



HARMONOGRAM SZKOLENIA G1
PROJEKT „24 OSOBY” POWR.01.02.01-24-0142/18

Nazwa kursu	ExCloud - Aplikacje webowe i mobilne wykorzystywane w pracy biurowej i sprzedaży		
Nazwa instytucji szkolącej	Konsorcjum: TSL Szkolenia Monika Kaptur oraz EDUGRANT sp. z o.o.		
Czas trwania kursu	od	2019-11-07	do 2019-11-17
Terminy zajęć	według harmonogramu – zgodnie z rozkładem materiału nauczania		
Miejsce prowadzenia szkolenia (adres)	43-400 Cieszyn, ul. Bielska 176		

Lp.	Data	Ilość godz. zajęć	TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA
1.	07-11-2019 (11:00-19:10)	10	Zastosowanie myślenia komputacyjnego przy tworzeniu algorytmów aplikacji internetowych (5godz.). Nauka programowania blokowego z wykorzystaniem Scratch (5godz.).
2.	08-11-2019 (08:00-15:25)	9	Wprowadzenie do programu tworzenia aplikacji internetowych i mobilnych (9godz.).
3.	09-11-2019 (08:00-15:25)	9	Formuły i funkcje stosowane w aplikacjach internetowych (6godz.). Sprawdzanie poprawności w bazach danych, analiza danych i udostępnianie aplikacji poprzez Internet (3godz.).
4.	10-11-2019 (09:00-14:55)	7	Sprawdzanie poprawności w bazach danych, analiza danych i udostępnianie aplikacji poprzez Internet (3godz.). Wprowadzenie do formuł i funkcji - ćw. (4godz.).
5.	12-11-2019 (08:00-15:25)	9	Wprowadzenie do formuł i funkcji - ćw. (3godz.). Poprawianie typowych błędów w formułach - ćw. (6godz.).



Lp.	Data	Ilość godz. zajęć	TEMAT- TREŚĆ ZAJĘCIA
6.	13-11-2019 (08:00-15:25)	9	Poprawianie typowych błędów w formułach - ćw. (2godz.). Konkatenacja łańcuchów tekstowych i inne operacje na danych tekstowych - ćw. (6godz.). Dane związane z jednostkami czasu - ćw. (1godz.).
7.	14-11-2019 (08:00-15:25)	9	Dane związane z jednostkami czasu - ćw. (2godz.). Tworzenie prostych aplikacji zliczających, warunkowych, wyszukujących - ćw. (5godz.). Tworzenie prostych aplikacji z wykorzystaniem danych finansowych - ćw. (2godz.).
8.	15-11-2019 (08:00-15:25)	9	Dane tablicowe i sposoby ich przetwarzania - ćw. (4godz.). Sprawdzanie poprawności danych i ich ochrona w bazie danych - ćw. (5godz.).
9.	16-11-2019 (08:00-15:25)	9	Łączenie i konsolidacja baz danych - ćw. (3godz.). Typy ochrony danych i sposoby ich realizacji - ćw. (3godz.). Kontrola błędów przy wprowadzaniu danych - ćw. (3godz.).
10.	17-11-2019 (09:00-14:55)	7	Metody porządkowania danych - ćw. (3godz.). Prezentacja danych i ich analiza - ćw. (2godz.). Udostępnianie aplikacji internetowych - ćw. (1godz.). Udostępnianie aplikacji mobilnych - ćw. (1godz.).

Egzamin : 17.11.2019 godz.16:00-18:00