

**Zestaw podręczników dla uczniów po szkole
gimnazjalnej(czteroletni cykl nauczania)
2020/2021**

Podręczniki dla klasy II a – technik inżynierii sanitarnej

Przedmiot	Autor, tytuł podręcznika, wydawnictwo, miejsce i rok wydania	Nr dopuszczenia
Język polski	Chmiel M. i Równy A. „Ponad słowami. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Klasa 1 cz. II”. Klasa 2 cz. I, wyd. Nowa Era.	425/2/2012
Język angielski	“Oxford Solutions Pre- Intermediate”, Tim Falla i Paul A. Davies, wyd. Oxford University Press	733/2/2015
Język niemiecki	„Meine Welttour 1” S.Mróż-Dwornikowska i K.Szachowska, Nowa Era. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń	753/2/2015
Podstawy przedsiębiorczości	Zbigniew Makiela, Tomasz Rachwał, „Krok w przedsiębiorczość”, wyd. Nowa Era	467/2012
Fizyka	„Ciekawi świata 1”. Fizyka - zakres rozszerzony, Grzegorz Kornaś wyd. Operon „Z fizyką w przyszłość” cz. 1 i cz. 2. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych (obowiązkowo)	593/1/2012
Matematyka	„Matematyka. Podręcznik do liceów i techników. Klasa 2. Zakres rozszerzony” wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro „Matematyka. Zbiór zadań do liceum i technikum klasa 2 - zakres rozszerzony” wyd. Oficyna Edukacyjna Krzysztof Pazdro	563/2/2013
Historia i społeczeństwo	„Poznać przeszłość. Ojczysty panteon i ojczyste spory”, Tomasz Maćkowski wyd. Nowa Era	659/1/2013
Sieci i instalacje gazowe	K. Bąkowski, Sieci i instalacje gazowe, Wydawnictwo Naukowo-Techniczne 2007 (podręcznik zalecany, nieobowiązkowy)	Literatura uzupełniająca
Wodociągi i kanalizacja	„Wodociągi i kanalizacje”, Zbigniew Heinrich, wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca

Ogrzewanie	„Ogrzewnictwo. Wentylacja. Klimatyzacja” K. Krygier, T. Klinke, J. Sewrynik, wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Działalność gospodarcza w budownictwie	T. Gorzelany, W. Aue, „Prowadzenie działalności gospodarczej” wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Pracownia dokumentacji i projektowania instalacji	-----	
Pracownia kosztorysowania i dokumentacji przetargowej	„Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie” Z. Kowalczyk, J. Zabielski, wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Pracownia odnawialnych źródeł energii	W. M. Lewandowski „Proekologiczne odnawialne źródła energii” wyd. WNT, Warszawa 2007	Literatura uzupełniająca
Religia	Jan Szpet, Danuta Jackowiak „Moje miejsce w świecie”; Wyd. Księgarnia świętego Wojciecha.	AZ-42-01/10-PO-1/12
Etyka	M. Środa, Etyka dla myślących, wyd. Czarna Owca 2010	Literatura uzupełniająca

Podręczniki dla klasy III a – technik inżynierii sanitarnej

Przedmiot	Autor, tytuł podręcznika, wydawnictwo, miejsce i rok wydania	Nr dopuszczenia
Język polski	Chmiel M. i Równy A. „Ponad słowami. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Klasa 2 cz. II, wyd. Nowa Era.	425/3/2012
Język angielski	“Oxford Solutions Intermediate, Tim Falla i Paul A. Davies, wyd. Oxford University Press	733/3/2015
Język niemiecki	„Meine Welttour 2” S. Mróz- Dwornikowska, K. Szachowska, wyd. Nowa Era. Podręcznik i zeszyt ćwiczeń.	753/2/2015
Historia i społeczeństwo	„Poznać przeszłość. Ojczysty panteon i ojczyste spory. T. Maćkowski, wyd. Nowa Era	659/1/2013
	„Poznać przeszłość. Europa i Świat”, K. Kłodziejski, T. Krzemiński, wyd. Nowa Era	659/4/2015
Fizyka	„Ciekawi Świata” 1 i 2. Fizyka -zakres rozszerzony, Grzegorz Kornaś, wyd. Operon	593/1/2012
	„Z fizyką w przyszłość” cz. 1 i cz. 2. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych (obowiązkowo)	593/2/2013
Matematyka	„MATEMATYKA. POZNAĆ, ZROZUMIEĆ. PODRĘCZNIK. KLASA 3. ZAKRES ROZSZERZONY” wyd. WSiP	582/3/2014/2016
Wodociągi i kanalizacja	„Wodociągi i kanalizacje”, Zbigniew Heinrich, wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Ogrzewanie i wentylacja	„Ogrzewnictwo .Wentylacja. Klimatyzacja” K. Krygier, T. Klinke, J. Sewrynik , wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Sieci i instalacje gazowe	„Sieci i instalacje gazowe” –poradnik, Bąkowski Konrad, wyd. WNT, 2007	Literatura uzupełniająca
Pracownia dokumentacji i projektowania instalacji	-----	
Pracownia kosztorysowania i dokumentacji przetargowej	Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie Z. Kowalczyk J. Zabielski wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Pracownia odnawialnych źródeł energii	W. M. Lewandowski, Proekologiczne odnawialne źródła energii, wyd. WNT, Warszawa 2007	Literatura uzupełniająca
Religia	Jan Szpet, Danuta Jackowiak ; „ <i>Moje miejscw w rodzinie</i> ” Wyd. Księgarnia świętego Wojciecha, Poznań.	AZ-43-01/10-PO-1/14
Etyka	M. Środa, Etyka dla myślących, wyd. Czarna Owca, Warszawa 2010	Literatura uzupełniająca

Podręczniki dla klasy IV a – technik inżynierii sanitarnej

Przedmiot	Autor, tytuł podręcznika, wydawnictwo, miejsce i rok wydania	Nr dopuszczenia
Język polski	Chmiel M. , Pruszyński R., Równy A. „Ponad słowami. Podręcznik do kształcenia literackiego i kulturowego. Klasa 3 ” wyd. Nowa Era.	425/5/2014
Język angielski	gr.1 “Oxford Solutions Intermediate, Tim Falla i Paul A. Davies, wyd. Oxford University Press gr.2 „Oxford Matura Trainer. Repetytorium z języka angielskiego”. Poziom podstawowy. Gregory Manin, D. Gryca, wyd. OUP	733/3/2015 688/1/2014
Język niemiecki	S. Mróz-Dwornikowska, „Meine Weltur cz. 2” wyd. Nowa Era	753/2/2015
Język niemiecki w budownictwie	Deutsch Fur Profis – j. niemiecki zawodowy, Lektor Klett (podręcznik obowiązkowy)	Literatura uzupełniająca
Historia i społeczeństwo	„Poznać przeszłość. Europa i Świat”, K. Kłodziejski, T. Krzemiński, wyd. Nowa Era	659/4/2015
Fizyka	„Ciekawi Świata” 2 cz.1 i 2. Fizyka zakres rozszerzony, Grzegorz Kornaś, wyd. Operon „Z fizyką w przyszłość” cz. 1 i cz. 2. Zbiór zadań dla szkół ponadgimnazjalnych (obowiązkowo)	593/2/2013
Matematyka	„Matematyka w otaczającym nas świecie 3” –zakres podstawowy i rozszerzony. wyd. Podkowa 2014	596/3/2014/2017
Wodociągi i kanalizacja	Z. Heidrich; ”Wodociągi , „Kanalizacja, wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Ogrzewanie i wentylacja	K. Krygier „Ogrzewnictwo. Wentylacja. Klimatyzacja” wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Sieci i instalacje gazu	„Sieci i instalacje gazowe” -poradnik, Bąkowski Konrad, WNT, 2007	Literatura uzupełniająca

Pracownia kosztorysowania i dokumentacji przetargowej	Z Kowalczyk, J. Zabielski "Kosztorysowanie i normowanie w budownictwie" wyd. WSiP	Literatura uzupełniająca
Pracownia dokumentacji i projektowania instalacji	-----	
Pracownia odnawialnych źródeł energii	-----	
Religia	Jan Szpet, Danuta Jackowiak ; „Moje miejsce w rodzinie” Wyd. Księgarnia świętego Wojciecha, Poznań.	AZ-43-01/10-PO-1/14
Etyka	M. Środa, "Etyka dla myślących", wyd. Czarna Owca Warszawa, 2010	Literatura uzupełniająca