

Zespół Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Ełku
Szkolny Zestaw Programów Nauczania – rok szkolny 2020/2021

| PRZEDMIOTY OGÓLNOKSZTAŁCĄCE | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|--|---|-------|
| Branżowa Szkoła I Stopnia nr 4 w Ełku | | | | |
| - na podbudowie gimnazjum | | | | |
| Numer | Przedmiot | Tytuł programu | Autor | Klasa |
| 1A/O | Język polski | „Odkrywamy na nowo”. Język polski. Program nauczania dla zasadniczej szkoły zawodowej. | Aleksandra Adamiak | 1-3 |
| 27A/O | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego w branżowej szkole I stopnia. Poziom: IV. 0 | Maria Kłos, Anna Sikorzyńska, Barbara Czarnecka-Cicha | 1 |
| 13A/O | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego IV etap edukacyjny. | Joanna Sosnowska, Maria Małgorzata Wieruszewska | 2-3 |
| 3A/O | Historia | „Poznać przeszłość. Wiek XX.” Zakres podstawowy. Program nauczania do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. | Marek Jekel | 1-2 |
| 16A/O | Wiedza o społeczeństwie | „W centrum uwagi”. Program nauczania przedmiotu wiedza o społeczeństwie w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy i rozszerzony. | Mariusz Menz | 3 |
| 25A/O | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych – Krok w przedsiębiorczość | Marek Niestuchowski | 2 |
| 6A/O | Geografia | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych – Oblicza geografii | Ewa Maria Tuz | 1 |

| | | | | |
|--------------|-----------------------------|--|--|-----|
| 20A/O | Biologia | „Biologia na czasie”. Program nauczania biologii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. | Marek Kaczmarzyk | 1 |
| 19A/O | Chemia | „To jest chemia”. Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | 1 |
| 5A/O | Fizyka | „Odkryć fizykę”. Program nauczania fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych | Marcin Braun, Weronika Śliwa | 1 |
| 4A/O | Matematyka | Program nauczania w ZSZ. Matematyka. IV etap edukacyjny. | Alicja Cewe, Alina Magryś-Walczak, Halina Nahorska | 1-3 |
| 9A/O | Informatyka | Informatyka Europejczyka. Program nauczania informatyki w szkołach ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Edycja: Windows, Mac | Jarosław Skłodowski | 1 |
| 10A/O | Wychowanie fizyczne | Program nauczania fizycznego. Zdrowie, sport, rekreacja. | Urszula Kierczak, Tadeusz Glos | 1-3 |
| 8A/O | Edukacja dla bezpieczeństwa | „Odkrywamy na nowo”. Edukacja dla bezpieczeństwa. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. | Anna Nowak-Kowal | 1 |
| 28A/O | Religia | Adaptacja programu: Świadek Chrystusa nr AZ-4-01/10 z 9 VI 2010 | Konferencja Episkopatu Polski | 1-2 |
| 11A/O | Religia | Z Chrystusem przez świat | Konferencja Episkopatu Polski | 3 |
| 29A/O | Doradztwo zawodowe | Program realizacji zajęć z zakresu DORADZTWA ZAWODOWEGO w Branżowej Szkole I Stopnia nr 4 w Zespole Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Ełku | Radość Kompkowska-Marek Dostosowanie do potrzeb szkoły - Grażyna Orchowska | 3 |

| - na podbudowie szkoły podstawowej | | | | |
|---|-----------------------------|---|--|--------------|
| Numer | Przedmiot | Tytuł programu | Autor | Klasa |
| 1/BS/19 | Język polski | Język polski. Program nauczania dla szkoły branżowej dla klas 1-3. Polski można polubić! | Alicja Krawczuk-Goluch | 1-3 |
| 2/BS/19 | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego w branżowej szkole I stopnia - kontynuacja języka nauczanego jako pierwszego w szkole podstawowej III.BS1.1 | Anna Abramczyk, Anna Pasternak | 1-3 |
| 3/BS/19 | Historia | Historia. Program nauczania dla szkoły branżowej | Jarosław Bonecki | 1-3 |
| 4/BS/20 | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla branżowej szkoły I stopnia – Krok w przedsiębiorczość | Marek Niestuchowski | 1 |
| 5/BS/19 | Geografia | Geografia. Program nauczania dla szkoły branżowej I stopnia | Sławomir Kurek | 1-3 |
| 6/BS/19 | Fizyka | Fizyka. Program nauczania dla szkoły branżowej I stopnia | Ewa Wołyniec | 1-3 |
| 7/BS/19 | Matematyka | Matematyka. Program nauczania dla szkoły branżowej I stopnia | Adam Konstantynowicz, Anna Konstantynowicz, Małgorzata Pająk | 1-3 |
| 8/BS/19 | Informatyka | Informatyka. Program nauczania dla szkoły branżowej I stopnia | Wojciech Hermanowski | 1 |
| 9/BS/19 | Wychowanie fizyczne | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia | Krzysztof Warchoń | 1-3 |
| 10/BS/19 | Edukacja dla bezpieczeństwa | Edukacja dla bezpieczeństwa. Program nauczania dla szkoły branżowej I stopnia. | Barbara Boniek | 1 |
| 11/BS/19 | Religia | Adaptacja programu: Świadek Chrystusa nr AZ-4-01/10 z 9 VI 2010 | Konferencja Episkopatu Polski | 2-3 |
| 11/BS/20 | Religia | Program nauczania religii rzymskokatolickiej dla branżowej szkoły I stopnia. Tytuł programu: „Ku dorosłości” nr AZ-5-01/18 z 19. 09. 2018 | Konferencja Episkopatu Polski | 1 |

Technikum nr 6 w Ełku

- na podbudowie gimnazjum

| Numer | Przedmiot | Tytuł programu | Autor | Klasa |
|-------|-----------------------------|---|--|-------|
| 12A/O | Język polski | „Odkrywamy na nowo”. Język polski. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych | Ewa Dunaj, Bogna Zagórska | 1-4 |
| 30A/O | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego w zakresie podstawowym – na podbudowie wymagań poziomu III.0 dla III etapu edukacyjnego, IV. 1p | Maria Kłos, Anna Sikorzyńska, Barbara Czarnecka-Cicha | 2-3 |
| 13A/O | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego IV etap edukacyjny. | Joanna Sosnowska, Maria Małgorzata Wieruszewska | 4 |
| 2A/O | Język niemiecki | Alles klar neu - Program nauczania języka niemieckiego w liceum ogólnokształcącym i technikum Kurs podstawowy dla rozpoczynających naukę na poziomie IV.0 lub ją kontynuujących na poziomie IV.I | Krystyna Łuniewska Urszula Tworek Zofia Wąsik | 1-4 |
| 22A/O | Wiedza o kulturze | Ciekawi świata. Wiedza o kulturze. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. | Adela Pochyra | 1 |
| 3A/O | Historia | „Poznać przeszłość. Wiek XX.” Zakres podstawowy. Program nauczania do historii dla szkół ponadgimnazjalnych. | Marek Jekel | 1 |
| 16A/O | Wiedza o społeczeństwie | „W centrum uwagi”. Program nauczania przedmiotu wiedza o społeczeństwie w szkole ponadgimnazjalnej. Zakres podstawowy i rozszerzony. | Mariusz Menz | 1 |
| 25A/O | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych – Krok w przedsiębiorczość | Marek Niestuchowski | |

| | | | | |
|--------------|-----------------------------|---|---|-----|
| 6A/O | Geografia | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych – Oblicza geografii | Ewa Maria Tuz | 1 |
| 20A/O | Biologia | „Biologia na czasie”. Program nauczania biologii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. | Marek Kaczmarzyk | 2 |
| 19A/O | Chemia | „To jest chemia”. Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla szkół ponadgimnazjalnych. | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | 1 |
| 5A/O | Fizyka PP | „Odkryć fizykę”. Program nauczania fizyki dla szkół ponadgimnazjalnych. | Marcin Braun, Weronika Śliwa | 1 |
| 24A/O | Fizyka PR | „Ciekawi świata”. Fizyka. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. Zakres rozszerzony | Ewa Przysiecka | 2-4 |
| 17A/O | Matematyka | Matematyka. Poznać zrozumieć. Zakres rozszerzony | Alina Przychoda, Zygmunt Łaszczuk | 1-4 |
| 9A/O | Informatyka | Informatyka Europejczyka. Program nauczania informatyki w szkołach ponadgimnazjalnych. Zakres podstawowy. Edycja: Windows, Mac | Jarostaw Skłodowski | 1 |
| 10A/O | Wychowanie fizyczne | Program nauczania wychowania fizycznego. Zdrowie, sport, rekreacja. | Urszula Kierczak, Tadeusz Głos | 1-4 |
| 8A/O | Edukacja dla bezpieczeństwa | „Odkrywamy na nowo”. Edukacja dla bezpieczeństwa. Program nauczania dla szkół ponadgimnazjalnych. | Anna Nowak-Kowal | 1 |
| 27/O | Religia | Świadek Chrystusa nr AZ-4-01/10 z 9 VI 2010 | Konferencja Episkopatu Polski | 1-4 |
| 26A/O | Historia i społeczeństwo | Poznać przeszłość. Program nauczania przedmiotu historia i społeczeństwo. Dziedzictwo epok. Liceum ogólnokształcące i technikum | Katarzyna Panimasz | 3-4 |

| - na podbudowie szkoły podstawowej | | | | |
|---|------------------|---|--|--------------|
| Numer | Przedmiot | Tytuł programu | Autor | Klasa |
| 1/T/19 | Język polski | Ponad słowami Program nauczania języka polskiego w liceum ogólnokształcącym i technikum od roku szkolnego 2019/2020 | Barbara Łabęcka | 1-5 |
| 2/T/19 | Język angielski | Program nauczania języka angielskiego - poziom III.1.P – na podbudowie wymagań dla szkoły podstawowej; III etap edukacyjny, poziom B1+/ B2 w zakresie rozumienia wypowiedzi | Anna Abramczyk, Anna Pasternak, Joanna Stefańska | 1-5 |
| 3/T/19 | Język niemiecki | Infos Aktuell - Program nauczania języka niemieckiego (kształtowanie kompetencji kluczowych na lekcjach języka niemieckiego) w liceum ogólnokształcącym i technikum na podbudowie nauki w ośmioletniej szkole ponadpodstawowej (II.2.) Program spójny z wariantem podstawy programowej III.2. | Anna Abramczyk | 1-5 |
| 4/T/19 | Plastyka | Spotkania ze sztuką | Marta Ipczyńska, Natalia Mrozkowiak | 1 |
| 5/T/19 | Historia | Historia. Program nauczania. Liceum ogólnokształcące i technikum. Zakres podstawowy | Jakub Lorenc | 1-5 |
| 6/T/19 | Geografia | Program nauczania geografii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Oblicza geografii | Barbara Dziedzic, Barbara Korbel, Ewa Maria Tuz | 1-3 |
| 7/T/19 | Fizyka | Program nauczania fizyki dla liceum ogólnokształcącego i technikum .Zakres podstawowy. „Odkryć fizykę” | Marcin Braun, Weronika Śliwa | 1-3 |
| 8/T/19 | Matematyka | Program nauczania matematyki dla liceum/technikum Matematyka | Agnieszka Kamińska, Dorota Ponczek | 1-5 |
| 9/T/19 | Informatyka | Program nauczania informatyki w liceum i technikum | Wanda Jochemczyk, Katarzyna Olędzka | 1-3 |

| | | | | |
|----------------|-----------------------------|--|--|-----|
| 10/T/19 | Wychowanie fizyczne | Program nauczania wychowania fizycznego dla liceum, technikum oraz branżowej szkoły I i II stopnia | Krzysztof Warchoń | 1-5 |
| 11/T/19 | Edukacja dla bezpieczeństwa | Program nauczania edukacji dla bezpieczeństwa dla liceum ogólnokształcącego i technikum „Żyję i działam bezpiecznie”. | Jarosław Słoma | 1 |
| 12/T/19 | Religia | Adaptacja programu: Pójść za Jezusem Chrystusem Nr AZ-3-01/10 z 9 VI 2010 | Konferencja Episkopatu Polski | 2-5 |
| 12/T/20 | Religia | Program nauczania religii rzymskokatolickiej dla liceum i technikum. Tytuł programu „Z Bogiem w dorosłe życie” nr AZ-3-01/18 oraz AZ-4-01/18 z 19. 09. 2018 | Konferencja Episkopatu Polski | 1 |
| 13/T/20 | Podstawy przedsiębiorczości | Program nauczania podstaw przedsiębiorczości dla liceum ogólnokształcącego i technikum – Krok w przedsiębiorczość | Marek Niestuchowski | 2-3 |
| 14/T/20 | Biologia | Program nauczania biologii dla liceum ogólnokształcącego i technikum. Zakres podstawowy. ”Biologia na czasie” | Katarzyna Kłosowska | 2-4 |
| 15/T/20 | Chemia | Program nauczania chemii w zakresie podstawowym dla liceum ogólnokształcącego i technikum. „To jest chemia” | Romuald Hassa, Aleksandra Mrzigod, Janusz Mrzigod | 2-4 |

PRZEDMIOTY ZAWODOWE**Branżowa Szkoła I Stopnia nr 4 w Ełku**

| Numer | Symbol cyfrowy zawodu | Zawód | Nazwa programu lub numer programu | Klasa |
|--------------|-----------------------|--|--|--------|
| 1G/BS/2019/Z | 723103 | Mechanik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu mechanik pojazdów samochodowych 723103 o strukturze przedmiotowej | 2sg |
| 1/BS/2019/Z | 723103 | Mechanik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu mechanik pojazdów samochodowych 723103 o strukturze przedmiotowej | 1s, 2s |
| 2G/BS/2019/Z | 722307 | Operator obrabiarek skrawających | Program nauczania dla zawodu operator obrabiarek skrawających 722307 typ szkoły – Branżowa Szkoła I Stopnia (podbudowa programowa – gimnazjum) | 2og |
| 1/BS/2017/Z | 723103 | Mechanik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu mechanik pojazdów samochodowych 723103 o strukturze przedmiotowej | 3s |
| 2/BS/2018/Z | 741203 | Elektromechanik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu mechanik pojazdów samochodowych 741203 o strukturze przedmiotowej | 3d |

Technikum nr 6 w Ełku

| Numer | Symbol cyfrowy zawodu | Zawód | Nazwa programu lub numer programu | Klasa |
|-------------|-----------------------|--------------------------------|--|----------|
| 1/T4/2019/Z | 311513 | Technik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu technik pojazdów samochodowych 311513 o strukturze przedmiotowej | 2tsg |
| 1/T5/2019/Z | 311513 | Technik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu technik pojazdów samochodowych 311513 o strukturze przedmiotowej | 1ts, 2ts |
| 2/T4/2019/Z | 311410 | Technik mechatronik | Program nauczania dla zawodu technik mechatronik 311410 o strukturze przedmiotowej | 2tmg |
| 2/T5/2020/Z | 311410 | Technik mechatronik | Program nauczania dla zawodu technik mechatronik 311410 o strukturze przedmiotowej | 1tme |
| 3/T4/2019/Z | 311303 | Technik elektryk | Program nauczania dla zawodu technik elektryk 311303 o strukturze przedmiotowej typ szkoły: technikum – 4 - letnie | 2teg |

| | | | | |
|--------------------|--------|--------------------------------|--|-----------------|
| 3/T5/2019/Z | 311303 | Technik elektryk | Program nauczania dla zawodu technik elektryk 311303 o strukturze przedmiotowej typ szkoły: technikum – 5 - letnie | 1te, 2te1, 2te2 |
| 4/T5/2019/Z | 311504 | Technik mechanik | Program nauczania zawodu technik mechanik Program przedmiotowy o strukturze spiralnej | 1tm, 2tm |
| 1/T4/2017/Z | 311513 | Technik pojazdów samochodowych | Program nauczania dla zawodu technik pojazdów samochodowych 311513 o strukturze przedmiotowej na podbudowie kwalifikacji MG.18 | 3-4 |
| 2/T4/2017/Z | 311410 | Technik mechatronik | Program nauczania dla zawodu technik mechatronik 311410 o strukturze przedmiotowej | 3-4 |
| 3/T4/2017/Z | 311303 | Technik elektryk | Program nauczania dla zawodu technik elektryk 311303 o strukturze przedmiotowej | 3-4 |

Szkolny Zestaw Programów Nauczania uzyskał pozytywną opinię Rady Pedagogicznej z dnia 27 sierpnia 2020r.