

Sylabus przedmiotu

| | |
|---|--|
| Przedmiot: | Techniki informatyczne w edukacji |
| Kierunek: | Pedagogika, I stopień [6 sem], niestacjonarny, ogólnoakademicki, rozpoczęty w: 2012 |
| Rok/Semestr: | I/2 |
| Liczba godzin: | 15,0 |
| Nauczyciel: | Czerski Wojciech, mgr |
| Forma zajęć: | ćwiczenia |
| Rodzaj zaliczenia: | zaliczenie na ocenę |
| Punkty ECTS: | 2,0 |
| Godzinowe ekwiwalenty punktów ECTS (łącznie liczba godzin w semestrze): | 15,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie konsultacji 15,0 Godziny kontaktowe z prowadzącym zajęcia realizowane w formie zajęć dydaktycznych 10,0 Przygotowanie się studenta do zajęć dydaktycznych 10,0 Przygotowanie się studenta do zaliczeń i/lub egzaminów 10,0 Studiowanie przez studenta literatury przedmiotu |
| Poziom trudności: | średnio zaawansowany |
| Wstępne wymagania: | Umiejętność obsługi komputera i pakietu MS Office w podstawowym zakresie. |
| Metody dydaktyczne: | <ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia laboratoryjne • korekta prac • objaśnienie lub wyjaśnienie • z użyciem komputera |
| Zakres tematów: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstawy przetwarzania danych za pomocą arkusza kalkulacyjnego MS Excel. 2. Praktyczne zastosowanie arkusza kalkulacyjnego w praktyce szkolnej. 3. Podstawy obsługi baz danych na przykładzie MS Access. 4. Podstawy obsługi programu MS Publisher. 5. Znajomość i analiza stron i portali internetowych. |
| Forma oceniania: | <ul style="list-style-type: none"> • ćwiczenia praktyczne/laboratoryjne • obecność na zajęciach • realizacja projektu • zaliczenie praktyczne |
| Literatura: | <ol style="list-style-type: none"> 1. S. Juszczak: <i>Podstawy informatyki dla pedagogów</i>. Oficyna IMPULS. Kraków 2005. 2. B. Bylina, J. Bylina, J. Mycka: <i>Podstawy technologii informacyjnej i informatyki w przykładach i zadaniach</i>. Wydawnictwo UMCS. Lublin 2007. 3. J. Pokorska: <i>Technik informatyk. Oprogramowanie biurowe</i>. Helion. Gliwice 2010. 4. J. Simon: <i>Excel. Profesjonalna analiza i prezentacja danych</i>. Helion. Gliwice 2006. 5. D. Mendela, M. Szeliga: <i>Access 2007 PL. Ćwiczenia praktyczne</i>. Helion. Gliwice 2007. 6. R. Zimek: <i>Microsoft Publisher 2007 PL. Ćwiczenia praktyczne</i>. Helion. Gliwice 2008. |
| Dodatkowe informacje: | e-mail: wojciech.czerski@poczta.umcs.lublin.pl |