



HARMONOGRAM SZKOLENIA
PROJEKT „PROGRAM INDYWIDUALNEGO WSPARCIA” (1.2.1. PO WER)

| | | | |
|----------------------------|--|------------|---------------|
| Nazwa kursu | PROJEKTOWANIE STRON WWW ORAZ SPRZEDAŻ INTERNETOWA | | |
| Nazwa instytucji szkolącej | KONSORCJUM FIRM: TSL Szkolenia Monika Kaptur oraz PRO Edukacja | | |
| Czas trwania kursu | od | 2019-11-13 | do 2019-12-19 |
| Miejsce szkolenia | PRO Edukacja 40-009 Katowice, ul. Warszawska 3 | | |

| Data | Godziny od do | Ilość godz. | TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA | Trener prowadzący szkolenie |
|------------|---------------|-------------|--|-----------------------------|
| 13.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Techniczne podstawy działania WWW: - Architektura klient-serwer (5h); - Protokół http, formularze (3h). | |
| 14.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Techniczne podstawy działania WWW: - Protokół http, formularze (2h). Rejestracja domeny, założenie konta na serwerze hostingowym (6h). | |
| 15.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Rejestracja domeny, założenie konta na serwerze hostingowym (4h). Podstawy języka XML: elementy, atrybuty, komentarze (4h). | |
| 18.11.2019 | 08.30-15.55 | 9 | Podstawy języka XML: elementy, atrybuty, komentarze (6h). Język HTML: - Podstawowe tagi: tytuły, akapity, listy wypunktowane i numerowane, tabele, rysunki, linki, encje (3h). | |
| 19.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Język HTML: - Podstawowe tagi: tytuły, akapity, listy wypunktowane i numerowane, tabele, rysunki, linki, encje (7h); - kodowanie polskich liter (1h). | |
| 20.11.2019 | 08.30-15.55 | 9 | Język HTML: - kodowanie polskich liter (9h). | |
| 21.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Walidacja dokumentu HTML (8h) | |
| 26.11.2019 | 08.30-14.25 | 7 | Budowa arkusza stylów: reguły, selektory, deklaracje, właściwości, wartości (2h). Selektory CSS (w tym selektory dodane w CSS 3): - wybór elementów według nazwy, klasy, id, atrybutów i pokrewieństwa w drzewie DOM (4h); - łączenie selektorów przy użyciu operatorów (1h). | |



| Data | Godziny od do | Ilość godz. | TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA | Trener prowadzący szkolenie |
|------------|---------------|-------------|--|-----------------------------|
| 27.11.2019 | 08.30-14.25 | 7 | Selektory CSS (w tym selektory dodane w CSS 3): - łączenie selektorów przy użyciu operatorów (2h); - pseudoklasy i pseudoelementy (3h). Ważniejsze właściwości CSS i wartości, które mogą przyjmować: - sposoby określania kolorów, bezwzględne i względne jednostki długości (2h). | |
| 28.11.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Ważniejsze właściwości CSS i wartości, które mogą przyjmować: - sposoby określania kolorów, bezwzględne i względne jednostki długości (2h); - określanie wyglądu tła, ramki, wyglądu tekstu (3h); - skrótowe zapisy niektórych właściwości (3h). | |
| 03.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Typowe problemy wynikające z niezgodności między przeglądarkami i ich rozwiązywanie (5h). Różne podejścia do wyświetlania stron na urządzeniach o różnej rozdzielczości: fixed layout, flow layout, responsive layout (3h). | |
| 05.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Framework CSS na przykładzie Twitter Bootstrap: - gotowe komponenty: różne rodzaje menu i zakładki, formularze, typografia (1h); - zastosowanie frameworka Twitter Bootstrap do tworzenia układów typu fixed layout, flow layout i responsive layout (3h). Analiza przykładowych projektów (4h). | |
| 06.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Analiza przykładowych projektów (1h). Przygotowywanie grafiki na potrzeby WWW: - różne sposoby kompresji obrazu i ich zastosowanie w popularnych formatach graficznych (2h); - wady, zalety i typowe zastosowania różnych formatów graficznych (2h); - proste przetwarzanie grafiki: przycinanie, skalowanie, konwersja między formatami, korzystanie z warstw (1h). E-commerce: - E-commerce jako element gospodarki (1h); - Historia handlu internetowego w Polsce i na Świecie (0,5h); - Sklepy Internetowe – siła napędowa e-commerce (0,5h). | |
| 10.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Walidacja dokumentu HTML (2h). Sposoby dołączania CSS-a do dokumentu (6h). | |
| 12.12.2019 | 08.30-14.25 | 7 | Model pudełkowy i model formatowania wizualnego: - elementy a pudełka, pudełka inlajnowe i blokowe, elementy opływane (właściwość float) (4h); - różne sposoby pozycjonowania elementów (3h). | |



| Data | Godziny od do | Ilość godz. | TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA | Trener prowadzący szkolenie |
|--------------|---------------|-------------|--|-----------------------------|
| 16.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Różne podejścia do wyświetlania stron na urządzeniach o różnej rozdzielczości: fixed layout, flow layout, responsive layout (2h). Framework CSS na przykładzie Twitter Bootstrap: - rusztowanie (scaffolding) pozwalające wygodnie rozmieszczać elementy na stronie (4h); - gotowe komponenty: różne rodzaje menu i zakładek, formularze, typografia (2h). | |
| 17.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | E-commerce: - Fundamenty pod budowę e-sklepu (1h); - Oprogramowanie – serce mojego e-sklepu(1h); - Zarządzanie logistyczne w małych i średnich sklepach internetowych(1h); - Systemy płatności dedykowane polskim e-sklepom(1h); - Prawne aspekty prowadzenia handlu w Internecie(1h); - Wielokanałowa sprzedaż w sklepie internetowym – kiedy opcja a kiedy konieczność? (1h); - Statystyki – wstęp do analityki internetowej(1h); - Automatyzacja procesów – co “należy” a czego “nie wolno” automatyzować (0,5h); - Sprawdzone strategie promocji w e-sklepie (0,5h). | |
| 18.12.2019 | 08.30-14.25 | 7 | Sposoby dołączania CSS-a do dokumentu (4h). Budowa arkusza stylów: reguły, selektory, deklaracje, właściwości, wartości (3h). | |
| 19.12.2019 | 08.30-15.10 | 8 | Model pudełkowy i model formatowania wizualnego: - pułapki i zachowania nieoczywiste (3h). Korzystanie z nietypowych czcionek: - umieszczanie fontów na serwerze (3h); - korzystanie z fontów udostępnianych przez google web fonts (2h). | |
| RAZEM | | 150 | | |

| Data | Godziny od do | Ilość godz. | TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA |
|------------|---------------|-------------|----------------------|
| 19.12.2019 | 15.10-16.10 | 1 | EGZAMIN |