**Wykaz podręczników do Technikum w Zespole szkół rolniczych w smolajnach im. biskupa ignacego błażeja krasickiego w roku szkolnym 2020/2021
Klasa pierwsza – TECHNIKUm 5 letnie o profilu technik rolnik**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **Przedmiot** | **Tytuł podręcznika / Wydawnictwo** | **Autor** |
| 1. | Język polski | ,,Ponad słowami 1” cz. 1 i cz. 2 - Zakres podstawowy i rozszerzony. Wydawnictwo Nowa Era | M. Chmiel, A. Cisowska,J. Kościerzyńska |
| 2. | Język angielski | Checkpoint A2+/B1 – wydawnictwo Macmillan,Podręcznik i zeszyt ćwiczeń | David Spencer |
| 3. | Język niemiecki | Komplett plus 1 – wydawnictwo KlettPodręcznik i zeszyt ćwiczeń | G. Montali, D. Mandelli, N.Czernohors Linzi. B. Niebrzydowska, A. Lipczak |
| 4. | Historia | Poznać przeszłość 1 – zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych. Wydawnictwo Nowa Era | M. Pawlak, A. Szweda |
| 5. | Plastyka | Spotkanie ze sztuką. Wydawnictwo Nowa Era | M. IpczyńskaN. Mrozowiak |
| 6.  | Informatyka | Informatyka na czasie 1. Wydawnictwo Nowa Era | J. Mazur, P. Perekietka, Z. Talaga, J. Wierzbicki |
| 7. | Edukacja dla bezpieczeństwa | Tytuł we wrześniu |  |
| 8. | Geografia | Oblicza geografii 1 – podręcznik – zakres podstawowy.Karty pracy ucznia 1 – zakres podstawowy.Wydawnictwo Nowa Era dla szkół ponadpodstawowych. | R. Malarz, M. Więckowski |
| 9. | Biologia | Biologia na czasie 1 – zakres rozszerzony dla szkół ponadpodstawowych. Wydawnictwo Nowa Era | M. Guzik, R. Kozik, R. Matuszewska, W. Zamachowski |
| 10. | Chemia | To jest chemia 1 – zakres podstawowy. Wydawnictwo Nowa Era | R. Hassa, A. Mrzigod, J. Mrzigod |
| 11. | Fizyka  | Odkryć fizykę 1 – zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych. Wydawnictwo Nowa Era | M. Braun, W. Śliwa |
| 12. | Matematyka | MATeMAtyka 1 – zakres podstawowy dla szkół ponadpodstawowych (kolor niebieski). Wydawnictwo Nowa Era | W. Babiański, L. Chańko, K. Wej |
| 13. | Produkcja roślinna | Prowadzenie produkcji roślinnej cz I. Wydawnictwo WSiP \*Pomocniczo: Produkcja roślinna cz 1. Wydawnictwo REA\* | A. Artyszak, K. KuchcińskaRed. A. Gawrońska - Kulesza |
| 14. | Produkcja zwierzęca | Prowadzenie produkcji zwierzęcej cz I WSiP | D. BanaszewskaA. Charuta |
| 15.  | Podstawy rolnictwa | ROLNICTWO cz IV, Produkcja roślinna – Środowisko i podstawy agrotechniki, wydawnictwo Hortpress \* | Red. W. Grzebisz |
| 16. | Przepisy ruchu drogowego | Tytuł we wrześniu |  |
| 17. | Mechanizacja rolnictwa | Tytuł we wrześniu |  |

\*możliwość zakupu podręczników w formie zbiorowej we wrześniu br.