**Zespół Szkół Zawodowych Nr 1 w Działdowie**

**ZARZĄDZENIE DYREKTORA**

**NR /09 /2020**

**z dnia -09-2020r.**

**Zgodnie z art. 22ab ust 4 i 5** ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 2018 r. poz. 1457, 1560, 1669) oraz protokołem Klasowego Zespołu Nauczycielskiego z dnia 04 -09-2019r.

**zatwierdzam do użytku szkolny zestaw nr T-III –TMH/2020/20201**programów nauczania dla **Technikum nr 2**

na podbudowie **gimnazjum** dla klasy trzeciej

w zawodach: technik handlowiec/technik mechatronik

w roku szkolnym 2020/2021

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **r w zes-taw. SPN** | **Przedmiot (blok)** | **Nr programu, z którego korzysta szkoła** | **Podręcznik** | | | **Uwagi** |
| **Tytuł** | **Autor** | **nr dopusz-czenia** |
|  | **Język polski** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-j.pol | Ponad słowami. Podrecznik do języka polskiego dla liceum i technikum 2.1 2.2 | M. Chmiel, A. Równy | 425/3/2013/2015  425/4/2013/2015 | Nowa Era |
| 2. | **Język angielski I** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-j.angI | Oxford Solutions pre-internadiate | T. Falla P. Davies | 733/2/2015 | Oxford |
| 3. | **Język niemiecki II** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-j.niemII | Alles Klar neu II | K. Łuniewska | 679/3,4/2014/2015 | WSiP |
| 4. | **Historia i społeczeństwo** | ZSZ nr 1 – 2020-2021-T-his | Poznać przeszłość. Ojczysty Panteon i Ojczyste Spory. | T. Maćkowski | 644/2013/2015 | Nowa Era |
| 5. | **Matematyka** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-mat | Matematyka 2 i 3 | W. Babiński L. Chańko | Mechatronik  360/2/2013/2015  360/3/2014/  Handlowiec  378/2/2013/2015  378/3/2014 | Nowa Era |
| 6. | **Wychowanie fizyczne** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-WF | --------------- | ------------ | --------- | ------ |
| 7. | **Religia/etyka** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-religia | Moje miejsce w rodzinie | Ks. J. Szpeta D.Jackowiak | AZ-43-01/10-PO-1/14 | Św Wojciech |
| 8. | **Wychowanie do życia w rodzinie** | ZSZ nr 1 -2018-2019–T-WDŻ | Wędrując ku dorosłości. | T. Król M. Ryś | 663/2013/2015 | Rubikon |
| 9. | **Godzina z wychowawcą** | ZSZ nr 1 -2018-2019 –T-zzw | --------------- | ------------ | --------- | ------ |
|  | **Przedmioty zawodowe – technik mechatronik** | | | | | |
| 10. | **Fizyka rozszerzona** | ZSZ nr 1 -2019-2020–T-fizR | Zrozumieć fizykę. Część 2 | M. Braun, A.Seweryn-Byczuk | 632/2/2013/2016 | Nowa Era |
| 11. | **Urządzenia i systemy mechatroniczne** | ZSZ nr 1 -2019-2020 –TM | Montaż,uruchamianie i konserwacja urzadzeń i systemów mechatronicznych cz.2 | P.Goździaszek  A. Mikołajczak | 2019 | WSiP |
| 12. | **Pracownia montażu i eksploatacji urządzeń i systemów mechatronicznych** | ZSZ nr 1 – 2020-2021-TM | Montaż,uruchamianie i konserwacja urzadzeń i systemów mechatronicznych cz.2 Materiały własne na podstawie opracowań firm: FESTO i SIEMENS | P. Goździszek  A. Mikołajczak | 2019 | WSiP  REA |
| 13. | **Pracownia programowania urządzeń**  **i systemów mechatronicznych** | ZSZ nr 1 – 2020-2021-TM | -Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Kwalifikacja EE.21. Część 1  -Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Kwalifikacja EE.21. Część 2-Materiały własne na podstawie opracowań firm: IKH-DIDACTICSi SIEMENS | Piotr Goździaszek, Adrian MikołajczakRobert Dziurski, | 2018  2019 | WSiP  WSiP |
| 14. | **Pracownia projektowania urządzeń**  **i systemów mechatronicznych** | ZSZ nr 1 – 2020-2021-TM | -Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Kwalifikacja EE.21. Część 1  -Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych. Kwalifikacja EE.21. Część 2-Materiały własne na podstawie opracowań firmy SIEMENS, plików pomocy SOLID EDGE ST, EDGE CAM i ZERO OSN | Piotr Goździaszek, Adrian MikołajczakRobert Dziurski, | 2018  2019 | WSiP  WSiP |
| 15. | **Język obcy zawodowy** | ZSZ nr 1 -2020-2021-T-  j.ang.zawod. | Materiały własne na podstawie podręcznika Electronics | E.H. Glendinning | --------- | Oxford |
|  | **Przedmioty zawodowe – technik handlowiec** | | | | | |
| 16. | **Obsługa klientów** | ZSZ nr 1 /2018/2019-TH | Obsługa klientów . Prowadzenie sprzedaży tom III | I. Wielgosik | 52/2013 | eMPi2 |
| 17. | **Język obcy w działalności handlowej** | ZSZ nr 1 /2019/2020-TH | Język angielski prowadzenie sprzedaży w przedsiębiorstwie handlowym | M. Prekiel | 73/2013 | eMPi2 |
| 18. | **Przedsiębiorca w handlu** | ZSZ nr 1 /2019/2020-TH | Przedsiębiorca w handlu. . Prowadzenie sprzedaży tom IV | K. Strzelecka | 2013 | eMPi2 |
| 19. | **Marketing w działalności handlowej** | ZSZ nr 1 /2019/2020-TH | Marketing w działalności gospodarczej | H. Szulce M. Florek, Januszewicz | 36/2013 | WSiP |
| 20. | **Symulacyjna firma handlowa** | ZSZ nr 1 /2020/2021-TH | Rachunkowość handlowa cz.1 i cz.2 | B. Padurek | 2016 | Padurek |
| 21. | **Pracownia sprzedaży** | ZSZ nr 1 /2019/2020-TH | Pracownia sprzedaży | M.Pańczyk | 2013 | eMPi2 |
| 22. | **Geografia rozszerzona** | ZSZ nr 1 -2019-2020–T-geog.R | Geografia Ciekawi świata | J.Stasiak | 502/2/2013 | Operon |