.<br>Wydawnictwo Nowa Era.  | 943/2/2019 - NPP   |
| 3.  | Język niemiecki (w zawodzie technik informatyk) | Sylwia Mróz – Dwornikowska   | Welttour Deutsch 4.<br>Podręcznik do języka niemieckiego dla liceów i techników. Poziom B1 oraz Zeszyt ćwiczeń część 4.<br>Wydawnictwo Nowa Era 2021  | 957/935/4/2021     |
| 4   | Biologia –                                      | Jolanta Holeczek   | <i>Biologia na czasie 3</i><br>Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy, Nowa Era 2021   | 1006/3/2021        |
| 5.  | Chemia  | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod  | <u>To jest chemia 2. Chemia organiczna. Podręcznik dla</u>  | 994/2/2020         |

|   |   |   |   |                            |
|---|---|---|---|----------------------------|
|   |   |   | <u>liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy</u><br>-wydawca i rok – Nowa Era 2020r.   |                            |
| 6.  | Geografia –                                   | Czesław Adamiak, Anna Dubownik, Marcin Świtoniak, Marcin Nowak, Barbara Szyda | <i>Oblicza geografii 3</i> Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nowa Era 2021 oraz karty pracy                                  | 983/3/2021                 |
| 7.  | Historia                                      | J. Kłaczko, S. Roszak   | Poznać przeszłość 4. Podręcznik do historii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy, Nowa Era,   |                            |
| 8.  | Matematyka                                    | Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda                              | Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Zakres podstawowy. <u>Klasa 3</u><br>Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, 2021  | 972/3/2021                 |
| 9.  | Matematyka – materiały dodatkowe              | <i>Marcin Kurczab, Elżbieta Kurczab, Elżbieta Świda</i>                       | Matematyka. Zbiór zadań do liceów i techników. Zakres podstawowy. <u>Klasa 3</u><br>Dla absolwentów SZKOŁY PODSTAWOWEJ<br>Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro, 2021 |                            |
| 10.   | Fizyka  | Marcin Braun, Weronika Śliwa  | Kontynuacja podręcznika z klasy 3:<br>Odkryć fizykę 3<br>Podręcznik do fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum zakres podstawowy                           | 1001/3/2021                |
| 11.   | Wiedza o społeczeństwie                       |   |   |                            |
| 12.   | Informatyka rozszerzona                       | Kontynuacja podręczników z klasy 3  |   |                            |
| 13.   | <b>Religia w klasie po gimnazjum</b>          | Ks. R. Strus  | Świadczę o Jezusie w rodzinie.  | A Z - 43 - 01 / 10-LU-3/14 |
| 14.   | <b>Religia w klasie po szkole podstawowej</b> | Ks. Robert Strus,<br>ks. Wiesław Galant                                       | Świadczę o Jezusie wobec drugiego człowieka   | AZ-63-01/10-LU-1/15        |
| <b>KSZTAŁCENIE ZAWODOWE – TECHNIK INFORMATYK - kontynuacja podręczników z klasy 3</b> |   |   |   |                            |
| <b>KSZTAŁCENIE ZAWODOWE – TECHNIK MASAŻYSTA</b>                                       |   |   |   |                            |

| Lp. | Przedmiot                             | Autor  | Tytuł  | Wydawnictwo  |
|-----|---------------------------------------|--|--|--|
| 1   | <b>Anatomia z Fizjologią</b>          | 1. A. Zborowski<br>2. A. Gąsiorowski<br>3. A. Michajlik, W. Ramotowski   | 1. Atlas anatomii człowieka<br>2. Anatomia funkcjonalna narządu ruchu człowieka<br>3. Anatomia i fizjologia człowieka  | 1. AZ, Kraków<br>2. UMCS, Lublin<br>3. Wydawnictwo Lekarskie PZWL  |
| 2   | <b>Teoretyczne Podstawy masażu</b>    | 1. Adam Zborowski<br>2. Adam Zborowski<br>3. Adam Zborowski<br>4. Woźniewski M. (red.)<br><br>5. Zygmunt Prochowicz<br>6. Magiera L, Kasperczyk T.<br>7. Kasperczyk T., Magiera L.<br><br>8. Lewandowski G.<br>9. T. Kasperczyk, L. Magiera, D. Mucha, R. Walaszek<br>10. Adam Zborowski | 1. Masaż klasyczny<br>2. Masaż segmentarny<br>3. Drenaż limfatyczny<br>4. Podstawy manualnego drenażu limfatycznego<br>5. Podstawy masażu leczniczego<br>6. Klasyczny masaż leczniczy<br>7. Segmentarny masaż leczniczy<br>8. Masaż leczniczy<br>9. Masaż z elementami rehabilitacji<br>10. Masaż w jednostkach chorobowych cz.4,5,6 | 1. AZ, Kraków<br>2. AZ Kraków<br>3. AZ Kraków<br>4. Urban & Partner<br><br>5. Wydawnictwo Lekarskie PZWL<br>6. BIO-STYL Kraków<br>7. BIO-STYL Kraków<br><br>8. Annał, Łódź<br>9. REHMED, Kraków<br>10. AZ Kraków |
| 4   | <b>Masaż</b>                          | 1. Adam Zborowski<br>2. Adam Zborowski<br>3. Adam Zborowski<br>4. Woźniewski M. (red.)<br><br>5. Zygmunt Prochowicz<br>6. Magiera L, Kasperczyk T.<br>7. Kasperczyk T., Magiera L.<br><br>8. Lewandowski G.<br>9. T. Kasperczyk, L. Magiera, D. Mucha, R. Walaszek<br>10. Adam Zborowski | 1. Masaż klasyczny<br>2. Masaż segmentarny<br>3. Drenaż limfatyczny<br>4. Podstawy manualnego drenażu limfatycznego<br>5. Podstawy masażu leczniczego<br>6. Klasyczny masaż leczniczy<br>7. Segmentarny masaż leczniczy<br>8. Masaż leczniczy<br>9. Masaż z elementami rehabilitacji<br>10. Masaż w jednostkach chorobowych cz.4,5,6 | 1. AZ, Kraków<br>2. AZ Kraków<br>3. AZ Kraków<br>4. Urban & Partner<br><br>5. Wydawnictwo Lekarskie PZWL<br>6. BIO-STYL Kraków<br>7. BIO-STYL Kraków<br><br>8. Annał, Łódź<br>9. REHMED, Kraków<br>10. AZ Kraków |
| 5   | <b>Zagadnienia kliniczne w masażu</b> | <b>PODREČZNIKI W OSOBNYM ZAŁĄCZNIKU</b>  |  |  |