

Spraw, by Excel nie miał przed Tobą tajemnic!

Poznaj interfejs programu Excel

Naucz się wprowadzać i edytować dane

Odkryj najbardziej przydatne funkcje

Dowiedz się, jak formatować arkusze

Program Excel sprawdza się doskonale wszędzie tam, gdzie konieczne są tabelaryczne zestawienia danych. Listy, raporty, podsumowania, proste bazy danych — wszystkie tego rodzaju zbiory informacji można łatwo i sprawnie tworzyć oraz edytować za pomocą wygodnych tabel arkusza kalkulacyjnego. Jednak prawdziwe możliwości Excela ujawniają się dopiero wtedy, gdy potrzebne są zaawansowane funkcje programu. Dzięki nim można szybko przetwarzać nawet duże zbiory danych, przeprowadzać skomplikowane operacje i analizy, tworzyć i formatować wykresy oraz generować atrakcyjnie prezentujące się zestawienia tabelaryczne.

Trudno dziś wyobrazić sobie pracę biurową czy naukową, w której Excel nie byłby wykorzystywany na co dzień. Jeśli Twoja działalność zawodowa lub naukowa wiąże się z przetwarzaniem jakiegoś rodzaju danych, z całą pewnością powinieneś mieć już do czynienia z tym programem. Chciałbyś nauczyć się czegoś więcej o Excelu, poznać wygodne narzędzia i zwiększyć wydajność swojej pracy? Sięgnij po książkę ABC Excel 2016 PL, która bezboleśnie wprowadzi Cię w świat arkuszy kalkulacyjnych, funkcji, formuł i wykresów! To naprawdę proste i skuteczne. Skorzystaj z wiedzy zawartej w tej publikacji!

Interfejs użytkownika i nawigacja w arkuszu

Podstawowe operacje na danych

Formatowanie danych i arkuszy

Ochrona i weryfikacja danych

Zastosowanie formuł i funkcji

Tworzenie i formatowanie wykresów

Drukowanie arkuszy

Konfiguracja programu Excel

Opanuj alfabet arkusza kalkulacyjnego MS Excel!

1. Arkusz kalkulacyjny (9)

Za co lubimy arkusze kalkulacyjne (12)

Excel 2016 (12)

Przez wygodę do efektywności (14)

Podsumowanie (16)

2. Uruchamianie programu (17)

Podsumowanie (21)

3. Okno programu (23)

Aktywna komórka (29)

Praca w chmurze (31)

Podsumowanie (31)

4. Nawigacja i zaznaczanie (33)

Zaznaczanie (34)

Zaznaczanie pojedynczych komórek (34)

Zaznaczanie sąsiednich komórek (34)

Zaznaczanie wiersza i kolumny (35)

Zaznaczanie arkusza (36)

Usuwanie zaznaczenia (37)

Nawigacja i zaznaczanie za pomocą klawiatury (37)

Nawigacja wewnątrz obszaru (38)

Przewijanie arkusza przy wciśniętym klawiszu Scroll Lock (39)
Zaznaczanie (39)
Poszerzanie zaznaczenia (39)
Podsumowanie (41)

5. Rozmiary i liczba komórek (43)

Zmiana rozmiarów komórek (43)
Wstawianie wierszy (45)
Wstawianie kolumn (48)
Wstawianie wierszy przez przeciąganie (49)
Wstawianie kolumn przez przeciąganie (51)
Wstawianie komórek za pomocą menu podręcznego (52)
Usuwanie komórek (54)
Usuwanie komórek za pomocą menu podręcznego (56)
Podsumowanie (58)

6. Wprowadzanie danych (59)

Rodzaje danych (60)
Pasek formuły (61)
Wpisywanie danych (62)
Kopiowanie danych (63)
Serie danych (65)
Formuły (67)
Wczytywanie danych (72)
Podsumowanie (73)

7. Arkusze i pliki (75)

Koniec pracy programu (82)
Podsumowanie (83)

8. Edycja danych (85)

Wprowadzanie zmian (86)
Blokowanie edycji w komórkach (87)
Usuwanie komórek (88)
Czyszczenie komórek (91)
Anulowanie zmian (92)
Powtarzanie ostatniej czynności (94)
Wyszukiwanie sekwencji znaków (94)
Zamiana sekwencji znaków (95)
Zaznaczanie komórek na podstawie typu ich zawartości (97)
 Zaznaczanie pustych komórek (97)
Filtrowanie (98)
Automatyczne wyróżnianie (102)
Podsumowanie (105)

9. Formatowanie arkusza (107)

Kopiowanie formatów (108)
Kopiowanie szerokości kolumn (110)
Krój, rozmiar i kolor czcionki (111)
Pogrubienie, pochylenie i podkreślenie czcionki (113)
Wyświetlanie długich tekstów (115)

- Dostosowywanie szerokości komórki (115)
- Dostosowywanie wielkości czcionki (116)
- Wyświetlanie wielu wierszy (117)
- Zmiana szerokości kolumn w całym arkuszu (118)
- Precyzyjne ustawianie szerokości kolumn (119)
- Zmiana wysokości wierszy (120)
- Zmiana domyślnych parametrów tekstu (120)
- Podsumowanie (121)

10. Formatowanie danych (123)

- Formatowanie daty i czasu (125)
- Pułapki formatowania (129)
- Nie zawsze $2+2 = 4$ (130)
- Szybkie formatowanie (132)
- Liczba miejsc dziesiętnych (134)
- Symbol waluty (135)
- Procenty (137)
- Podsumowanie (139)

11. Baza danych (141)

- Dodawanie rekordów (146)
- Wyszukiwanie danych (146)
- Sortowanie danych (148)
- Podsumowanie (149)

12. Ochrona danych (151)

- Ochrona arkusza (152)
- Blokowanie i ukrywanie komórek (154)
- Ochrona dokumentu (155)
- Śledzenie zmian (157)
- Podsumowanie (158)

13. Weryfikacja danych (159)

- Treść komunikatu o błędzie (164)
- Ograniczanie wprowadzania danych do wartości na liście rozwijanej (166)
- Podsumowanie (169)

14. Formuły (171)

- Wyświetlanie formuł (177)
- Podsumowanie (178)

15. Konfigurowanie programu (179)

- Liczba ostatnio używanych dokumentów (183)
- Szybki dostęp do ostatnio używanych dokumentów (184)
- Zapisywanie dokumentów (185)
- Pliki otwierane wraz z Excelem (186)
- Zabezpieczanie przed nieumyślnym zmodyfikowaniem arkusza (186)
- Maksymalizacja obszaru wyświetlania arkusza (188)
- Podsumowanie (189)

16. Wykresy (191)

Szybkie tworzenie wykresów (192)
Formatowanie wykresów (198)
Projektowanie wykresów (202)
Wykres ograniczonego zakresu danych (208)
Wstawianie wykresów (209)
Podsumowanie (210)

17. Drukowanie (211)

Drukarka domyślna (212)
Podział na strony (215)
Podgląd wydruku (216)
Drukowanie obszaru (224)
Wersja wydruku i numeracja stron (225)
Podsumowanie (228)

18. Funkcje finansowe (229)

Amortyzacja liniowa (230)
Amortyzacja środka trwałego (232)
Cena bonu skarbowego (234)
Efektywna stopa procentowa (235)
Odsetki od papieru wartościowego (237)
Wartość przyszłej inwestycji (238)
Wysokość spłaty odsetek kredytu (241)
Liczba okresów dla inwestycji (243)
Wartość bieżąca inwestycji (244)
Podsumowanie (246)

19. Funkcje CZASU i DATY (247)

Wyświetlanie określonego czasu jako liczby dziesiętnej (247)
Dodawanie czasu (252)
Odejmowanie czasu (254)
Wyświetlanie bieżącej daty (256)
Podsumowanie (258)

20. Funkcje trygonometryczne (259)

Arcus cosinus (259)
Arcus cosinus hiperboliczny (262)
Arcus sinus (265)
Arcus sinus hiperboliczny (270)
 Zawężanie wykresu (272)
Arcus tangens (272)
Cosinus (277)
Sinus (279)
Sinus hiperboliczny (283)
Tangens (287)
Tangens hiperboliczny (289)
Podsumowanie (293)

21. Funkcje wykładnicze i logarytmiczne (295)

Funkcja wykładnicza (295)
Logarytm naturalny (296)

Logarytm (302)
Logarytm dziesiętny (306)
Podsumowanie (313)

22. Inne funkcje (315)

Iloczyn (315)
Tabliczka mnożenia (318)
Jak obliczyć procent z danej liczby (321)
Kombinacje (322)
Reszta z dzielenia (324)
Pi (327)
Pierwiastek (329)
Znaki (332)
Podsumowanie (335)

Skorowidz (337)