**HARMONOGRAM**

**Szkolenie komputerowe grupa 4K**

**Termin: 27.04 – 01.08.07.2017 r.**

**Łączna liczba godzin: 126**

**w tym: szkolenie - 120 godzin , egzamin- 6 godzin**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dzień szkolenia/ data** | **Czas trwania/ godziny realizacji** | **Temat zajęć** |
| **Dzień 1**  27.04.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje – wprowadzenie do modułu B1** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B1: PODSTAWY PRACY Z KOMPUTEREM:**   * Komputery i sprzęt * Pulpit, ikony, ustawienia * Praca z tekstem, drukowanie |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 2**  09.05.2017  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. |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 3**  11.05.2017  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. * Sieć, dostęp do sieci |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 4**  16.05.2017  wtorek | 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 |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B1** |
| **Dzień 5**  18.05.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje – wprowadzenie do modułu B2** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI**   * Podstawy przeglądania Internetu * Używanie przeglądarki internetowej |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 6**  23.05.2017 wtorek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI**   * Informacje uzyskane i Internetu (ochrona danych, prawa autorskie) |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B2** |
| **Dzień 7**  25.05.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B2** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B2: PODSTAWY PRACY W SIECI**   * Informacje uzyskane i 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 8**  30.05.2017  wtorek | 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 9**  01.06.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje – wprowadzenie do modułu B3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW**   * Podstawy pracy z edytorem teksty MS Word * Formatowanie tekstu |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 10**  06.06.2017  wtorek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW**   * Tabele i obiekty graficzne |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 11**  08.06.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW**   * Korespondencja seryjna |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 12**  13.06.2017  wtorek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B3: PRZETWARZANE TEKSTÓW**   * Korespondencja seryjna cd. * Przygotowanie wydruków |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B3** |
| **Dzień 13**  20.06.2017  wtorek | 15.55-16.55 | **Konsultacje – wprowadzenie do modułu B4**  **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE**   * Podstawy pracy z arkuszem kalkulacyjnym MS Excel |
| 17.00-20.00 (3h) | **EGZAMIN z Modułów: B1, B2, B3 (3h)** |
| 20.10-21.10 | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE**   * Podstawy pracy z arkuszem kalkulacyjnym MS Excel cd.   **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 14**  22.06.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE**   * Formatowanie komórek |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu B4** |
| **Dzień 15**  27.06.2017  wtorek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu B4** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł B4: ARKUSZE KALKULACYJNE**   * 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 16**  29.06.2017  czwartek | 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**  04.07.2017  wtorek | 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 |
| 18.20-19.05 (1h) |
| 19.10-20.40 (2h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 18**  06.07.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY**   * Kwestie bezpieczeństwa cd. * 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**  11.07.2017  wtorek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY**   * Bezpieczeństwo w sieciach Cd. * Kontrola dostępu |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 20**  13.07.2017  czwartek | 16.10-16.40 | **Konsultacje z modułu S3** |
| 16.40-18.10 (2h) | **Moduł S3: IT SECURITY**   * Komunikacja * Bezpieczne zarządzanie danymi |
| 18.20-19.50 (2h) |
| 19.55-20.40 (1h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu S3** |
| **Dzień 21**  18.07.2017  wtorek | 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 |
| 18.20-19.05 (1h) |
| 19.10-20.40 (2h) |
| 20.40-21.10 | **Konsultacje z modułu S9** |
| **Dzień 22**  20.07.2017  czwartek | 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**  25.07.2017  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**  27.07.2017  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**  01.08.2017  wtorek | 15.55-16.55 (1h) | **Konsultacje z modułu S9** |
| 17.00-20.00 (3h) | **EGZAMIN z Modułów: B4, S3, S9 (3h)** |
| 20.10-22.10 (2h) | **Moduł S9: ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW**   * Rozpoznawanie braków w zakresie kompetencji cyfrowych cd.   **Konsultacje z modułu S9** |