

Program studiów podyplomowych

MS Excel w controllingu dla zaawansowanych (13. edycja -REKRUTACJA ZAKOŃCZONA!)

Semestr zimowy 2016/2017, letni 2016/2017

https://www.podyplomowe.ue.wroc.pl/114,901,ms_excel_w_controllingu_dla_zaawansowanych.html

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin
1	Moduł 1. ŚRODOWISKO INFORMACYJNE CONTROLLINGU	0
2	Potrzeby informacyjne controllingu	4
3	Systemy i narzędzia informatyczne controllingu	8
4	Podstawy projektowania i obsługi baz danych w zastosowaniach controllingowych (SQL, OLAP, relacyjna baza danych)	8
5	Moduł 2. NARZĘDZIA MS EXCEL STOSOWANE W CONTROLLINGU	0
6	Narzędzia obliczeniowe MS Excel	8
7	Narzędzia transferu i porządkowania danych źródłowych w MS Excel	8
8	Narzędzia bazodanowe i analityczne MS Excel (Pivot, Query, SQL, OLAP)	24
9	Narzędzia programistyczne MS Excel (VBA)	24
10	Nowe technologie MS Excel dedykowane dla controllingu (Data Mining, PowerPivot)	4
11	Self-service Business Intelligence. Nowoczesne rozwiązania BI na bazie MS Excel	16
12	Moduł 3. ZASTOSOWANIA MS EXCEL W CONTROLLINGU. CASE STUDY	0
13	Automatyzacja generowania i przetwarzania budżetów z zastosowaniem VBA	16
14	Kokpity menedżerskie w arkuszu kalkulacyjnym (Dashboard)	16
15	Tworzenie arkuszy kluczowych wskaźników efektywności (KPI)	8
16	Budowa systemu wczesnego ostrzegania w arkuszu kalkulacyjnym (SWO)	8
17	Statystyczna analiza danych biznesowych z wykorzystaniem narzędzi MS Excel	8
18	Egzamin końcowy	0
RAZEM		160