# Makra w MS Excel (kod: VBA 101)

zgodne z: Amazing Macros (Microsoft Excel) (zgodne z MS 50476B)

## Opis i cel szkolenia

Nie trzeba być programistą, żeby korzystać z ogromnych możliwości, które dają w Excelu makra. Przy pomocy narzędzia nagrywania makr możemy uprościć wykonywanie powtarzalnych czynności, tworzyć interaktywne arkusze oraz na inne sposoby zdynamizować i ułatwić swoją pracę w Excelu - a wszystko to bez żadnej wiedzy o programowaniu!

Podczas tego szkolenia przedstawiamy pełne możliwości narzędzia nagrywania makr. Uczestnicy dowiadują się również jak modyfikować nagrane makra oraz efektywnie korzystać ze stworzonych przez innych makr.

UWAGA: to szkolenie dotyczy korzystania z gotowych makr i nagrywania własnych - nie zawiera nauki programowania w języku VBA. Stanowi jednak ważne wprowadzenie do zagadnienia makr w Excelu. Dla osób zainteresowanych nauką pisania własnych makr od zera, polecamy szkolenie wprowadzenie do VBA w Excelu.

Program tego szkolenia jest zbieżny z programem autoryzowanego szkolenia Microsoft Amazing Macros Microsoft. Uczestnicy otrzymują kompletne materiały szkoleniowe w języku polskim.

Gwarantujemy dużo ćwiczeń i praktycznych przykładów!

**Certyfikacja - egzamin Microsoft**: jako autoryzowane centrum certyfikacyjne, dla chętnych za dodatkową opłatą oferujemy podejście do egzaminu i uzyskanie oryginalnego certyfikatu Microsoft. Pomyślne zdanie egzaminu:

zapewnia oryginalny certyfikat Microsoft, rozpoznawany na całym świecie; umożliwia posługiwanie się oficjalnym tytułem w schemacie Microsoft; stanowi atrakcyjny wpis do CV, wyróżnienie dla uczestnika i potwierdzenie posiadania wiedzy zgodnej z oryginalnymi wytycznymi Microsoft.

Do egzaminu można podejść po opanowaniu materiału w zakresie wybranego przez siebie programu na poziomie „zaawansowanym” (w terminologii angielskiej Microsoftu - „Level 3”).

Więcej informacji na temat certyfikacji Microsoft Office MOS (dostępne warianty, rejestracja, ceny...) znajduje się na stronie certyfikacja MS Office. **Uwaga:** obecnie egzaminy Microsoft Office są dostępne w Warszawie, oraz dla wszystkich szkoleń grupowych na zamówienie.

## Czas trwania

1 dzień

## Program

1. Używanie makr
   - otwieranie pliku z makrami
   - uruchamianie makr: klawisze skrótów, zakładka Deweloper
   - otwieranie i korzystanie z edytora Visual Basic
2. Nagrywanie makr
   - Korzystanie z zakładki Deweloper
   - Nagrywanie makra, makra z klawiszem skrótów

**Zapytaj o szczegóły**

tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

**Najbliższe terminy**

2026-10-22 (Zdalnie)
2026-10-22 (Warszawa)
2026-11-12 (Zdalnie)
2026-11-12 (Warszawa)
2026-11-21 (Zdalnie)
2026-11-21 (Warszawa)
2026-12-03 (Zdalnie)
2026-12-03 (Warszawa)
2027-01-09 (Zdalnie)
2027-01-09 (Warszawa)

— Odwołania względne i bezwzględne
— Usuwanie makr

3. Edytowanie makr
   — Wprowadzenia do pisania makr od zera
   — Komentarze
   — Tworzenie okien dialogowych
   — Uruchamianie makr z edytora VBA
   — Korzystanie z Debuggera
4. Własne przyciski do uruchamiania makr
   — Tworzenie własnego przycisku
   — Przypisywanie makra do przycisku
5. Stosowanie kontrolek formularza
   — Tworzenie przycisków uruchamiających makro
   — Inne kontrolki formularza

Uwagi:

Materiały szkoleniowe przygotowane dla wersji Office w języku polskim.

Dla grup zamkniętych, na życzenie, prowadzimy szkolenia na dowolnych wersjach (MS 365, 2024, 2021, 2019, 2016...) i wersjach anglojęzycznych.

## Przeznaczenie i wymagania

Uczestnik szkolenia powinien posiadać codzienną umiejętność korzystania z programu MS Excel.

## Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

## Lokalizacje

— Warszawa – ul. Jasna 14/16A
— Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
— Kraków – ul. św. Filipa 23
— Warsaw (English) – Jasna 14/16A
— Online (English) – your home, office or wherever you want
— na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

## Cena szkolenia

579 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

— autorskie materiały szkoleniowe,
— indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
— certyfikaty ukończenia szkolenia,
— drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
— możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.

**Zapytaj o szczegóły**

tel. 22 63 64 164
akademia@alx.pl

**Najbliższe terminy**

2026-10-22 (Zdalnie)
2026-10-22 (Warszawa)
2026-11-12 (Zdalnie)
2026-11-12 (Warszawa)
2026-11-21 (Zdalnie)
2026-11-21 (Warszawa)
2026-12-03 (Zdalnie)
2026-12-03 (Warszawa)
2027-01-09 (Zdalnie)
2027-01-09 (Warszawa)