**HARMONOGRAM**

**Szkolenie komputerowe grupa 9K**

**Termin: 08.11.2017 – 23.01.2018 r.**

**Łączna liczba godzin: 126**

**w tym: szkolenie – 120 godzin, egzaminy – 6 godzin**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dzień szkolenia/ data** | **Czas trwania/ godziny realizacji** | **Temat zajęć** |
| **Dzień 1**  08.11.2017  środa | 15:10 – 15:40 | **Konsultacje – wprowadzenie do modułu B1** |
| 15:40 – 17:10 (2h) | **Moduł B1: PODSTAWY PRACY Z KOMPUTEREM:**   * Komputery i sprzęt * Pulpit, ikony, ustawienia * Praca z tekstem, drukowanie |
| 17:20 – 18:50 (2h) |
| 19:10 – 20:40 (2h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 2**  09.11.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B1** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B1: PODSTAWY PRACY Z KOMPUTEREM:**   * Praca z tekstem, drukowanie cd. |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 3**  14.11.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B1** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B1: PODSTAWY PRACY Z KOMPUTEREM:**   * Praca z tekstem, drukowanie cd. * Sieć, dostęp do sieci |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 4**  16.11.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B1** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B1: PODSTAWY PRACY Z KOMPUTEREM:**   * Sieć, dostęp do sieci cd. * Bezpieczeństwo i higiena pracy   **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI:**   * Podstawy przeglądania Internetu |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 5**  17.11.2017  piątek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI:**   * Używanie przeglądarki internetowej * Informacje uzyskane z Internetu (ochrona danych, prawa autorskie) |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 6**  21.11.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI:**   * Informacje uzyskane z Internetu (ochrona danych, prawa autorskie) Cd. * Pojęcia związane z komunikacją |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 7**  23.11.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI:**   * Pojęcia związane z komunikacją cd. * Korzystanie z poczty elektronicznej |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 8**  28.11.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI:**   * Korzystanie z poczty elektronicznej cd.   **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW:**   * Podstawy pracy z edytorem tekstu MS Word |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 9**  30.11.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW:**   * Podstawy pracy z edytorem tekstu MS Word cd. * Formatowanie tekstu |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 10**  01.12.2017  piątek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW:**   * Formatowanie tekstu cd. * Tabele i obiekty graficzne |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 11**  05.12.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW:**   * Tabele i obiekty graficzne Cd. * Korespondencja seryjna |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 12**  07.12.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW:**   * Korespondencja seryjna cd. * Przygotowanie wydruków   **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Podstawy pracy z arkuszem kalkulacyjnym MS Excel |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 13**  12.12.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Podstawy pracy z arkuszem kalkulacyjnym MS Excel Cd. * Formatowanie komórek |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 14**  14.12.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Formatowanie komórek Cd. * Zarządzanie arkuszami kalkulacyjnymi * Reguły i funkcje |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 15**  15.12.2017  piątek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Reguły i funkcje |
| 18:15 – 21:15 (3h) | **EGZAMIN z modułów B1, B2, B3** |
| **Dzień 16**  19.12.2017  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Opcja Formatowanie * Wykresy |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 17**  21.12.2017  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE:**   * Formatowanie arkusza kalkulacyjnego   **Moduł S3: IT SECURITY:**   * Kwestie bezpieczeństwa |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 18**  02.01.2018  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY:**   * Złośliwe oprogramowanie * Bezpieczeństwo w sieciach |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 19**  04.01.2018  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY:**   * Bezpieczeństwo w sieciach Cd. * Kontrola dostępu * Komunikacja |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 20**  09.01.2018  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY:**   * Komunikacja Cd. * Bezpieczne zarządzanie danymi |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 21**  11.01.2018  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY:**   * Bezpieczne zarządzanie danymi cd.   **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**   * Rozwiązywanie problemów technicznych |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S9** |
| **Dzień 22**  12.01.2018  piątek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S9** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**   * Rozwiązywanie problemów technicznych Cd. * Rozwiązywanie problemów systemowych |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S9** |
| **Dzień 23**  16.01.2018  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S9** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**   * Rozwiązywanie problemów systemowych cd. * Rozpoznawanie potrzeb i narzędzi niezbędnych do rozwiązywania problemów |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S9** |
| **Dzień 24**  18.01.2018  czwartek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S9** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**   * Innowacyjne i kreatywne wykorzystanie technologii ICT do rozwiązywania problemów * Rozpoznawanie braków w zakresie kompetencji cyfrowych |
| 18:20 – 19:50 (2h) |
| 19:55 – 20:40 (1h) |
| 20:40 – 21:10 | **Konsultacje z modułu S9** |
| **Dzień 25**  23.01.2018  wtorek | 16:10 – 16:40 | **Konsultacje z modułu S9** |
| 16:40 – 18:10 (2h) | **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW:**   * Rozpoznawanie braków w zakresie kompetencji cyfrowych cd. |
| 18:15 – 21:15 (3h) | **EGZAMIN z modułu B4, S3, S9** |