

WYKAZ PODRĘCZNIKÓW

ROK SZKOLNY 2015/2016

TECHNIKUM

Klasy pierwsze

Przedmioty ogólnokształcące

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik:
		tytuł -autor/ wydawnictwo
1.	Język polski	<i>Ponad słowami</i> – E. Kostrzewa, M.Chmiel / Nowa Era
2.	Język angielski	<i>Matura Prime Time. Pre-intermediate (podręcznik+ćwiczenia)</i> -Virginia Evans, Jenny Dooley / Express Publishing
3.	Język niemiecki	<i>Meine Weltour 1</i> - S. Mróz - Dwornikowska,/ Nowa Era
4.	Wiedza o kulturze	<i>Spotkanie z kulturą</i> – Bokinić, Forysiewicz, Michałowski, Mazurek, Sacha, Świetochońska/ Nowa Era
5.	Historia	<i>Poznać przeszłość. Wiek XX</i> – Roszak, Kłaczek/ Nowa Era
6.	Wiedza o społeczeństwie	<i>W centrum uwagi. Podręcznik do wiedzy o społeczeństwie dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy</i> – A. Janicki/ Nowa Era
7.	Podstawy przedsiębiorczości	<i>Przedsiębiorczość na czasie</i> – K. Garbacik, M. Żmiejko / PWN
8.	Geografia	<i>Ciekawi świata. Geografia. Zakres podstawowy</i> – Zbigniew Zaniewicz / Operon
9.	Biologia	<i>Odkrywamy na nowo. Biologia. Zakres podstawowy</i> – B. Jakubik, R. Szymańska / Operon
10.	Chemia	<i>Po prostu. Chemia. podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.</i> – H. Gulińska, K. Kuśmienych / WSiP
11.	Fizyka	<i>Świat fizyki. Podręcznik dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych. Poziom podstawowy</i> – M. Fiałkowska/ ZamKor
12.	Matematyka	<i>Prosto do matury. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.</i> – M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era
13.	Informatyka	<i>Informatyka nie tylko dla uczniów. Podręcznik. Zakres podstawowy</i> – Edward Krawczyński, Z. Talaga, M. Wilk / PWN
14.	Edukacja dla bezpieczeństwa	<i>Żyję i działam bezpiecznie. Edukacja dla bezpieczeństwa</i> – J. Słoma/ Nowa Era

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

Zawód: technik budownictwa

15.	Budownictwo ogólne	<i>Podstawy budownictwa – M. Popek, B. Wapińska / WSiP</i>
16.	Konstrukcje budowlane	<i>Statyka budowli – G. Janik / WSiP</i>
17.	Podstawy projektowania	<i>Dokumentacja budowlana. Cz. 1 - J. Mazur, A. Tofiluk / WSiP</i>

Zawód: technik renowacji elementów architektury

18.	Dokumentacja, rysunek i pomiary w pracach renowatorskich	<i>Dokumentacja budowlana. Cz. 1. Rysunek budowlany - J. Mazur, A. Tofiluk / WSiP</i>
19.	Technologia robót sztukatorskich i kamieniarskich	<i>Materiały budowlane – E. Szymański / WSiP</i> <i>Sztukatorstwo – Z. Wolski / WSiP</i>

Zawód: technik geodeta

20.	Geodezja ogólna	-
21.	Prawo w geodezji	-

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym

Zawód: technik budownictwa

1.	Pracownia projektowania	<i>Dokumentacja budowlana. Cz. 1 - J. Mazur, A. Tofiluk / WSiP</i>
2.	Pracownia budowlana	-

Zawód: technik renowacji elementów architektury

3.	Sztukatorstwo i kamieniarstwo	<i>Renowacja elementów architektury – A. Sieniawska-Kuras, P. Potocki / KaBe</i>
4.	Projektowanie plastyczne	-

Zawód: technik geodeta

5.	Terenowe ćwiczenia geodezyjne	-
6.	Rysunek geodezyjny	-

Klasy drugie

Przedmioty ogólnokształcące

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik:
		tytuł -autor/ wydawnictwo
1.	Język polski	<i>Ponad słowami. Klasa 2. Cz. 1</i> – A. Równy, M. Chmiel / Nowa Era
2.	Język angielski	I semestr <i>Matura Prime Time. Pre-Intermediate</i> - Virginia Evans, Jenny Dooley / Express Publishing II semestr <i>Matura Repetytorium poziom podstawowy</i> - Virginia Evans, Jenny Dooley / Express Publishing
3.	Język niemiecki	<i>Infos 2A - N</i> . Drabich, T. Gajownik, B. Sekulski / Pearson
4.	Podstawy przedsiębiorczości	<i>Przedsiębiorczość na czasie</i> – K. Garbacik, M. Żmiejko / PWN
5.	Matematyka	<i>Prosto do matury. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.</i> – M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era
6.	Historia sztuki - rozszerzenie	<i>Sztuka i czas. Tom I</i> – B. Osińska/ WSiP
7.	Matematyka - rozszerzenie	<i>Prosto do matury</i> – M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era
8.	Fizyka - rozszerzenie	<i>Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Poziom rozszerzony.</i> – B. Sagnowska, M. Fiałkowska, J. Salach / Zakmor
9.	Język angielski - rozszerzenie	<i>Repetytorium. Poziom rozszerzony</i> – Evans Virginia, Dooley Jenny / Express Publishing
10.	Geografia - rozszerzenie	<i>Oblicza geografii 1. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony + maturalne karty pracy 1</i> – R. Malarz, M. Więckiewski / Nowa Era

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

Zawód: technik budownictwa

11.	Budownictwo ogólne	<i>Podstawy budownictwa</i> – M. Popek, B. Wapińska / WSiP
12.	Konstrukcje budowlane	<i>Wytrzymałość materiałów</i> – G. Janik / WSiP
13.	Podstawy projektowania	<i>Projektowanie architektoniczne</i> - J. Mazur, A. Tofiluk / WSiP <i>Dokumentacja budowlana 3</i> - K. Tauszyński / WSiP
14.	Technologia budowlana	<i>Technologia budowlana</i> - praca zbiorowa / Rea <i>Organizacja i technologia robót stanu surowego</i> - T. Maj / WSiP

Zawód: technik renowacji elementów architektury		
15.	Dokumentacja, rysunek i pomiary w pracach renowatorskich	<i>Dokumentacja budowlana 2. Zarys historii architektury</i> - W. Bogusz / WSiP
16.	Technologia robót sztukatorskich i kamieniarskich	<i>Renowacja elementów architektury</i> – A. Sieniewska – Kuras, P. Potocki / KaBe
17.	Technologia robót renowatorskich warstw licowych elementów architektury	<i>Sztukatorstwo</i> – Z. Wolski / WSiP
Zawód: technik geodeta		
18.	Geodezja ogólna	-
19.	Geodezja inżynierska	-
20.	Kataster i gospodarka nieruchomościami	-
<u>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</u>		
Zawód: technik budownictwa		
1.	Pracownia projektowania	<i>Dokumentacja budowlana. Cz. 1</i> - J. Mazur, A. Tofiluk / WSiP <i>Dokumentacja budowlana 3</i> - K. Tauszyński / WSiP
2.	Pracownia budowlana	<i>Technologia murarstwa i tynkarstwa – Roboty murarskie</i> W. Martinek, W. Ibador / WSiP <i>Wykonywanie murowych konstrukcji budowlanych</i> – M. Popek / WSIP
Zawód: technik renowacji elementów architektury		
3.	Sztukatorstwo i kamieniarstwo	<i>Renowacja elementów architektury</i> – A. Sieniawska-Kuras, P. Potocki / KaBe
4.	Projektowanie plastyczne	-
Zawód: technik geodeta		
5.	Terenowe ćwiczenia geodezyjne	-
6.	Prace obliczeniowe i kartograficzne	-
7.	Geomatyka	-

Klasy trzecie

Przedmioty ogólnokształcące

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik: tytuł -autor/ wydawnictwo
1.	Język polski	<i>Ponad słowami. Klasa 2. Cz. 2</i> – A. Równy, M.Chmiel / Nowa Era

2.	Język angielski	<i>Matura Repetytorium poziom podstawowy - Virginia Evans, Jenny Dooley / Express Publishing</i>
3.	Język niemiecki	<i>Welttour 3- S. Mróz-Dwornikowska, U. Górecka / Nowa Era</i>
4.	Matematyka	<i>Prosto do matury. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy.– M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era</i>
5.	Historia sztuki - rozszerzenie	<i>Sztuka i czas– B. Osińska/ WSiP</i>
6.	Matematyka - rozszerzenie	<i>Prosto do matury– M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era</i>
7.	Fizyka - rozszerzenie	<i>Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Poziom rozszerzony.– B. Sagnowska, M. Fiałkowska, J. Salach / Zakmor</i>
8.	Język angielski - rozszerzenie	<i>Repetytorium. Poziom rozszerzony – Evans Virginia, Dooley Jenny / Express Publishing</i>
9.	Geografia - rozszerzenie	<i>Oblicza geografii 2 Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony + maturalne karty pracy 2 – R. Malarz, M. Więckiewski / Nowa Era</i>
10.	Historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	<i>Europa i świat – M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda / WSiP</i>

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

Zawód: technik budownictwa

11.	Język angielski zawodowy	<i>Bulidings, Construction 1, – Virginia Evans, Jenny Dooley, Jason Revels / Express Publishing</i>
12.	Budownictwo ogólne	<i>Podstawy budownictwa – M. Popek, B. Wapińska / WSiP</i> <i>Budownictwo ogólne – M. Popek, B. Wapińska / WSiP</i>
13.	Konstrukcje budowlane	<i>Konstrukcje z betonu – S. Pyrak / WSiP</i>
14.	Technologia budowlana	<i>Organizacja i technologia robót wykończeniowych - T. Maj / WSiP</i> <i>Technologia budownictwa. Część 2 - praca zbiorowa / Rea</i>
15.	Kosztorysowanie i dokumentacja przetargowa	<i>Sporządzanie kosztorysów – T. Maj / WSIP</i> <i>Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie – T. Maj / WSIP</i>
16.	Organizacja robót budowlanych	<i>Organizacja i przygotowanie budowy - T. Maj / WSiP</i> <i>Organizacja i technologia robót stanu surowego- T. Maj / WSiP</i> <i>Organizacja i technologia robót wykończeniowych - T. Maj / WSiP</i> <i>Organizacja obiektów budowlanych - T. Maj / WSiP</i> <i>Organizacja robót rozbiórkowych - T. Maj / WSiP</i>

Zawód: technik renowacji elementów architektury		
1.	Dokumentacja, rysunek i pomiary w pracach renowatorskich	<i>Dokumentacja budowlana 3</i> - K. Tauszyński / WSiP
2.	Technologia robót sztukatorskich i kamieniarskich	<i>Renowacja elementów architektury</i> – A. Sieniewska – Kuras, P. Potocki / KaBe
3.	Technologia robót renowatorskich warstw licowych elementów architektury	<i>Sztukatorstwo</i> – Z. Wolski / WSiP
<u>Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym</u>		
Zawód: technik budownictwa		
1.	Pracownia budowlana	<i>Technologia murarstwa i tynkarstwa – Roboty murarskie</i> - W. Martinek, W. Ibador / WSiP <i>Roboty tynkarskie</i> W. Martinek, W. Ibador / WSiP
2.	Pracownia projektowania	<i>Dokumentacja budowlana 3</i> - K. Tauszyński / WSiP
3.	Pracownia kosztorysowania	<i>Sporządzanie kosztorysów</i> – T. Maj / WSIP <i>Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie</i> – T. Maj / WSIP
Zawód: technik renowacji elementów architektury		
1.	Sztukatorstwo i kamieniarstwo	<i>Renowacja elementów architektury</i> – A. Sieniawska-Kuras, P. Potocki / KaBe
2.	Projektowanie plastyczne	-
3.	Renowacja warstw licowych elementów architektury	-

Klasy czwarte

Przedmioty ogólnokształcące

L.p.	Zajęcia edukacyjne	Podręcznik:
		tytuł -autor/ wydawnictwo
4.	Język polski	<i>Ponad słowami. Klasa 3. Cz. 2</i> – A. Równy, M. Chmiel / Nowa Era
5.	Język angielski	<i>Matura Repetytorium poziom podstawowy</i> - Virginia Evans, Jenny Dooley / Express Publishing
6.	Język niemiecki	<i>Welttour 3 i 4</i> - S. Mróz-Dwornikowska, U. Górecka / Nowa Era
7.	Matematyka	<i>Prosto do matury. Podręcznik do matematyki dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy</i> – M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era
8.	Historia sztuki - rozszerzenie	<i>Sztuka i czas</i> – B. Osińska/ WSiP
9.	Matematyka - rozszerzenie	<i>Prosto do matury</i> – M. Antek, K. Belka, P. Grabowski / Nowa Era

10.	Fizyka - rozszerzenie	<i>Z fizyką w przyszłość. Podręcznik dla szkół ponadgimnazjalnych. Poziom rozszerzony.</i> – B. Sagnowska, M. Fiałkowska, J. Salach / Zakmor
11.	Język angielski - rozszerzenie	<i>Repetytorium. Poziom rozszerzony</i> – Virginia Evans , Jenny Dooley / Express Publishing
12.	Geografia - rozszerzenie	<i>Oblicza geografii 2. Podręcznik dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres rozszerzony + maturalne karty pracy 2</i> –R. Malarz, M. Więckiewski / Nowa Era
13.	Historia i społeczeństwo – przedmiot uzupełniający	<i>Europa i świat</i> – M. Markowicz, O. Pytlińska, A. Wyroda / WSiP

Przedmioty w kształceniu zawodowym teoretycznym

Zawód: technik budownictwa

14.	Język angielski zawodowy	<i>Buildings, Construction 1,</i> – Virginia Evans, Jenny Dooley, Jason Revels / Express Publishing
15.	Działalność gospodarcza	<i>Podejmowanie i prowadzenie działalności gospodarczej</i> – J. Musiałkiewicz / Ekonomik
16.	Kosztorysowanie i dokumentacja przetargowa	<i>Sporządzanie kosztorysów</i> – T. Maj / WSIP <i>Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie</i> – T. Maj / WSIP
17.	Organizacja robót budowlanych	<i>Organizacja i przygotowanie budowy</i> - T. Maj / WSiP <i>Organizacja i technologia robót stanu surowego</i> - T. Maj / WSiP <i>Organizacja i technologia robót wykończeniowych</i> - T. Maj / WSiP <i>Organizacja obiektów budowlanych</i> - T. Maj / WSiP <i>Organizacja robót rozbiórkowych</i> - T. Maj / WSiP

Przedmioty w kształceniu zawodowym praktycznym

Zawód: technik budownictwa

18.	Pracownia projektowania	<i>Dokumentacja budowlana 3</i> - K. Tauszyński / WSiP
19.	Pracownia kosztorysowania	<i>Sporządzanie kosztorysów</i> – T. Maj / WSIP <i>Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie</i> – T. Maj / WSIP