

Załącznik nr 1 do zarządzenia nr 34/2022/2023  
z dnia 19 czerwca 2023 r.

## **Podręczniki w roku szkolnym 2023/2024 – po szkole podstawowej**

### **Klasa 1 zawód technik mechatronik**

#### **Język polski**

„Ponad słowami - podręcznik dla klasy pierwszej cz.1, cz.2 Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1014/1/2019, 1014/2/2019

#### **Język angielski**

„Checkpoint B1+” David Spencer, Monika Cichmińska.

Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 959/2/2019.

#### **Język niemiecki**

Grupa n (kontynuacja) – „Effekt Neu 2. Anna Kryczyńska-Pham- po ustaleniu grup we wrześniu.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 1133/2/2022.

Grupa no (od podstaw) – „Effekt Neu 1. Anna Kryczyńska-Pham- po ustaleniu grup we wrześniu.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 1133/2/2022.

#### **Muzyka**

„Muzyka podręcznik do szkoły ponadpodstawowej, zakres podstawowy”

Małgorzata Rykowska, Zbigniew Szałko.

Wydawnictwo: Operon, nr dopuszczenia: 2019

#### **Historia**

Historia 1. Ślady czasu. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy i rozszerzony. Starożytność i średniowiecze. Jakub Kufel, Przemysław Ruchlewski.

Wydawnictwo: GWO, nr dopuszczenia: 1102/1/2020.

#### **Historia i teraźniejszość**

Historia i teraźniejszość 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy  
Izabela Modzelewska-Rysak, Leszek Rysak, Karol Wilczyński, Adam Cisek.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 1155/1/2022.

#### **Geografia**

„Oblicza geografii 1 – zakres podstawowy” Roman Malarz, Marek Więckowski.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 983/1/2019

#### **Biologia**

„Biologia na czasie 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy”

Anna Helmin, Jolanta Holeczek

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1006/1/2019

## **Chemia**

„To jest chemia 1- chemia ogólna i nieorganiczna- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy” Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 994/1/2019

## **Fizyka**

„Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres rozszerzony” M. Fiałkowska, B. Saganowska, J.Salach

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/1/2022/z1

„Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 1.” Brożek, K. Nething, J.Salach

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/1/2019

## **Matematyka**

„MATeMATyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, K. Wej.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/1/2019

## **Informatyka**

„Informatyka. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy ” Nowa edycja, Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 974/1/2022/z1.

## **Edukacja dla bezpieczeństwa**

„Żyję i działam bezpiecznie – podręcznik do edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum” Jarosław Słoma.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 960/2022/z1.

## **Bezpieczeństwo i higiena pracy**

„Bezpieczeństwo i higiena pracy.” Krzysztof Szczęch, Wanda Buwała.

Wydawnictwo: WSiP

## **Podstawy mechatroniki elektryczne**

Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

## **Podstawy mechatroniki mechaniczne**

Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

## **Religia**

„Szukam wolności” Ks. R. Mazur.

Wydawnictwo: św. Wojciech, nr dopuszczenia: AZ-31-01/18-PO-4/20

## **Klasa 2 zawód technik mechatronik**

### **Język polski**

„Ponad słowami 2” - podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum, cz. 1  
„Ponad słowami 3” - podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum, cz. 2  
Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Anna Równy, Aleksandra Wróblewska.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1014/3/2020, 1014/4/2020

### **Język angielski**

„Checkpoint B1+” David Spencer, Monika Cichmińska.  
(Student’s book + Workbook)

Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 959/2/2019.

„Checkpoint B2” - od II semestru David Spencer, Monika Cichmińska.  
(Student’s book + Workbook)

Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 959/3/2020.

### **Język niemiecki**

Grupa n (kontynuacja) – „Effekt neu 3.” Anna Kryczyńska-Pham.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 1133/3/2023.

Grupa no (od podstaw) – „Effekt neu 2.” Anna Kryczyńska-Pham.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 1133/3/2023.

### **Historia**

„Historia 2 Ślady czasu. 1492-1818 Podręcznik. Liceum i technikum.

Zakres podstawowy i rozszerzony” Łukasz Kępski, Jacek Wijaczka.

Wydawnictwo: GWO, nr dopuszczenia: 1102/2/2021.

### **Historia i teraźniejszość**

Historia i teraźniejszość 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy  
Część 2. Marian Buczyński, Tomasz Grochowski, Adam Cisek.

Wydawnictwo: WSiP, w trakcie procedury dopuszczenia.

### **Podstawy przedsiębiorczości**

„Krok w przedsiębiorczość – dla szkół ponadpodstawowych” Z. Makięła, T. Rachwał.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1039/2020/z1.

### **Geografia**

„Oblicza geografii cz. 2- zakres podstawowy” T. Rachwał, R. Uliszak, K. Wiedermann, P. Kroh.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 983/2/2020

### **Biologia**

„Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy”  
Anna Helmin, Jolanta Holeczek

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1006/2/2020

## **Chemia**

„To jest chemia 1- chemia ogólna i nieorganiczna- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy” Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod.  
(kontynuacja podręcznika z klasy pierwszej)

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 994/1/2019

## **Fizyka**

„Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 1. Zakres rozszerzony” „Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres rozszerzony” M. Fiałkowska, B.Saganowska, J.Salach, Jerzy M. Kreiner.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/1/2022/z1, 975/1/2023/z1

„Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 1 i klasa 2.” Brożek, K. Nessing, J.Salach.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/1/2019, 975/2/2020

## **Matematyka**

„MATeMATyka 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, K. Wej.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/1/2019

„MATeMATyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, G. Janocha, D. Ponczek, J. Wesołowska.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/2/2020

## **Informatyka**

„Informatyka. Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy do kl. 2” Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka. Nowa edycja

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 974/2/2022/z2.

## **Podstawy mechatroniki elektryczne**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

## **Montaż mechaniczny rozruch i konserwacja systemów mechatronicznych**

„Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

## **Montaż pneumatyczny i hydrauliczny, rozruch i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych**

„Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

## **Montaż elektryczny i elektroniczny, rozruch i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych**

„Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

## **Religia**

„Szukam dojrzałej wiary” Ks. R. Mazur.

Wydawnictwo: św. Wojciech, nr dopuszczenia: AZ-31-01/18-PO-6/21

## **Klasa 3 zawód technik mechatronik**

### **Język polski**

„Ponad słowami - podręcznik do do klasy 3 cz.1 Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1014/5/2021

### **Język angielski**

„Checkpoint B2” David Spencer, Monika Cichmińska.  
Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 959/3/2020.

### **Język niemiecki**

Grupa n (kontynuacja) – „Effekt neu 4. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/4/2021.

Grupa no (od podstaw) – „Effekt neu 3. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/4/2021.

### **Historia**

„Historia 3. Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.” Jarosław Czuby, Piotr Szlanta.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 987/3/2021.

### **Podstawy przedsiębiorczości**

„Krok w przedsiębiorczość – dla szkół ponadpodstawowych” Z. Makieła, T. Rachwał.  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1039/2020/z1.

### **Geografia**

„Oblicza geografii cz. 3- zakres podstawowy” Cz. Adamiak, A. Dubownik, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 983/3/2021

### **Biologia**

„Biologia na czasie 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy”  
Anna Helmin, Jolanta Holeczek  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1006/2/2020

### **Chemia**

„To jest chemia 2- chemia organiczna- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy” Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod.  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 994/2/2020

### **Fizyka**

„Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 2. Zakres rozszerzony” i „Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres rozszerzony” M. Fiałkowska, B. Saganowska, J. Salach, Jerzy M. Kreiner.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/2/2023/z1, 975/3/2021

„Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 2.” i „Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 3.”

Brożek, K. Nissing, J.Salach

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/3/2021, 975/2/2020

### **Matematyka**

„MATeMATyka 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, K. Wej.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/2/2020

„MATeMATyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, K. Wej.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/3/2021

### **Informatyka**

„Informatyka 3 . Podręcznik liceum i technikum, zakres podstawowy do kl. 3” Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 974/3/2021.

### **Język angielski zawodowy**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

### **Montaż pneumatyczny i hydrauliczny, rozruch i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych**

Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

### **Montaż elektryczny i elektroniczny, rozruch i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych**

Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Robert Dziurski, Stanisław Sierny, Michał Tokarz, Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

### **Podstawy programowania urządzeń i systemów mechatronicznych**

Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2.

Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak

Wydawnictwo: WSiP

### **Religia**

„Szukam nadziei” R. Mazur.

Wydawnictwo: św. Wojciech, nr dopuszczenia: AZ-33-01/18/PO/11/22

## **Klasa 4 zawód technik mechatronik**

### **Język polski**

„Ponad słowami 3” - podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum.  
Część 2. Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Helena Kusy, Aleksandra Wróblewska  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1014/6/2021

### **Język angielski**

„Checkpoint B2” David Spencer, Monika Cichmińska.  
Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 959/3/2020.  
Repetitorium. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.  
Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 1139/2022.

### **Język niemiecki**

Grupa n (kontynuacja) – „Effekt 5. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/5/2022.  
Grupa no (od podstaw) – „Effekt 4. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/5/2022.

### **Historia**

„Historia 4 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.  
A. Zawistowski, Piotr Szlanta.  
Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia: 987/4/2022

### **Wiedza o społeczeństwie**

Wiedza o społeczeństwie 1.  
Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.  
Z. Smutek, B. Surmacz, J. Maleska.  
Wydawnictwo: Operon, nr dopuszczenia: 1049/1/2019

### **Geografia**

„Oblicza geografii cz. 3- zakres podstawowy” Cz. Adamiak, M. Świtoniak, M. Nowak, B. Szyda  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia 983/3/2021

### **Biologia**

„Biologia na czasie 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum, zakres podstawowy”  
Anna Helmin, Jolanta Holeczek  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1006/3/2020

## **Chemia**

„To jest chemia 2, (kontynuacja podręcznika z kl III)- chemia organiczna- podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum- zakres podstawowy” Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 994/2/2020

## **Fizyka**

„Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 3. Zakres rozszerzony” i „Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres rozszerzony” M. Fiałkowska, B.Saganowska, J. Salach, Jerzy M. Kreiner.

Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/3/2021, 975/4/2022

„Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 3” i „Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 4.” Brożek, K. Nessing, J.Salach. Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/3/2021, 975/4/2022

## **Matematyka**

„MATeMATyka 3. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony.” W. Babiański, L. Chańko, K. Wej.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/3/2021

MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony W. Babiański, L. Chańko, J. Czarnowska, J. Wesołowska.

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/4/2022

## **Język angielski zawodowy**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

## **Obsługa urządzeń i systemów mechatronicznych**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

## **Tworzenie dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

## **Podstawy programowania urządzeń i systemów mechatronicznych**

Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2

Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak .

Wydawnictwo: WSiP.

## **Religia**

Szukam dojrzałej miłości R. Mazur

## **Klasa 5 zawód technik mechatronik**

### **Język polski**

„Ponad słowami 4” - podręcznik do języka polskiego dla liceum ogólnokształcącego i technikum.

Małgorzata Chmiel, Anna Cisowska, Joanna Kościerzyńska, Joanna Baczyńska Wybrańska, Aleksandra Wróblewska, Małgorzata Matecka

Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 1014/7/2022



### **Język angielski**

Repetitorium. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych. Poziom podstawowy i rozszerzony.  
Marta Rosińska, Lynda Edwards, Monika Cichmińska  
Wydawnictwo: Macmillan, nr dopuszczenia: 1139/2022.

### **Język niemiecki**

Grupa n (kontynuacja) – „Effekt neu 5. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/5/2022.  
Grupa no (od podstaw) – „Effekt neu 5. Anna Kryczyńska-Pham.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 937/5/2022.

### **Historia**

„Historia 4 Podręcznik. Liceum i technikum. Zakres podstawowy.  
A. Zawistowski, Piotr Szlanta.  
Wydawnictwo: WSiP nr dopuszczenia: 987/4/2022

### **Wiedza o społeczeństwie**

„Wiedza o społeczeństwie 2”.  
Zakres podstawowy. Podręcznik dla szkół ponadpodstawowych.  
Z. Smutek, B. Surmacz, J. Maleska.  
Wydawnictwo: Operon, nr dopuszczenia: 1049/1/2020

### **Fizyka**

„Fizyka. Podręcznik. Liceum i technikum. Klasa 4. Zakres rozszerzony” M. Fiałkowska, B.Saganowska,  
J. Salach.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/4/2022  
„Zbiór zadań. Zakres rozszerzony. Klasa 4” Brożek, K. Nessing, J.Salach.  
Wydawnictwo: WSiP, nr dopuszczenia: 975/4/2022

### **Matematyka**

MATeMATyka 4. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy i rozszerzony. W. Babiński, L. Chańko, J.Czarnowska, J. Wesołowska  
Wydawnictwo: Nowa Era, nr dopuszczenia: 988/4/2022

### **Obsługa urządzeń i systemów mechatronicznych**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

### **Tworzenie dokumentacji technicznej urządzeń i systemów mechatronicznych**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

### **Podstawy programowania urządzeń i systemów mechatronicznych**

Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Tom 1 i 2  
Piotr Goździaszek, Adrian Mikołajczak .  
Wydawnictwo: WSiP.

### **Specjalizacja**

Zakup podręcznika po uzgodnieniu we wrześniu z nauczycielem.

**Religia**

Brak podręcznika

Łódź, dnia 19 czerwca 2023r.

Za Radę Pedagogiczną

**Dyrektor**

**Renata Fudała**

Za Radę Rodziców

**Przewodniczący**

**Joanna Piniewska-Bartoszcze**