

TARTALOMJEGYZÉK

Bevezető	7
1. A makrókról	9
2. Ami a makróhasználathoz szükséges	11
2.1. Vezérlők	12
2.1.1. Léptetőnyilak	14
2.1.2. Lista	14
2.1.3. Legördülő lista	15
2.1.4. Jelölőnégyzetek	16
2.1.5. Választógombok	16
2.1.6. Gördítősáv, csúszka	17
2.1.7. Nyomógombok	18
2.1.8. Feliratok és csoportpanelek	19
2.2. Úrlap-vezérlőelemek és Active-X vezérlők	19
2.3. Hivatkozások	20
2.4. Lapvédelem és cellazárolás	21
2.5. Védelem a makrók ellen	22
2.6. Hogyan rendezzük el a táblázatunkat?	23
3. Tulajdonságpanelek és eseménykezelők	24
3.1. Tulajdonságpanelek	24
3.2. Eseménykezelők	25
4. Makrók rögzítése és szerkesztése	27
4.1. Makrók rögzítése 2003-as verzióig	27
4.2. Makrók rögzítése 2007-es verziótól	28
4.3. Makrók indítása	29
4.4. Makrók szerkesztése	29
4.5. A makrók felépítése	31
4.6. Megjegyzések elhelyezése	32
4.7. Többsoros utasítások	33
4.8. Hibakezelés	33
5. Makróprogramozás	35
5.1. Cellaazonosítások	35
5.2. Értékadás	37
5.3. Változók	38
5.4. Egyszerűbb számítások	39
5.5. Függvények	41
5.6. Üzenőablakok	43
5.7. Feltételvizsgálatok	45

5.8. Ciklusok	48
5.9. Tömbök	50
5.10. Alprogramok	52
5.11. Makróból elérhető Excel funkciók	53
5.11.1. Munkalap váltása	54
5.11.2. Formázások	54
5.11.3. Sor és oszlopátméretezések	58
5.11.4. Lapvédelem	58
5.11.5. Fájl műveletek	60
5.11.6. Nyomtatás	61
5.11.7. Beszúrás, törlés	61
5.12. Párbeszédpanelek használata	63
5.13. Objektumorientáltság	72
6. Programozási tanácsok	74
6.1. A felhasználó mindenre képes	74
6.2. Kommentezés	75
6.3. Rövidítések	75
6.4. Statikus adatok	75
6.5. Strukturáltság, tagolás	75
6.6. Ismeretlen adatok	76
6.7. Az adatok biztonsága	76
6.8. Problémák a ciklusok használata során	76
6.9. A makró nem táblázat	77
6.10. Mentések	77
7. Példák és lehetőségek	78
7.1. Árkalkuláció	78
7.1.1. Táblázat kiegészítése	80
7.2. Életjáték	83
7.3. Számológép Excel táblázatban párbeszédpanellel	87
7.4. Nyilvántartó	93
7.5. Új táblázat generálása ügyfeladatokból	110
7.6. Tréfás munkafüzet	115
8. Tárgymutató	117