

Οργάνωση Ασφαλιστικού Γραφείου και Ψηφιοποίηση Εργασιών



Ε. Κριετσέπη, Certified Microsoft Office Specialist Expert



Χρήση Βασικών Προγραμμάτων Ηλεκτρονικού Γραφείου

- Εφαρμογή Δημιουργίας Πινάκων
- Εφαρμογή Δημιουργίας Παρουσιάσεων
- Εφαρμογή Διαχείρισης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου – Επαφών – Ημερολογίου
- Βασικές Αρχές Διαχείρισης Αρχείων

Εφαρμογή Δημιουργίας Πινάκων

Microsoft Office Excel



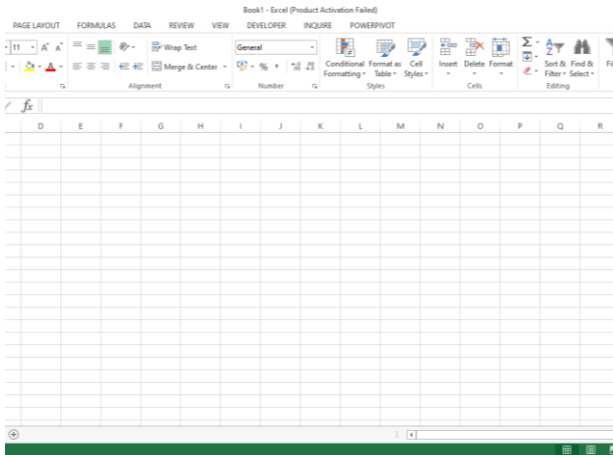
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ



Εφαρμογή Δημιουργίας Πινάκων

■ Το περιβάλλον του Microsoft Office Excel

- ▶ Δημιουργία **λίστας**
- ▶ Δημιουργία **Τύπων** και Υπολογισμών
- ▶ Γρήγορη **Καταχώρηση**
- ▶ **Ταξινόμηση** και **Αναζήτηση** δεδομένων



Καταχώρηση Δεδομένων

Σωστή καταχώρηση

GE LAYOUT FORMULAS DATA REVIEW VIEW DEVELOPER INQUIRE POWERPIVOT

Wrap Text Alignment Number Styles

| ύθωση | Περιχή | Ταχ. Κω* | Τηλέφωνο | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές | Κατέβαλ | Υπόλοιπ |
|---------------|---------------|----------|-------------|---------------------|------------|----------|---------|
| ατίας 52 | Θεσσαλονίκη | 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € | 100,00 € | |
| πάφη 94 | Θεσσαλονίκη | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | |
| Ένηματά 19 | Φλώατα | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € | |
| λαμβίου 116 | Λάρισα | 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € | 130,00 € | |
| μα 41 | Λάρισα | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | |
| ατακάκη 15 | Καρδίτσα | 43100 | 24410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € | 75,00 € | |
| μέρνωος 3 | Ηράκλειο | 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € | 125,00 € | |
| ραθώνος 44 | Ηλιούπολη | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € | |
| δάρθμος | Αγ. Παρασκευή | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | |
| λιπόλεως 1 | Θεσσαλονίκη | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250,00 € | |
| υλαίου 401 | Θεσσαλονίκη | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € | |
| ρου 3 | Συκιές | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € | |
| ακάσο 90 | Νέα Κυψέλη | 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € | |
| ρίδος 1Α | Χολαργός | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478,00 € | 78,00 € | |
| ιπάδων 14 | Ηράκλειο | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | |
| Νικολάου 12 | Πόρτο Ράφτη | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € | |
| ζέως 504 | Θεσσαλονίκη | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € | |
| ς Οκτωβρίου 1 | Εύοσμος | 56224 | 2310-963741 | 22/05/68 | - € | 50,00 € | |
| γένους 18 | Χαλάνδρι | 15234 | 210-5259183 | 25/09/75 | 987,00 € | 187,00 € | |
| αθεοδώρη 3 | Θεσσαλονίκη | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € | - € | |
| Μινα 171 | Γέρακας | 15344 | 210-6618886 | 03/03/70 | 700,00 € | 600,00 € | |

Μορφοποίηση δεδομένων

ILAS DATA REVIEW VIEW DEVELOPER INQUIRE POWERPIVOT

Wrap Text Accounting Merge & Center Conditional Format as Table Cell Styles Insert Delete Forms Cells

| χρή | Ταχ. Κω* | Τηλέφωνο | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές |
|---------|----------|-------------|---------------------|------------|
| αλονίκη | 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € |
| αλονίκη | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € |
| α | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € |
| α | 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € |
| α | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € |
| αα | 43100 | 24410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € |
| αίο | 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € |
| αοη | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € |
| ακευή | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € |
| αλονίκη | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € |
| αλονίκη | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € |
| α | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € |
| αψηλή | 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € |
| αγός | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478,00 € |
| αίο | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € |
| αράφτη | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € |
| αλονίκη | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € |
| αος | 56224 | 2310-963741 | 22/05/68 | - € |
| αρι | 15234 | 210-5259183 | 25/09/75 | 987,00 € |
| αλονίκη | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € |
| ας | 15344 | 210-6618886 | 03/03/70 | 700,00 € |

Format Cells

Category: Accounting

Decimal places: 2

Symbol: € Greek

Accounting formats line up the currency symbol



Φίλτρα και Ταξινόμηση Δεδομένων

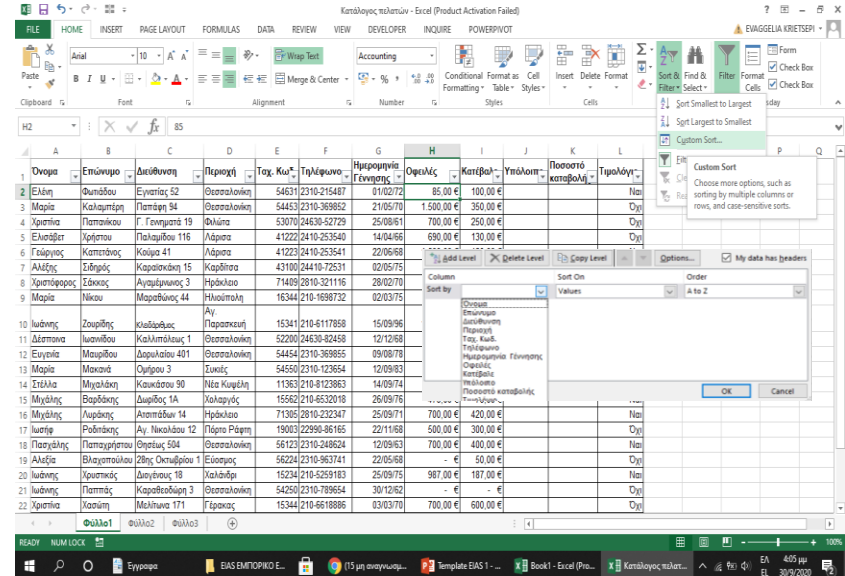
Χρήση Φίλτρων για επιλεκτική προβολή

Κατάλογος πελατών - Excel (Product Activation Failed)

| D | E | F | G | H | I | J | K | L |
|---------|----------|-------------|---------------------|------------|----------|---------|------------------|----------|
| Περιοχή | Ταχ. Κω* | Τηλέφωνο | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές | Κατέβαλ | Υπόλοιπ | Ποσοστό καταβολή | Τριμολόγ |
| | 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € | 100,00 € | | | Ναι |
| | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | | | Όχι |
| | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € | | | Όχι |
| | 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € | 130,00 € | | | Όχι |
| | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | | | Ναι |
| | 43100 | 24410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € | 75,00 € | | | Όχι |
| | 71408 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € | 125,00 € | | | Όχι |
| | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € | | | Όχι |
| | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | | | Όχι |
| | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - | 250,00 € | | | Ναι |
| | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € | | | Ναι |
| | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 599,00 € | 189,00 € | | | Όχι |
| | 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € | | | Ναι |
| | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478,00 € | 78,00 € | | | Ναι |
| | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | | | Ναι |
| | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € | | | Όχι |
| | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € | | | Ναι |
| | 56224 | 2310-963741 | 22/05/68 | - | 50,00 € | | | Όχι |
| | 15234 | 210-5269183 | 26/09/75 | 987,00 € | 187,00 € | | | Ναι |
| | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - | - | | | Όχι |
| | 15344 | 210-6618886 | 03/03/70 | 700,00 € | 600,00 € | | | Όχι |

Ταξινόμηση Δεδομένων

Κατάλογος πελατών - Excel (Product Activation Failed)



Custom Sort

Choose more options, such as sorting by multiple columns or rows, and case-sensitive sorts.

Sort by: Values

Order: A to Z

OK Cancel



Απλές Αριθμητικές Πράξεις

Αφαίρεση Κελιών

| | D | E | F | G | H | I | J | Ποσ κατ |
|---|------------------|---------|-------------|------------------------|------------|----------|---------|------------|
| | Περιοχή | Ταχ. Κω | Τηλέφωνο | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές | Κατέβαλ | Υπόλοιπ | |
| | Χολαργός | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478,00 € | 78,00 € | =H2-I2 | |
| 1 | Εύοσμος | 56224 | 2310-963741 | 22/05/68 | - € | 50,00 € | | |
| | Τσαλικάκι | 71414 | 2810-540799 | 09/08/73 | 654,00 € | 254,00 € | | |
| | Θεσσαλονίκη | 54643 | 2310-789654 | 05/08/71 | 700,00 € | 300,00 € | | |
| | Αγ. Παρασκευή | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | | |
| | Θεσσαλονίκη | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250,00 € | | |
| | Θεσσαλονίκη | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | | |
| | Λάρισα | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | | |
| | Ηράκλειο | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | | |
| | Συκιές | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € | | |

Διαίρεση Κελιών

| | E | F | G | H | I | J | K |
|---|---------|-------------|------------------------|------------|----------|----------|---------------------|
| | Ταχ. Κω | Τηλέφωνο | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές | Κατέβαλ | Υπόλοιπ | Ποσοστό καταβολή |
| | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478,00 € | 78,00 € | 400,00 € | =I2/H2 |
| | 56224 | 2310-963741 | 22/05/68 | - € | 50,00 € | | |
| | 71414 | 2810-540799 | 09/08/73 | 654,00 € | 254,00 € | | |
| η | 54643 | 2310-789654 | 05/08/71 | 700,00 € | 300,00 € | | |
| | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | | |
| η | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250,00 € | | |
| η | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | | |
| | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | | |
| | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | | |
| | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € | | |
| η | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € | | |
| η | 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € | | |
| | 10675 | 210-5872742 | 02/09/60 | 258,00 € | 158,00 € | | |
| | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € | | |
| | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € | | |
| η | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € | | |
| η | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € | - € | | |
| η | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € | | |

Συναρτήσεις – Συγκεντρωτικά Στοιχεία

Άθροισμα τιμών στήλης

Κατάλογος πελατών - Excel (Product Activation Failed)

ΕΒΑΓΓΕΛΙΑ ΚΡΙΕΤΣΕΠΙ

| E | F | G | H | I | J | K | L |
|-------|-------------|----------|------------|----------|------------|---------|-----|
| 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | 1.000,00 € | 33,33% | Όχι |
| 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250,00 € | - 250,00 € | #DIV/0! | Ναι |
| 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | 1.150,00 € | 23,33% | Όχι |
| 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | 1.020,00 € | 32,00% | Ναι |
| 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | 280,00 € | 60,00% | Ναι |
| 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € | 400,00 € | 32,09% | Όχι |
| 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € | 100,00 € | 80,00% | Ναι |
| 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € | 600,00 € | 8,81% | Ναι |
| 10675 | 210-5872742 | 02/09/60 | 258,00 € | 158,00 € | 100,00 € | 61,24% | Όχι |
| 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € | - 55,00 € | 137,93% | Όχι |
| 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € | 450,00 € | 35,71% | Όχι |
| 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € | 300,00 € | 57,14% | Ναι |
| 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € | - € | - € | #DIV/0! | Όχι |
| 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € | 200,00 € | 60,00% | Όχι |
| 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € | 125,00 € | 200,00 € | 38,46% | Όχι |
| 43100 | 2410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € | 75,00 € | 579,00 € | 11,47% | Ναι |
| 17124 | 210-8345749 | 22/08/60 | 700,00 € | 100,00 € | 600,00 € | 14,29% | Όχι |
| 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € | 100,00 € | - 15,00 € | 117,65% | Ναι |
| 15344 | 210-6618886 | 03/03/70 | 700,00 € | 600,00 € | 100,00 € | 85,71% | Όχι |
| 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € | 130,00 € | 560,00 € | 18,84% | Όχι |
| 15234 | 210-5259183 | 25/09/75 | 987,00 € | 187,00 € | 800,00 € | 18,95% | Ναι |

Μέσος Όρος Τιμών Στήλης

Κατάλογος πελατών - Excel (Product Activation Failed)

ΕΒΑΓΓΕΛΙΑ ΚΡΙΕΤΣΕΠΙ

| E | F | G | H | I | J | K | L |
|-------|-------------|----------|------------|----------|------------|---------|-----|
| 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500,00 € | 500,00 € | 1.000,00 € | 33,33% | Όχι |
| 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250,00 € | - 250,00 € | #DIV/0! | Ναι |
| 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | 1.150,00 € | 23,33% | Όχι |
| 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | 1.020,00 € | 32,00% | Ναι |
| 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700,00 € | 420,00 € | 280,00 € | 60,00% | Ναι |
| 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € | 400,00 € | 32,09% | Όχι |
| 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € | 100,00 € | 80,00% | Ναι |
| 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € | 600,00 € | 8,81% | Ναι |
| 10675 | 210-5872742 | 02/09/60 | 258,00 € | 158,00 € | 100,00 € | 61,24% | Όχι |
| 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € | - 55,00 € | 137,93% | Όχι |
| 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € | 450,00 € | 35,71% | Όχι |
| 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € | 300,00 € | 57,14% | Ναι |
| 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € | - € | - € | #DIV/0! | Όχι |
| 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € | 200,00 € | 60,00% | Όχι |
| 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € | 125,00 € | 200,00 € | 38,46% | Όχι |
| 43100 | 2410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € | 75,00 € | 579,00 € | 11,47% | Ναι |
| 17124 | 210-8345749 | 22/08/60 | 700,00 € | 100,00 € | 600,00 € | 14,29% | Όχι |
| 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € | 100,00 € | - 15,00 € | 117,65% | Ναι |
| 15344 | 210-6618886 | 03/03/70 | 700,00 € | 600,00 € | 100,00 € | 85,71% | Όχι |
| 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € | 130,00 € | 560,00 € | 18,84% | Όχι |
| 15234 | 210-5259183 | 25/09/75 | 987,00 € | 187,00 € | 800,00 € | 18,95% | Ναι |

Μετατροπή λίστας σε Πίνακα

Κατάλογος πελατών - Excel (Product Activation Failed)

RT PAGE LAYOUT FORMULAS DATA REVIEW VIEW DEVELOPER INQUIRE POWERPivot

Font Alignment Number

| | C | D | E | F | G | H | I |
|------|-----------------|---------------|----------|-------------|---------------------|------------|--------|
| o | Διεύθυνση | Περιοχή | Ταχ. Κω* | Τηλέφωνο* | Ημερομηνία Γέννησης | Οφειλές | Κατέβ. |
| ς | Δωρίδος 1Α | Χολαργός | 15562 | 210-6532018 | 26/09/76 | 478.00 € | 76 |
| αλου | 2ης Οκτωβρίου 1 | Εύοσμος | 56224 | 2310-363741 | 22/05/69 | - € | 50 |
| κης | Παπαδαμάνη 9 | Παλαιά | 71414 | 2810-540799 | 09/08/73 | 654.00 € | 254 |
| zu | Βασ. Όλγας 14 | Θεσσαλονίκη | 54543 | 2310-789654 | 05/08/71 | 700.00 € | 300 |
| | Ιωάννου | Αγ. Παρασκευή | 15341 | 210-6117858 | 15/09/96 | 1.500.00 € | 500 |
| | Καλλιπόλεως 1 | Θεσσαλονίκη | 52200 | 24630-82458 | 12/12/68 | - € | 250 |
| ρη | Πατάκη 94 | Θεσσαλονίκη | 54453 | 2310-369852 | 21/05/70 | 1.500.00 € | 350 |
| ς | Κούμα 41 | Λάρισα | 41223 | 2410-253541 | 22/06/68 | 1.500.00 € | 480 |
| | Αισιπάδων 14 | Ηράκλειο | 71305 | 2810-232347 | 25/09/71 | 700.00 € | 420 |
| | Ομήρου 3 | Συκιές | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589.00 € | 189 |
| γ | Δουρλίου 401 | Θεσσαλονίκη | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500.00 € | 400 |
| | Καυκάσου 90 | Νέα Κωφελή | 11363 | 210-8123863 | 14/09/74 | 658.00 € | 58 |
| | Αισιπής 4 | Κολωνία | 10675 | 210-5872742 | 02/09/60 | 258.00 € | 158 |
| | Μαραθώνος 44 | Ηλιούπολη | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145.00 € | 200 |
| ω | Γ. Γεωργιάδ 19 | Θάλασσα | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700.00 € | 250 |
| σπου | Ορτιάκων 504 | Θεσσαλονίκη | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700.00 € | 400 |
| | Καραθεοδότη 3 | Θεσσαλονίκη | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - € | - |
| ς | Αγ. Νικολάου 12 | Πάτρα Ράχη | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500.00 € | 300 |
| | Αγαμέμνωνος 3 | Ηράκλειο | 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325.00 € | 125 |
| | Καραϊσκάκη 15 | Καρδίτσα | 43100 | 24410-72531 | 02/05/75 | 654.00 € | 75 |
| | Πολυκάστρου 1 | Νέα Σμύρνη | 17124 | 210-8345749 | 22/08/60 | 700.00 € | 100 |

Φύλλο2 Φύλλο3

Εργασία EIAS ΕΜΠΟΡΙΚΟ E... (16 μη αναγνωσ... Template EIAS 1 - ... X Book1 - Excel (Pro... X Κατάλογος πελα...

Μετατροπή λίστας σε Πίνακα

- ▶ Γρήγορη επιλογή δεδομένων
- ▶ Γρήγορη καταχώρηση δεδομένων
- ▶ Γρήγορη εξαγωγή Συγκεντρωτικών τιμών στηλών

Ιδιότητες Πίνακα

| Όνομα | Επίσημο | Διεύθυνση | Περιοχή | Ταχ. Κωδ. | Τηλέφωνο | Ημερομηνία | Οφειλές | Κατεβαλε |
|-------|----------------------|-----------------|-------------|-----------|-------------|------------|----------|----------|
| 11 | Μαρία Μακανά | Ομήρου 3 | Συκιές | 54550 | 2310-123654 | 12/09/83 | 589,00 € | 189,00 € |
| 12 | Ευγενία Μαυρίδου | Δαρυλαίου 401 | Θεσσαλονίκη | 54454 | 2310-369855 | 09/08/78 | 500,00 € | 400,00 € |
| 13 | Σίελλα Μιχαήλ | Καυκάδου 90 | Νέα Κυψέλη | 11363 | 210-8123963 | 14/09/74 | 658,00 € | 58,00 € |
| 14 | Γιάννης Μπιστάς | Αλοπαιός 4 | Κόλυμα | 10676 | 210-5812742 | 02/09/60 | 258,00 € | 158,00 € |
| 15 | Μαρία Νίκου | Μαροθέας 44 | Ηλιούπολη | 16344 | 210-1698732 | 02/03/75 | 145,00 € | 200,00 € |
| 16 | Χριστίνα Παπανίκου | Γ. Γεωργιά 19 | Φιλιππιάδα | 53070 | 24630-52729 | 25/08/61 | 700,00 € | 250,00 € |
| 17 | Παυλάκης Παπαχρήστου | Ομήρου 504 | Θεσσαλονίκη | 56123 | 2310-248624 | 12/09/63 | 700,00 € | 400,00 € |
| 18 | Ιωάννης Παπαδόπουλος | Καραθεοδωρή 3 | Θεσσαλονίκη | 54250 | 2310-789654 | 30/12/62 | - | - |
| 19 | Ιωσήφ Ροδάκης | Αγ. Νικολάου 12 | Πόρτο Ράφτη | 19003 | 22990-86165 | 22/11/68 | 500,00 € | 300,00 € |
| 20 | Χριστόφορος Σάκκος | Αγαμήμωνας 3 | Ηράκλειο | 71409 | 2810-321116 | 28/02/70 | 325,00 € | 125,00 € |
| 21 | Αλέξης Σιδιράς | Καραϊσκάκη 15 | Καρότια | 43100 | 24410-72531 | 02/05/75 | 654,00 € | 75,00 € |
| 22 | Απόστολος Τρικάλης | Πολυκάστρου 1 | Νέα Σμύρνη | 17124 | 210-8345749 | 22/08/60 | 700,00 € | 100,00 € |
| 23 | Ελένη Φαίδου | Εγνατίας 52 | Θεσσαλονίκη | 54631 | 2310-215487 | 01/02/72 | 85,00 € | 100,00 € |
| 24 | Χριστίνα Χασαπί | Μελίνα 171 | Γέρακας | 15344 | 210-6618986 | 03/03/70 | 700,00 € | 600,00 € |
| 25 | Ελισάβετ Χρήστου | Παλαμίου 116 | Λάρισα | 41222 | 2410-253540 | 14/04/66 | 690,00 € | 130,00 € |
| 26 | Ιωάννης Χρηστικός | Διογένης 18 | Χαλάνδρι | 15234 | 210-5259183 | 25/09/75 | 987,00 € | 187,00 € |
| 27 | Άνα Χατζόγυ | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | |

- Η εισαγωγή νέας εγγραφής προκαλεί αυτόματη επέκταση του Πίνακα
- Επέκταση μορφοποίησης στη νέα εγγραφή
- Ταυτόχρονα συμπληρώνονται και όποιες πράξεις ή υπολογισμοί έχουν ήδη προσεθεί
- Χρήση Εργαλείων Πίνακα



Χρήση Εργαλείων του Excel

- Γραφήματα – Charts
- Ειδικές Συναρτήσεις
 - ▷ Λογικές: IF, AND, OR
 - ▷ Αναζήτησης: VLOOKUP, HLOOKUP, INDEX, MATCH
 - ▷ Κειμένου: CONCTENATE, LEFT RIGHT
- Συγκεντρωτικοί Πίνακες - Pivot Tables
- Συγκεντρωτικά Γραφήματα - Pivot Charts

Excel – Συνάρτηση IF

| Ημερομηνία | H | I | J | K | L | M | N | O | P | C |
|------------|------------|----------|-----------|----------|---------|------|---|---|-----|---|
| ημερ | Οφειλές | Κατέβαλε | Κατάσταση | Υπόλοιπο | Ποσοστό | Τιμή | | | | |
| /02/72 | 85,00 € | 100,00 € | ΕΛΕΓΧΟΣ | | | | | | | |
| /05/70 | 1.500,00 € | 350,00 € | | | | | | | | |
| /08/61 | 700,00 € | 250,00 € | | | | | | | | |
| /04/66 | 690,00 € | 130,00 € | | | | | | | Όχι | |
| /06/68 | 1.500,00 € | 480,00 € | | | | | | | Ναι | |
| /05/75 | | | | | | | | | | |
| /02/70 | | | | | | | | | | |
| /03/75 | | | | | | | | | | |
| /09/96 | | | | | | | | | | |
| /12/68 | | | | | | | | | | |
| /08/78 | | | | | | | | | | |
| /09/83 | | | | | | | | | | |
| /09/74 | | | | | | | | | | |
| /09/76 | | | | | | | | | | |
| /09/71 | | | | | | | | | | |
| /11/68 | | | | | | | | | | |
| /09/63 | | | | | | | | | | |
| /05/68 | | | | | | | | | | |
| /09/75 | 987,00 € | 187,00 € | | | | | | | Ναι | |
| /10/68 | | | | | | | | | | |

Εάν η Οφειλή είναι μεγαλύτερη από 1.000,00€,
να εμφανίζεται το μήνυμα ΕΛΕΓΧΟΣ διαφορετικά
να εμφανίζεται το μήνυμα ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ

Function Arguments

IF

Logical_test H2 > 1000 = FALSE

Value_if_true "ΕΛΕΓΧΟΣ" = "ΕΛΕΓΧΟΣ"

Value_if_false ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΗ =

Checks whether a condition is met, and returns one value if TRUE, and another value if FALSE.

Value_if_false is the value that is returned if Logical_test is FALSE. If omitted, FALSE is returned.

Formula result =

[Help on this function](#)

OK Cancel

Excel – Συνάρτηση VLOOKUP

Λίστα Πηγή

Λίστα Προορισμός

na εμφανίζεται το μήνυμα ΕΛΕΓΧΟΣ δ
na εμφανίζεται το μήνυμα ΚΑΤΑΧΩΡΗ

Function Arguments

VLOOKUP

Lookup_value D2 = "Θεσσαλονίκη"

Table_array P5:Q22 = ("Περιοχή"\Kωδικός Περιοχής

Col_index_num 2 = 2

Range_lookup False = FALSE

= 1025

Looks for a value in the leftmost column of a table, and then returns a value in the same row from a column that you specify. By default, the table must be sorted in an ascending order.

Range_lookup is a logical value: to find the closest match in the first column (if not sorted) = TRUE or omitted; to find an exact match = FALSE

Formula result = 1025

Help on this function

OK

| | D | E | O | P | Q |
|-----|---------------|-----------------------------|---------------|------------------|------|
| 2 | Θεσσαλονίκη | =VLOOKUP(D2;P5:Q22;2;False) | | | |
| 1 | Θεσσαλονίκη | | | | |
| 19 | Φλώτα | | | | |
| 116 | Λάρισα | | Περιοχή | Κωδικός Περιοχής | |
| | Λάρισα | | Θεσσαλονίκη | | 1025 |
| 15 | Καρδίτσα | | Φλώτα | | 1520 |
| 3 | Ηράκλειο | | Λάρισα | | 1490 |
| 44 | Ηλιούπολη | | Καρδίτσα | | 2360 |
| | Αγ. Παρασκευή | | Ηράκλειο | | 2593 |
| 1 | Θεσσαλονίκη | | Ηλιούπολη | | 8523 |
| 401 | Θεσσαλονίκη | | Αγ. Παρασκευή | | 1002 |
| | Συκιές | | Συκιές | | 6598 |
| 90 | Νέα Κυψέλη | | Νέα Κυψέλη | | 3265 |
| | Χολαργός | | Χολαργός | | 9865 |
| 14 | Ηράκλειο | | Πόρτο Ράφτη | | 4512 |
| 12 | Πόρτο Ράφτη | | Εύσμος | | 7845 |
| 4 | Θεσσαλονίκη | | Χαλάνδρι | | 8956 |
| 3 | Εύσμος | | Γέρακας | | 2356 |
| 18 | Χαλάνδρι | | Κολωνάκι | | 2154 |
| 3 | Θεσσαλονίκη | | Τσαλικάκι | | 8754 |
| 71 | Γέρακας | | Νέα Σύμνη | | 2187 |
| 14 | Θεσσαλονίκη | | | | |
| 4 | Κολωνάκι | | | | |

Με τη χρήση της **VLOOKUP** θέλουμε να πάρουμε από μία λίστα, μία πληροφορία που στη δική μας λίστα δεν έχουμε

Lookup_value: Το πρώτο κελί από τον προορισμό που χρειαζόμαστε να βρούμε στην πηγή

Table_array: Όλη η πηγή

Col_Index_num: η θέση της στήλης με την ζητούμενη πληροφορία

Excel – Pivot Tables

Συνολικές Οφειλές ανά Περιοχή

The screenshot shows the Excel ribbon with the 'INSERT' tab active. The 'PivotTable' button is highlighted with a red circle. Below the ribbon, the 'Create PivotTable' dialog box is open, showing the data range 'Φύλλο1!\$A\$1:\$N\$26' and the option to place the report on a 'New Worksheet'.



The screenshot shows the Excel PivotTable Fields task pane. The 'PivotTable Fields' task pane is open, showing the 'Sum of Οφειλές' table. The 'PivotTable Fields' task pane is open, showing the 'Sum of Οφειλές' table. The 'PivotTable Fields' task pane is open, showing the 'Sum of Οφειλές' table.

| Row Labels | Sum of Οφειλές |
|--------------------|--------------------|
| Αγ. Παρασκευή | 1.500,00 € |
| Γέρακας | 700,00 € |
| Εύσμος | 0,00 € |
| Ηλιούπολη | 145,00 € |
| Ηράκλειο | 1.025,00 € |
| Θεσσαλονίκη | 3.485,00 € |
| Καρδίτσα | 654,00 € |
| Κολωνάκι | 258,00 € |
| Λάρισα | 2.190,00 € |
| Νέα Κυψέλη | 658,00 € |
| Νέα Σμύρνη | 700,00 € |
| Πόρτο Ράφτη | 500,00 € |
| Συκιές | 589,00 € |
| Τσαλακιά | 654,00 € |
| Φιλιππιάδα | 700,00 € |
| Χαλάνδρι | 987,00 € |
| Χολαργός | 478,00 € |
| Grand Total | 15.223,00 € |

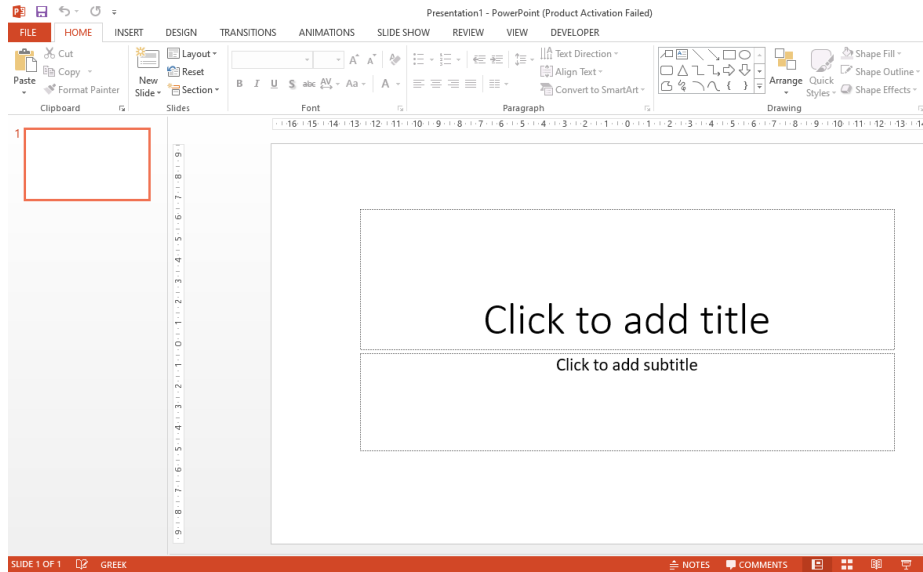


Εφαρμογή Δημιουργίας Παρουσιάσεων

Microsoft Office Power Point



Εφαρμογή Δημιουργίας Παρουσιάσεων Microsoft Office Power Point

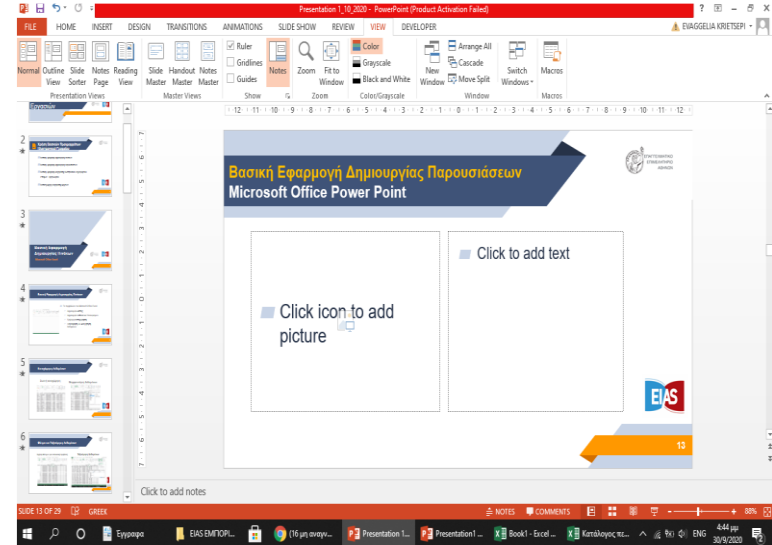
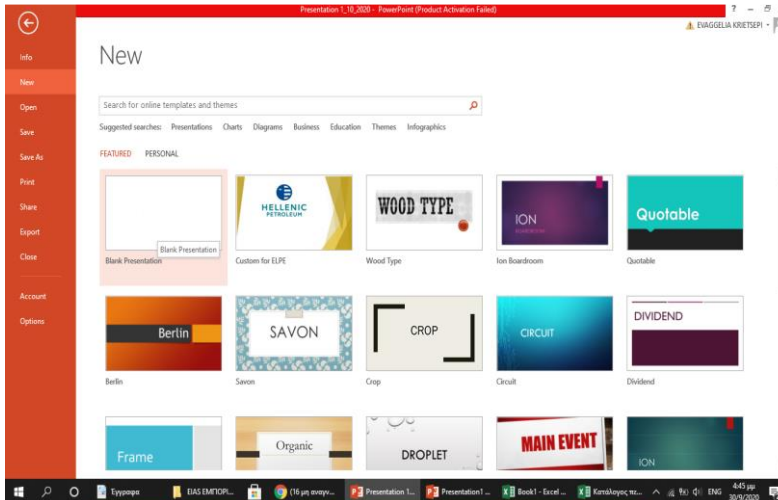


Δημιουργία παρουσιάσεων

- ▶ Δημιουργία Παρουσιάσεων με χρήση έτοιμων προτύπων
- ▶ Χρήση κατάλληλων διατάξεων
- ▶ Μορφοποίηση παρουσίασης και προετοιμασία για προβολή
- ▶ Χρήση δεδομένων από άλλα προγράμματα πχ Excel, Word

Power Point – Πρότυπα και Διατάξεις

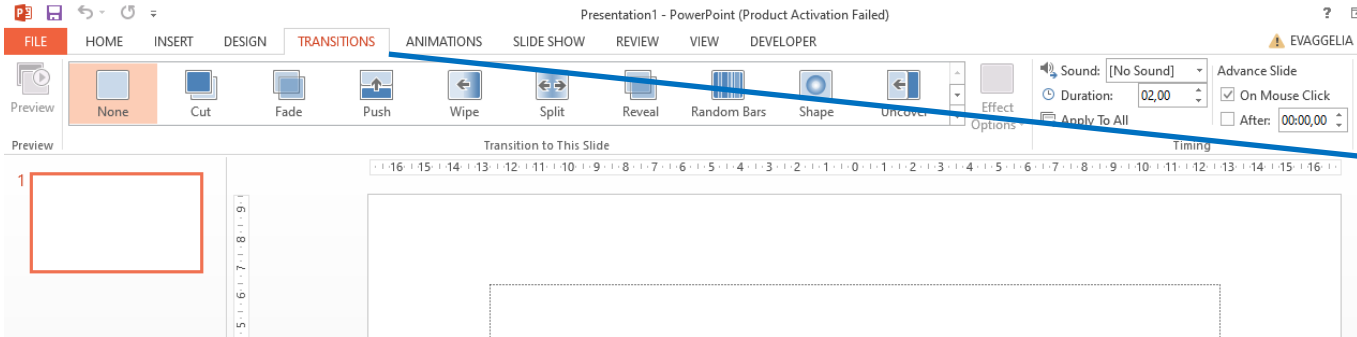
Χρήση ενός Προτύπου - Template



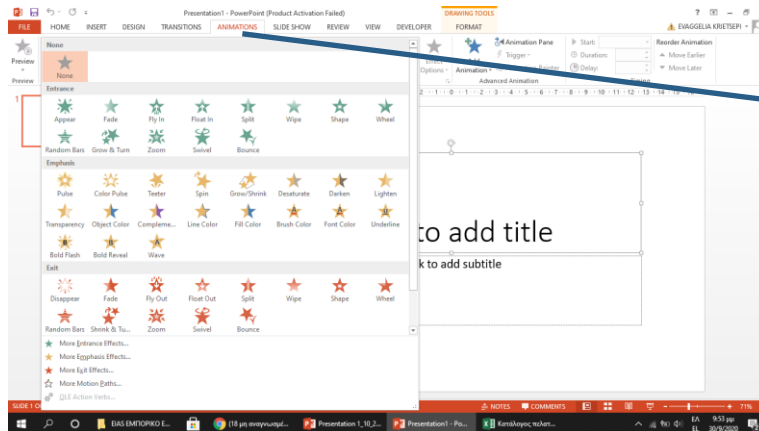
Χρήση κατάλληλων Διατάξεων - Layouts



Power Point – Μορφοποίηση και χρήση



Προσθήκη τρόπου μετάβασης μεταξύ διαφανειών



Προσθήκη κίνησης των αντικειμένων μέσα στις διαφάνειες



Power Point – Συνεργασία με Excel

Book1 - Excel (Product Activation Failed)

RT PAGE LAYOUT FORMULAS DATA REVIEW VIEW DEVELOPER INQUIRE POWERP

Font Alignment Number Style

| | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M |
|---------------------|------|------|------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mand_2010-2019 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | | | | | | | | |
| of barrels per day) | 85.6 | 86.9 | 89.0 | 89.3 | | | | | | | | |
| | 15.9 | 16.1 | 17.0 | 18.1 | | | | | | | | |
| | 13.7 | 13.7 | 13.7 | 13.9 | | | | | | | | |
| | 53.8 | 55.0 | 56.2 | 55.1 | | | | | | | | |
| | 34.7 | 35.8 | 37.5 | 37.7 | | | | | | | | |
| | 19.1 | 19.2 | 18.7 | 17.4 | | | | | | | | |
| | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.2 | | | | | | | | |
| | 1.8 | 1.9 | 1.9 | 2.0 | | | | | | | | |
| | 88.5 | 89.5 | 90.7 | 92.0 | | | | | | | | |

test



Presentation2 - PowerPoint (Product Activat

INSERT DESIGN TRANSITIONS ANIMATIONS SLIDE SHOW REVIEW VIEW DEVELOPER

Font Paragraph

Click to add title

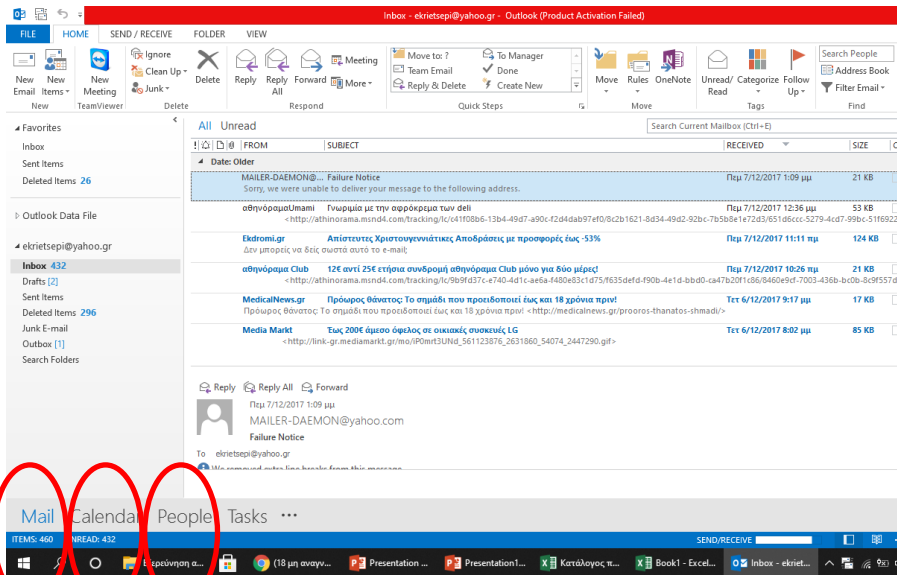
Paste Options:
Use Destination Theme (H)
Grid and Guides...
Ruler
Format Background...

Εφαρμογή Διαχείρισης Ηλεκτρονικού Ταχυδρομείου – Επαφών – Ημερολογίου

Microsoft Office Outlook



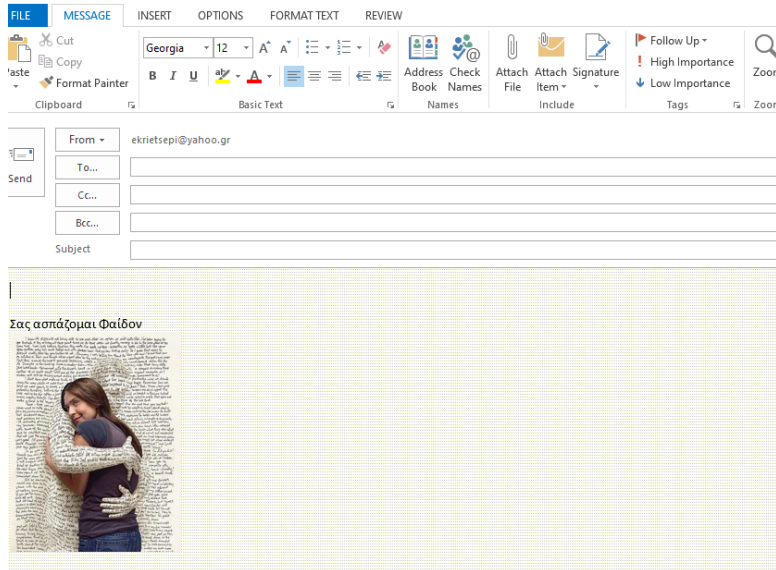
Microsoft Office Outlook



Σύνδεση του λογαριασμού με το Outlook

- ▶ Ενημερωμένο Ημερολόγιο
- ▶ Λίστα επαφών
- ▶ Διαχείριση και Συνεργασία των εργαλείων

Outlook - Αλληλογραφία



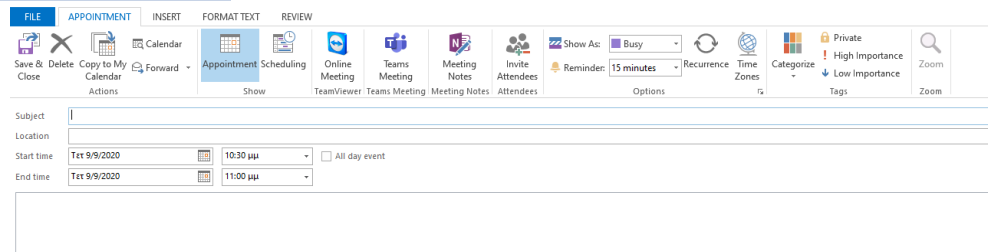
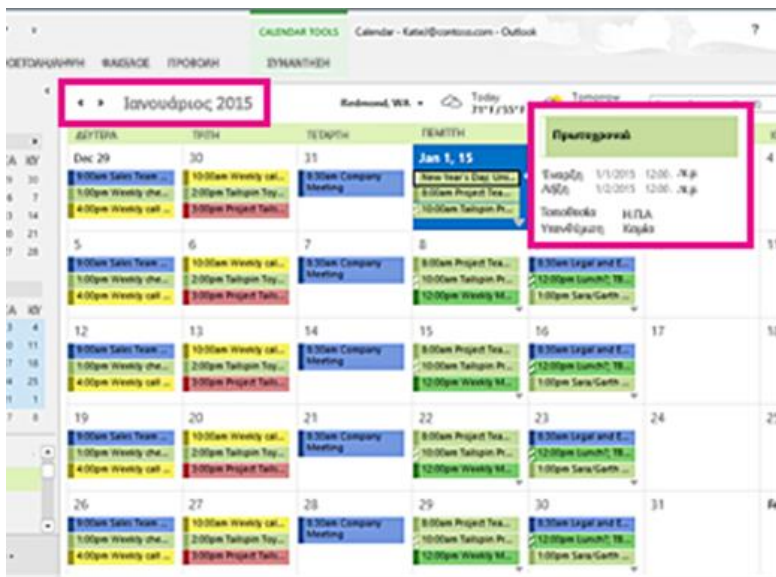
■ Εξατομίκευση στοιχείων

- ▶ Υπογραφή
- ▶ Επιστολόχαρτο

■ Εισαγωγή συνημμένων

- ▶ Επισύναψη αρχείων
- ▶ Επισύναψη στοιχείων πχ τμήμα Ημερολογίου, Επαφή

Outlook - Ημερολόγιο



- Προσθήκη Συμβάντων και Συναντήσεων
- Πρόσκληση συμμετεχόντων
- Συνολική εικόνα ημερολογίου
- Ενημερώσεις και Υπενθυμίσεις

Βασικές Αρχές Διαχείρισης Αρχείων



Διαχείριση Αρχείων



Αναζήτηση

- Ευκολία
- Οργάνωση
- Πρόσβαση



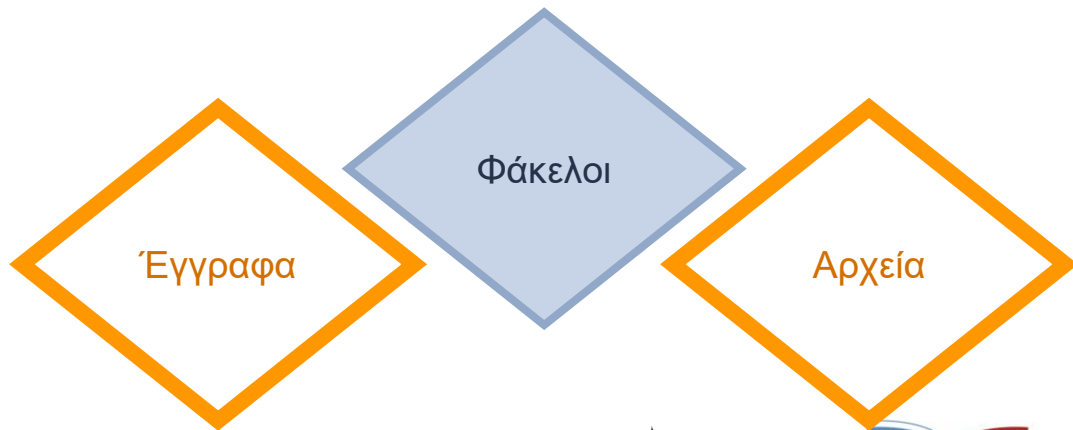
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ





Τοπικός Δίσκος

- ▼ Αυτός ο υπολογιστής
 - > Music
 - > My Web Sites on MSN
 - > Pictures
 - Presentation1
 - > Videos
 - > Αντικείμενα 3D
 - > Έγγραφα
 - Επιφάνεια εργασίας
 - Στοιχεία λήψης
 - Windows (C:)
 - > Δίκτυο

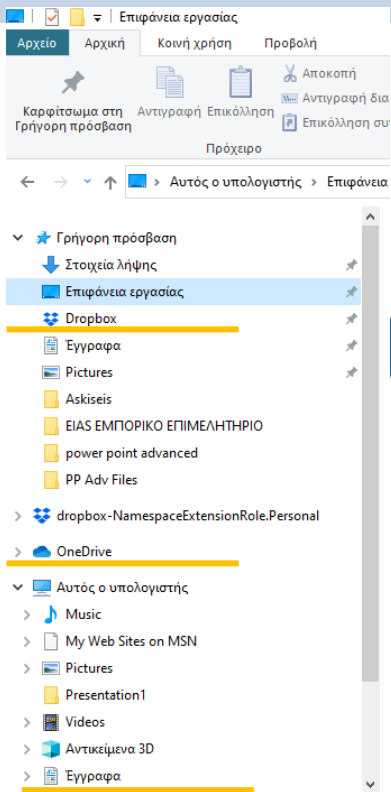


ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ





Συχνές Θέσεις



Το OneDrive προσφέρει δωρεάν χώρο αποθήκευσης 5 GB, με επιλογές αποθήκευσης 100 GB, 1 TB και 6 TB διαθέσιμες είτε ξεχωριστά είτε με συνδρομές στο Office 365.



Το Google Drive είναι υπηρεσία αποθήκευσης και συγχρονισμού αρχείων που παρέχεται από την Google μέχρι 5TB



Η υπηρεσία Pithos προσφέρει σε κάθε χρήστη 50 GBytes αποθηκευτικού χώρου online, προσβάσιμα από παντού, πάντοτε, με ασφάλεια. Η χρήση της υπηρεσίας είναι ελεύθερη και δωρεάν για τους φοιτητές και μέλη της ακαδημαϊκής, ερευνητικής και εκπαιδευτικής κοινότητας της Ελλάδας.



Βασίζεται στην φιλοσοφία του AMAZON
Παρέχει τη δυνατότητα αποθήκευσης μέχρι και 1TB με χρήση προστασίας κωδικών.



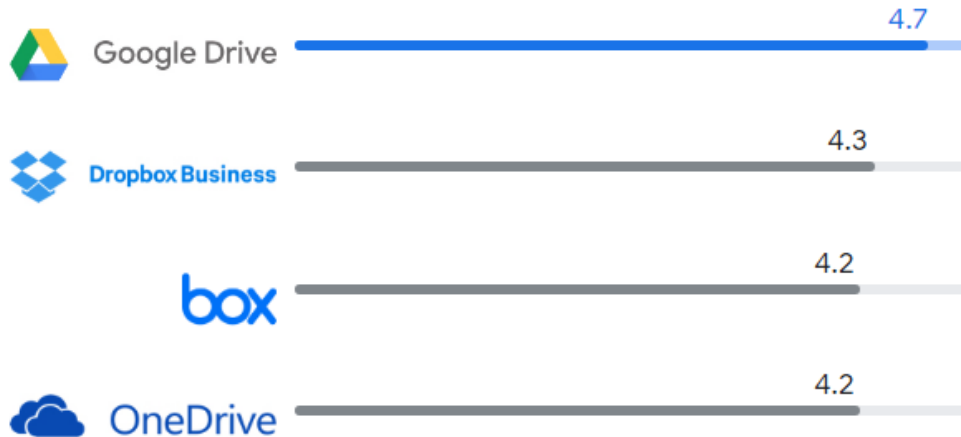
επιτρέπει την αποθήκευση, τον συγχρονισμό και την κοινή χρήση αρχείων μεταξύ διαφορετικών συσκευών που ο χρήστης έχει επιλέξει να συνδέσει στο λογαριασμό του. Η υπηρεσία προσφέρει από 2GB έως 16GB δωρεάν αποθηκευτικού χώρου



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ



Στατιστικά χρηστών Υπηρεσιών Cloud



Ευχαριστώ για την
προσοχή σας

Ερωτήσεις ?



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ

