# TEHNOLOGII INFORMAŢIONALE PENTRU AFACERI Laboratorul 9

# Procesorul de texte Microsoft Word 2007, partea V

#### Objective

Fuzionarea documentelor	1
Construirea scrisorilor	
Exercitiu	
Exercitiu	

## **Fuzionarea documentelor**

Cu ajutorul **Microsoft Word** se pot construi scrisori - **Letters**, mesaje electronice - **E-Mail Messages**, plicuri - **Envelopes**, secțiuni - **Labels** și liste - **Directory**, individuale sau destinate mai multor beneficiari/ destinatari.

În cazul în care se dorește transmiterea unui document mai multor beneficiari (corespondență masivă), **Microsoft Word** oferă posibilități de fuzionare între o scrisoare și o bază de date în care sunt stocate informații referitoare la beneficiari: nume, adresă, oraș, cont de mail etc.

#### Construirea scrisorilor

Opțiunile referitoare la facilități de fuzionare pentru poștă se găsesc în meniul **Mailings**. În mod normal, realizarea unei scrisori ce va fi transmisă mai multor beneficiari presupune parcurgerea mai multor pași.

Pasul 1: Din submeniul Start Mail Merge se alege Start Mail Merge – Letters (figura 1).

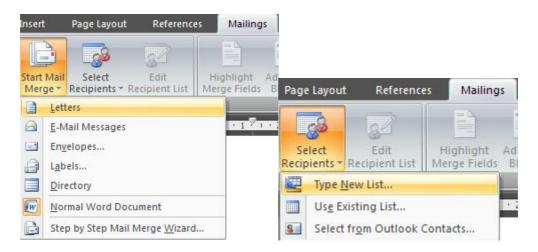


Figura 1 Opțiunea Start Mail Merge – Letters

**Pasul 2**: Din același submeniu se alege **Select Recipients**. În cazul în care o bază de date referitoare la destinatari nu este disponibilă se poate crea acum prin selectarea opțiunii **Type new list**. Informațiile referitoare la persoanele cărora le va fi trimisă scrisoarea pot fi modificate prin selectarea **Customize Columns**. Astfel, pot fi adăugate alte câmpuri utile sau pot fi șterse multe dintre cele oferite de **Microsoft Word** (figura 2).

Dacă există o bază de date (un fișier Access .mdb sau un fișier Excel .xls) se va alege **Use existing List**, iar dacă se dorește trimiterea scrisorii adreselor de contact salvate cu aplicația **Microsoft Outlook** se alege **Select from Outlook contacts**.

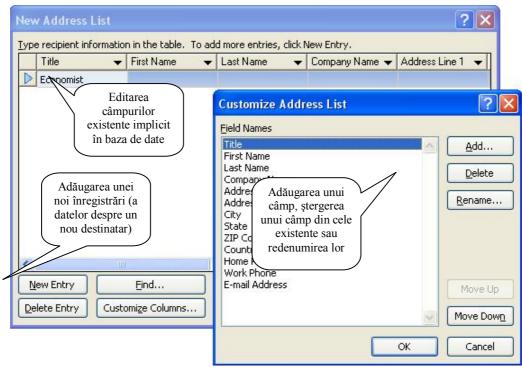


Figura 2 Editarea informațiilor referitoare la destinatari

**Pasul 3**. În această etapă are loc scrierea propriu-zisă a scrisorii și inserarea datelor stocate în fișierul bază de date. Acum trebuie introduse câmpurile comune tuturor scrisorilor. Pentru aceasta, cursorul mouse-ului trebuie poziționat în locul în care se dorește afișarea informațiilor dintr-un câmp al bazei de date și cu ajutorul **Insert Merge Field** se introduce câmpul dorit (figura 3).

**Pasul 4**: se previzualizează scrisorile rând pe rând prin deplasarea stânga - dreapta din cadrul **Preview results**.

Pasul 5: Finish Merge (finalizarea construirii scrisorii). Astfel, opțiunea Edit individual Letters (figura 4) este folosită pentru editarea rând pe rând a scrisorilor și salvarea lor într-un singur document. Tipărirea scrisorilor este posibilă prin apelarea directă a opțiunii de printare. Dacă se dorește transmiterea scrisorilor prin e-mail opțiunea Send E-mail Messages este utilă în acest sens.

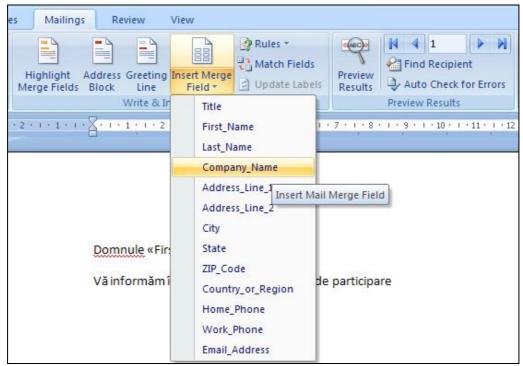


Figura 3 Inserarea câmpurilor bazei de date în documentul scrisoare

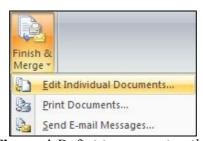


Figura 4 Definitivarea scrisorilor

#### Exercitiu

Să se realizeze o invitație care să fie transmisă tuturor angajaților unei firme. Invitația va fi la prilejuită de petrecerea Crăciunului și va fi organizată de conducerea firmei.

Propunere de rezolvare: se va crea un nou document Word folosind şablonul *Holiday Party Invitation* din categoria *Invitations-Party invitations*(meniul Office-New-Templates/Microsoft Office Online-Invitations-Party invitations- *Holiday Party Invitation*-Download). În cazul în care nu este identificat şablonul în locația prezentată mai sus, folosiți fișierul sablon fuzionare.docx ce poate fi încărcat de pe Portalul FEAA.

Se va modifica textul din cadrul şablonului, conform informațiilor din figura 6.

**Observație:** se presupune că există înregistrate deja informații despre angajații firmei într-un fișier **Excel** denumit adrese\_angajat.xlsx, ce poate fi regăsit pe Portalul FEAA, în secțiunea TIA/TIAP (figura 5).

Prefix	Nume, prenume	Adresa
Dnei	Cojocaru Maria	Str. Pinului 8, Iasi
Dnului	Ionescu Petru	Bdul. Carol I nr.11, Iasi
Dnei	Ciobanu Ioana	Bdul. Aviatorilor nr.31A, Sector 1, Bucuresti
Dnului	Melinte Costel	Str. Codrescu nr.12A, Iaşi
Drei	Plesa Cristina	Str. Pacuret nr.55, Iaşi

Figura 5 Conținutul fișierului adrese angajati.xlsx



Figura 6 Conținutul șablonului-scrisorii destinate fuzionării

În urma parcurgerii etapele specifice procesului de fuzionarea documentelor, fișierul final va fi completat ca în figura 7.

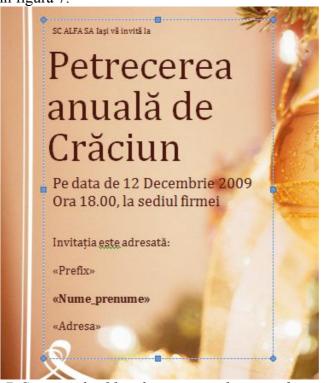


Figura 7 Conținutul șablonului-scrisorii destinate fuzionării

Odată fuzionat documentul, fișierul rezultat va avea un număr de pagini egal cu numărul contactelor din fișierul Excel, folosit ca sursă a datelor (figura 8).



Figura 8 Rezultatul fuzionării

# Exerciții :

## Să se utilizeze fuzionarea documentelor in scopul rezolvării următoarelor situații:

- 1. Să se transmită tuturor angajaților posibilitățile de training oferite de firmă pentru anul următor.
- 2. Sunteți administratorii unui bloc de locatari. Pentru a veni în sprijinul locatarilor, realizați scrisori personalizate cu cheltuielile lunare și transmiteți-le prin poștă.
- 3. Să se realizeze o scrisoare care să conțină date despre produsele și discounturile oferite pentru a fi trimisă clienților fideli.
- 4. Să se realizeze o felicitare electronică cu ocazia Anului Nou care să fie transmisă tuturor angajaților.
- 5. Să se realizeze o scrisoare prin care angajații firmei să răspundă la întrebarea: sunteți de acord cu desființarea punctului de lucru din județul X?
- 6. Să se transmită o scrisoare tuturor studenților din provincie care vor fi anunțați că data cazării a devenit 27 septembrie.
- 7. Să se transmită o scrisoare tuturor persoanelor din Iași. Scrisoarea va conține informații privind manifestările organizate cu ocazia Zilelor Iași.