**HARMONOGRAM**

18.02.2021 16:30

**SZCZEGÓŁOWY HARMONOGRAM ORGANIZACJI ZAJĘĆ DODATKOWYCH ROZWIJAJĄCYCH WIEDZĘ I UMIEJĘTNOŚCI ZAWODOWE DLA ZAWODÓW : TECHNIK ROLNIK, TECHNIK WETERYNARII, TECHNIK ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU W ROKU SZKOLNYM 2020/2021**

 **Harmonogram**

**realizowanych zajęć dodatkowych rozwijających wiedzę i umiejętności zawodowe - technik architektury krajobrazu**

**Prowadzący: Paweł Kudelski**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Data** | **Miesiąc** | **Liczba godzin** | **Tematyka** | **Czas pracy** |
| 1. | 1.III.2021r. | Marzec | 21 | Historia architektury krajobrazu i sztuki ogrodowej na przestrzeni dziejów. Wykaz prac i narzędzi związanych z założeniem żywopłotu dwurzędowego z roślin w pojemnikach.Murki ogrodowe -wolnostojące, ścianki oporowe, murki kamienne. Wykaz prac związanych z wykonaniem ekranu korzeniowego drzewa. | 15:10-15:5516:00-16:4516:50-17:35 |
| 2. | 2.III.2021r. | Marzec | 21 | Ogrodowe zbiorniki wodne. Dobór roślin do obsadzania zbiornika wodnego.Ogrodzenia-drewniane, metalowe, z gotowych prefabrykantów. Zabiegi pielęgnacyjne istniejącego drzewostanu. | 15:10-15:5516:00-16:4516:50-17:35 |
| 3. | 4.III.2021r. | Marzec | 1 | Podpory pod pnącza -trejaże i pergole o konstrukcjach metalowych, drewnianych i murowanych. Urządzanie kwietników sezonowych. | 16:50-17:35 |
| 4. | 5.III.2021r. | Marzec | 12 | Podpory pod pnącza-trejaże i pergole o konstrukcjach metalowych, drewnianych i murowanych. Urządzanie kwietników sezonowych.Inne elementy wyposażenia terenów zieleni: ławki ogrodowe, siedziska, tablice informacyjne, kosze , słupki , stojaki na rowery. Charakterystyka trawnika z rolki. | 15:10-15:5516:00-16:4516:50-17:35 |
| 5.6. | 8.III.2021r.9.III.2021r. | MarzecMarzec | 1211 | Kształtowanie kompozycji przestrzennych w architekturze krajobrazu. Zabezpieczenie drzewa przy obniżeniu poziomu gruntu.Wybrane zabiegi pielęgnacyjne w terenach zieleni-nowe technologie. Całoroczna pielęgnacja róż piennych Nowoczesne gatunki i odmiany roślin wykorzystywanych w urządzaniu terenów zieleni. Konserwacja i naprawa elementów małej architektury ogrodowej. | 15:10-15:5516:00-16:4516:50-17:3515:10-15:5516:00-16:45 |

 Razem:**15 godzin**

**Zajęcia będą odbywać się w formie on-line Platforma TEAMS, w Sali nr 16**

**………………………………………………….**

 **(podpis prowadzącego zajęcia)**

 **……………………………………………………**

 **(podpis Koordynatora Projektu)**

**Harmonogram**

**realizowanych zajęć dodatkowych rozwijających wiedzę i umiejętności zawodowe - technik architektury krajobrazu**

***Prowadzący: Agnieszka Piesik***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Data**  | **Miesiąc** | **Czas pracy** | **Liczba godzin** | **Tematyka** |
| 1.  | 15.03.2021 | **Marzec** | 14.30-15.1515.15-16.00 | 2 | Rewaloryzacja i konserwacja zabytkowych założeń ogrodowych. |
| 2. | 18.03.2021 |  15.15-16.00 16.00-16.45 | 11 | Wykorzystanie gabionów ogrodowych w architekturze krajobrazu.Oświetlenia parków i ogrodów. |
| 3. | 22.03.2021 | 14.30-15.1515.15-16.00 | 11 | Nowoczesny sprzęt geodezyjny w architekturze krajobrazu.Materiały budowlane w architekturze krajobrazu. |
| 4. | 25.03.2021 |  15.15-16.0016.00-16.45 | 11 | Ogrody wertykalne jako efektowny element zieleni w krajobrazie zurbanizowanym. Zakładanie i pielęgnacja ogrodów specjalnych. |
| 5. | 29.03.2021 |  14.30-15.15 15.15-16.00 | 11 | Systemy dachów zielonych.Zakładanie i pielęgnacja ogrodów specjalnych. |
| 6. | 22.04.2021 | **Kwiecień**  | 15.15-16.0016.00-16.45 | 2 | Schody ogrodowe i ich konstrukcje. |
| 7. | 26.04.2021 | 14.30-15.1515.15-16.0016.05-16.50 | 2 1 | Nawierzchnie- charakterystyka nowoczesnych nawierzchni stosowanych w architekturze krajobrazu.Zieleń to życie – nowe gatunki, odmiany roślin stosowane w terenach zieleni. |
| **Razem** |  |  | **15** |  |

**Zajęcia będą odbywać się w formie on-line Platforma ZOOM, w Sali nr 16**

 **…………………………………………………………**

 **(podpis prowadzącego zajęcia)**

**…………………………………………………………**

**(podpis Koordynatora Projektu)**

**Harmonogram realizowanych zajęć dodatkowych rozwijających wiedzę i umiejętności zawodowe - technik rolnik**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Data** | **Liczba** **godzin** | **Forma****Prowadzenia/****Platforma** | **Osoba prowadząca** | **Zagadnienia** | **Godziny pracy** |
| 05.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 13.30 – 15.45 |
| 08.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 14.20 – 16.35 |
| 12.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 13.30 – 15.45 |
| 15.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 14.20 – 16.35 |
| 19.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 13.30 – 15.45 |
| 22.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 14.20 – 16.35 |
| 26.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 13.30 – 15.45 |
| 29.03.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 14.20 – 16.35 |
| 09.04.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 13.30 – 15.45 |
| 12.04.2021 | 3 | onlineTeams | Iwona Przytulska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik rolnik | 14.20 – 16.35 |

**Razem: 30 godzin.**

**Zajęcia będą odbywać się w formie on-line Platforma TEAMS, w Sali nr 2 …………………………………………………………………….**

 **(podpis prowadzącego zajęcia)**

**…………………………………………………………………..**

 **(podpis Koordynatora Projektu)**

**Harmonogram realizacji zajęć dodatkowych rozwijających wiedzę i umiejętności zawodowe - technik weterynarii**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Data  | Liczba godzin | Osoba prowadząca zajęcia | Zagadnienia | Godziny pracy |  |
| 10.03.2021  | 3h | Lek. wet. Jadczak Katarzyna | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 16: 00 – 19: 00  | Zajęcia on – line Platfroma TEAMS  |
| 17.03.2021 | 3h | Lek. wet. Jadczak Katarzyna | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 16: 00 – 19 :00  | Zajęcia on – line Platforma TEAMS  |
| 31.03.2021  | 3h | Lek. wet. Jadczak Katarzyna | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 16: 00 – 19: 00  | Zajęcia on – line Platforma TEAMS  |
| 14.04.2021  | 3h  | Lek. wet. Jadczak Katarzyna  | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 16:00 – 19: 00  | Zajęcia on – line Platforma TEAMS |
| 28.04.2021 | 3h  | Lek. wet. Jadczak Katarzyna  | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 16: 00 – 19: 00 | Zajęcia on – line Platforma TEAMS |

Razem: 15 godzin. **Zajęcia będą odbywać się w formie on-line Platforma TEAMS, w Sali nr 20**  **…………………………………………………………………….**

 **(podpis prowadzącego zajęcia)**

**…………………………………………………………………..**

 **(podpis Koordynatora Projektu)**

**Harmonogram zajęć dodatkowych rozwijających wiedzę i umiejętności zawodowe - technik weterynarii rok szkolny 2020/2021**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Data  | Liczba godzin | Osoba prowadząca zajęcia | Zagadnienia | Godziny pracy |  Forma zajęć |
| 19.03.2021r. | 3 | Joanna Balcerska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 1330-1630 | Zajęcia on-line Platforma TEAMS |
| 26.03.2021r. | 3 | Joanna Balcerska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 1330-1630 | Zajęcia on-line Platforma TEAMS |
| 09.04.2021r. | 3 | Joanna Balcerska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 1330-1630 | Zajęcia on-line Platforma TEAMS |
| 16.04.2021r. | 3 | Joanna Balcerska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 1330-1630 | Zajęcia on-line Platforma TEAMS |
| 23.04.2021r. | 3 | Joanna Balcerska | Zajęcia dodatkowe rozwijające wiedzę i umiejętności dla zawodu technik weterynarii | 1330-1630 | Zajęcia on-line Platforma TEAMS |

Razem: 15 godzin. **Zajęcia będą odbywać się w formie on-line Platforma TEAMS, w Sali nr 4**

**…………………………………………………………………….**

 **(podpis prowadzącego zajęcia)**

**…………………………………………………………………..**

 **(podpis Koordynatora Projektu)**