

ΔΙΔΡΥΜΑΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ
ΔΙΚΑΙΟ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ



**MSc law &
economics**

DEPARTMENT of ECONOMICS,
UNIVERSITY of MACEDONIA
and SCHOOL of LAW,
ARISTOTLE UNIVERSITY of THESSALONIKI

**ΕΞΩΓΕΝΗ ΣΟΚ ΚΑΙ ΟΙ ΕΠΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΝ
ΔΕΙΚΤΗ ΑΝΤΙΛΗΨΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΦΘΟΡΑΣ**

ΦΟΥΡΟΥΝΤΣΙΔΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ

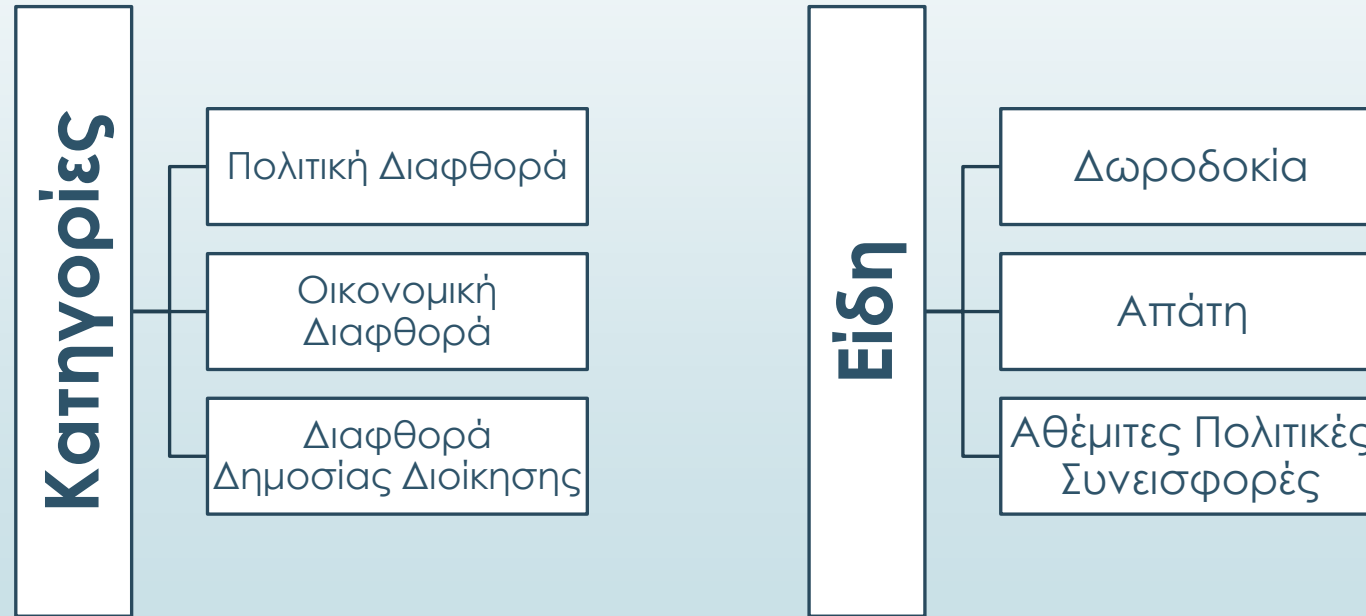


Δομή Εργασίας

- **Κεφάλαιο 1:** Εισαγωγή
- **Κεφάλαιο 2:** Βιβλιογραφική Ανασκόπηση (ορισμός και κατηγορίες διαφθοράς)
- **Κεφάλαιο 3:** Εξωγενή Σοκ (Τρομοκρατία, Φυσικές Καταστροφές, Συντελεστής Συσχέτισης).
- **Κεφάλαιο 4:** Συμπεράσματα
- **Παράρτημα**
- **Βιβλιογραφία**

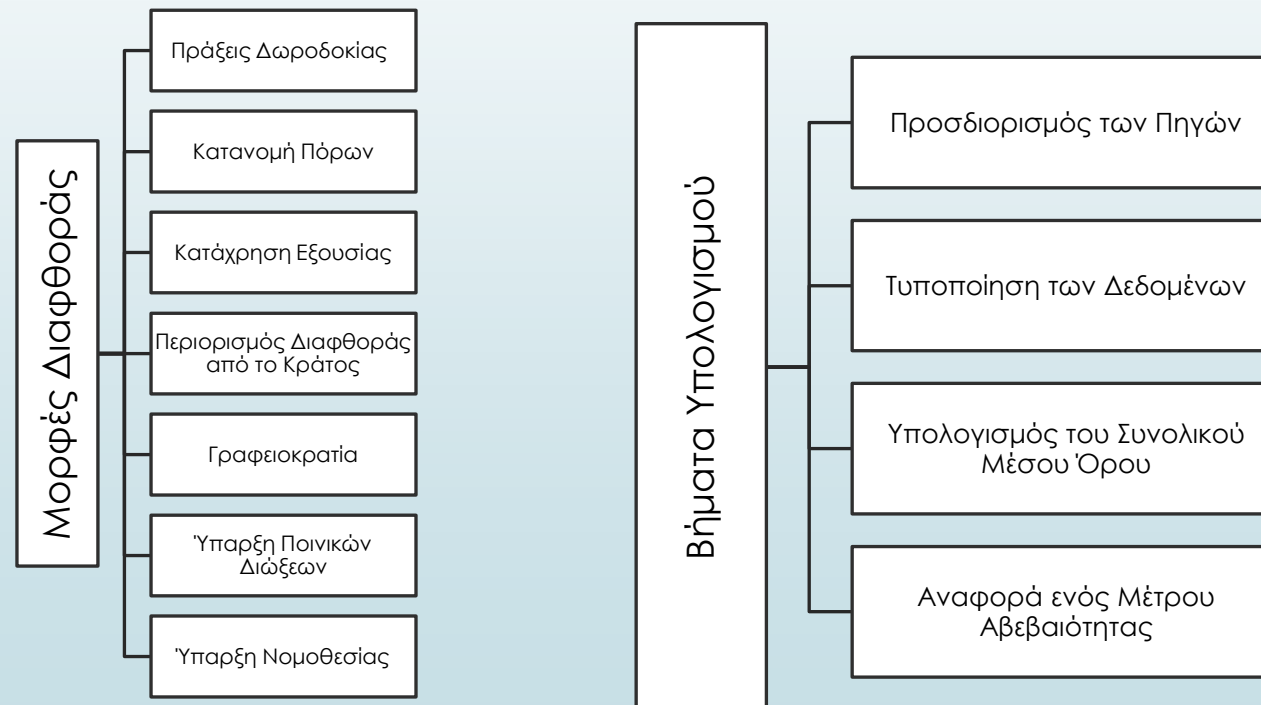
Διαφθορά

- Ορισμός: κατάχρηση εξουσίας με στόχο το προσωπικό όφελος.
- Ύπαρξη τριαδικής σχέσης τις περισσότερες φορές (δημόσιος λειτουργός, κοινό συμφέρον, τρίτη οντότητα).



Δείκτης Αντίληψης Διαφθοράς - CPI

- Δείκτης μέτρησης του βαθμού διαφθοράς ενός κράτους.
- Προέρχεται από 13 πηγές δεδομένων και 12 ανεξάρτητων ιδρυμάτων.
- Κλίμακα 0-100 (0: μεγαλύτερη διαφθορά).





Εξωγενή Σοκ

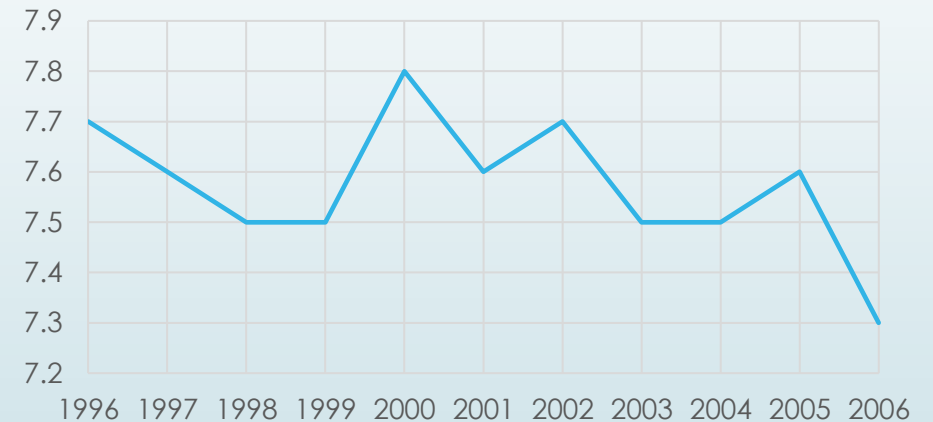
- ▶ Φαινόμενα που προκαλούν σημαντικές καταστροφές στην οικονομία, την κοινωνία και τη φύση.
- ▶ Δυσκολία υπολογισμού του βαθμού της καταστροφής (ανθρώπινες απώλειες και υλικές ζημιές).
- ▶ Δύο από τις μορφές εξωγενών σοκ: τρομοκρατία και φυσικές καταστροφές.
- ▶ Μειωμένος δείκτης CPI σε χώρες όπου υπάρχουν φυσικές καταστροφές και τρομοκρατία.

Τρομοκρατία και Επιθέσεις

Εσωτερική σύγκρουση, χαρακτηρίζεται από διάφορα αίτια (θρησκεία, ιδεολογία, κοινωνία, τεχνολογία).

► Πτώση Δίδυμων Πύργων, ΗΠΑ (2001)

Χρονολογίες	CPI
1996	7.7
1997	7.6
1998	7.5
1999	7.5
2000	7.8
2001	7.6
2002	7.7
2003	7.5
2004	7.5
2005	7.6
2006	7.3

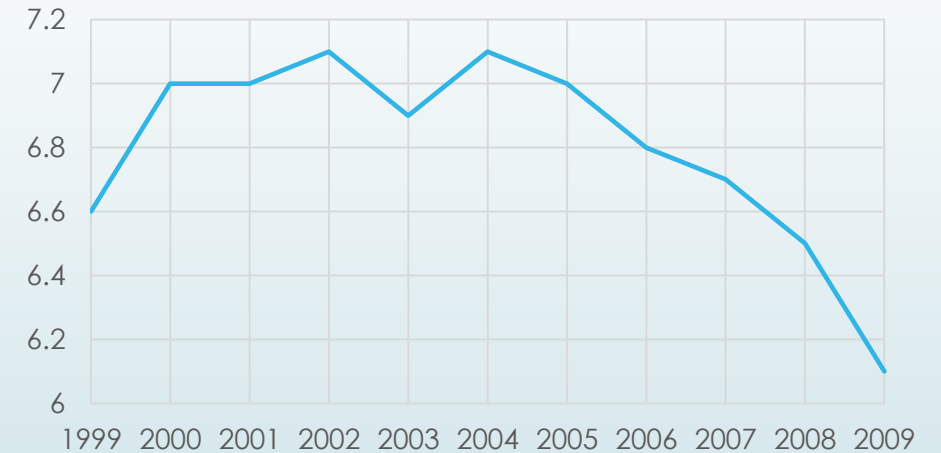


- Το μεγαλύτερο τρομοκρατικό χτύπημα στις ΗΠΑ.
- 2974 νεκροί.
- Ο δείκτης CPI, ξεκίνησε το 1996 στο 7,7 και έφτασε το 2006 στο 7,3.

Τρομοκρατία και Επιθέσεις

► Ισπανία, 2004

Χρονολογία	CPI
1999	6.6
2000	7
2001	7
2002	7.1
2003	6.9
2004	7.1
2005	7
2006	6.8
2007	6.7
2008	6.5
2009	6.1

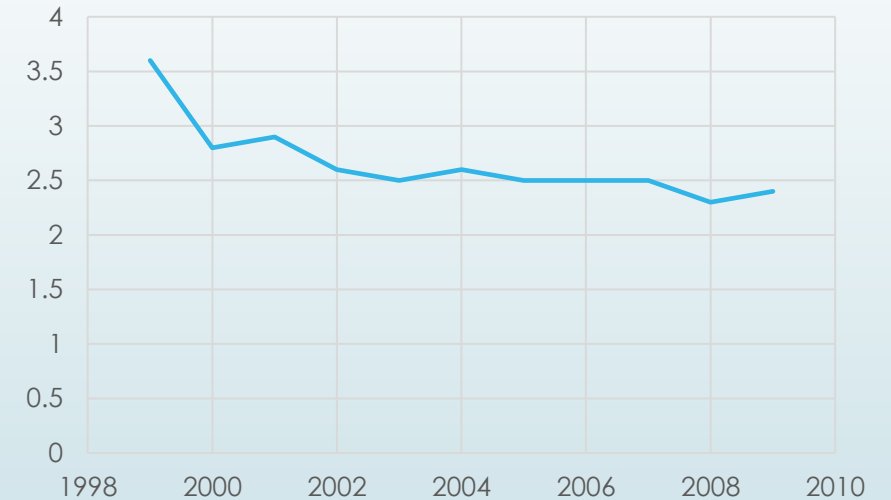


- 191 νεκροί.
- Σε εύρος 11 χρόνων ο δείκτης CPI μειώθηκε κατά 0,5 μονάδες.

Τρομοκρατία και Επιθέσεις

► SuperFerry – Φιλιππίνες (2004)

Χρονολογίες	CPI
1999	3.6
2000	2.8
2001	2.9
2002	2.6
2003	2.5
2004	2.6
2005	2.5
2006	2.5
2007	2.5
2008	2.3
2009	2.4



- Η μεγαλύτερη θαλάσσια τρομοκρατική επίθεση.
- 116 νεκροί.
- Σε εύρος 11 χρόνων ο δείκτης CPI μειώθηκε κατά 1,2 μονάδες.

Τρομοκρατία και Επιθέσεις

► Διπλή Επίθεση στη Νορβηγία (2011)

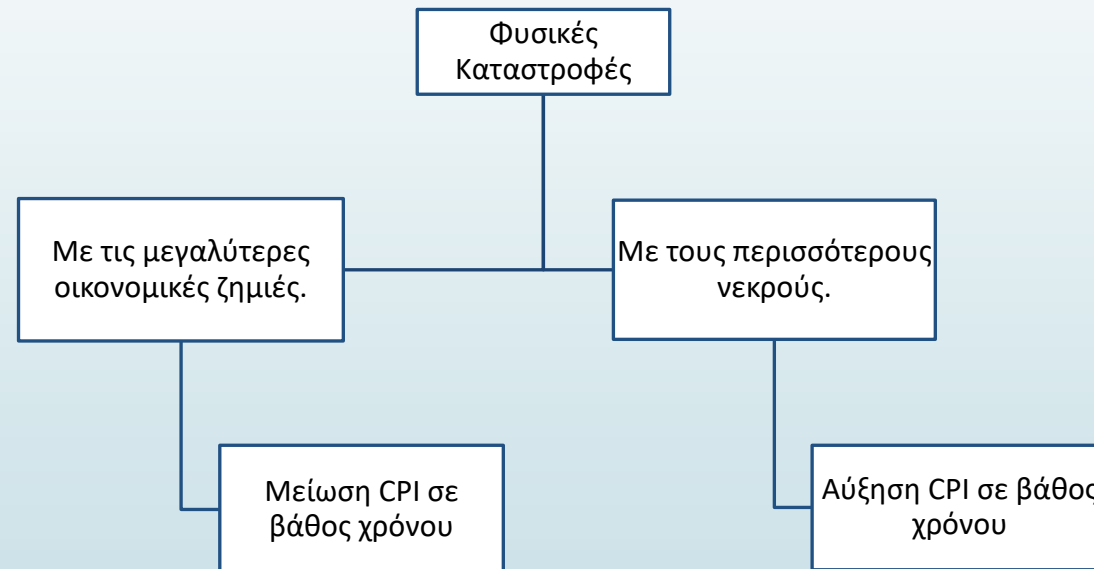
Χρονολογία	CPI
2006	8.8
2007	8.7
2008	7.9
2009	8.6
2010	8.6
2011	9
2012	8.5
2013	8.6
2014	8.6
2015	8.8
2016	8.5



- 77 νεκροί.
- Μεγάλη μείωση λόγω οικονομικής κρίσης το 2008 και συνολική μείωση από το 2006 μέχρι το 2016 0,3 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές

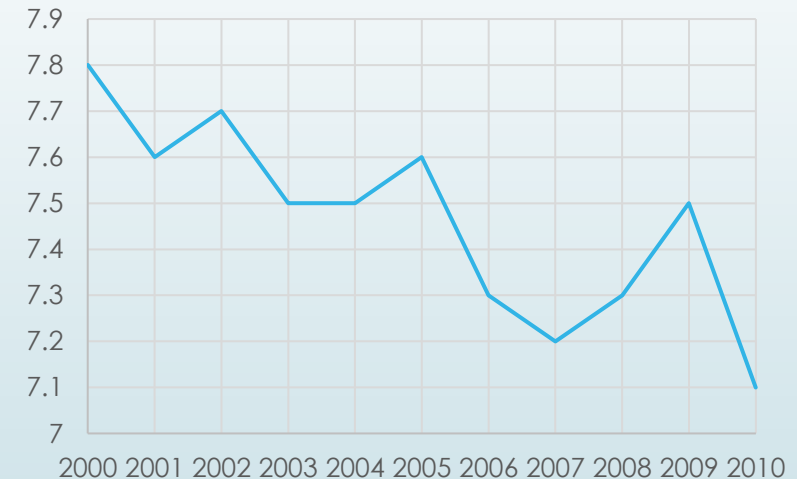
- ▶ Ανεπιθύμητο συμβάν που προκύπτει από φυσικές διεργασίες της γης.
- ▶ Ετήσιος μέσος όρος νεκρών 60.000.



Φυσικές Καταστροφές με τις Μεγαλύτερες Οικονομικές Ζημιές

► Τυφώνας Κατρίνα, ΗΠΑ (2005)

Χρονολογία	CPI
2000	7.8
2001	7.6
2002	7.7
2003	7.5
2004	7.5
2005	7.6
2006	7.3
2007	7.2
2008	7.3
2009	7.5
2010	7.1

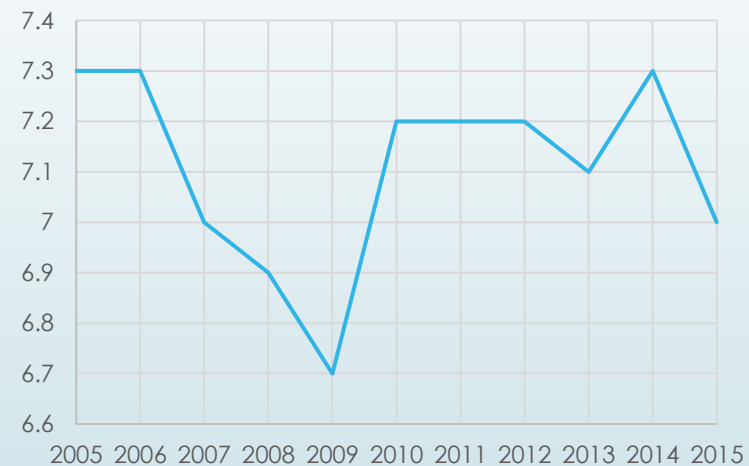


- 1833 νεκροί.
- Ζημιές 125 δις δολάρια.
- Σε εύρος 11 χρόνων μείωση κατά 0,7 μονάδες ο CPI.

Φυσικές Καταστροφές με τις Μεγαλύτερες Οικονομικές Ζημιές

► Σεισμός και Τσουνάμι, Χιλή (2010)

Χρονολογία	CPI
2005	7.3
2006	7.3
2007	7
2008	6.9
2009	6.7
2010	7.2
2011	7.2
2012	7.2
2013	7.1
2014	7.3
2015	7



- 521 νεκροί.
- Ζημιές 30 δις δολάρια.
- Σε εύρος 11 χρόνων μείωση του CPI κατά 0.3 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές με τις Μεγαλύτερες Οικονομικές Ζημιές

► Σεισμός και Τσουνάμι, Ιαπωνία (2011)

Χρονολογία	CPI
2006	7.6
2007	7.5
2008	7.3
2009	7.7
2010	7.8
2011	8
2012	7.4
2013	7.4
2014	7.6
2015	7.5
2016	7.2



- 15.000 νεκροί.
- Ζημιές 210 δις δολάρια.
- Σε εύρος 11 χρόνων μείωση του CPI κατά 0.4 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές με τις Μεγαλύτερες Οικονομικές Ζημιές

► Τυφώνας Σάντυ, Καναδάς (2012)

Χρονολογία	CPI
2007	8.7
2008	8.7
2009	8.7
2010	8.9
2011	8.7
2012	8.4
2013	8.1
2014	8.1
2015	8.3
2016	8.2
2017	8.2



- 159 νεκροί.
- Ζημιές 70 δις δολάρια.
- Σε εύρος 11 χρόνων μείωση του CPI κατά 0.5 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές με τους Περισσότερους Νεκρούς

► Καύσωνας, Γαλλία (2003)

Χρονολογία	CPI
1998	6.7
1999	6.6
2000	6.7
2001	6.7
2002	6.3
2003	6.9
2004	7.1
2005	7.5
2006	7.4
2007	7.3
2008	6.9

- 14.947 νεκροί στη Γαλλία και 70.000 στην Ευρώπη.
- Σε εύρος 11 χρόνων αύξηση του CPI κατά 0.2 μονάδες.

► Τσουνάμι, Ινδονησία (2004)

Χρονολογία	CPI
1999	1.7
2000	1.7
2001	1.9
2002	1.9
2003	1.9
2004	2
2005	2.2
2006	2.4
2007	2.3
2008	2.6
2009	2.8

- 220.000 νεκροί.
- Σε εύρος 11 χρόνων αύξηση του CPI κατά 1.1 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές με τους Περισσότερους Νεκρούς

► Κυκλώνας Νάργκις, Βιρμανία (2008)

Χρονολογία	CPI
2003	1.6
2004	1.7
2005	1.8
2006	1.9
2007	1.4
2008	1.3
2009	1.4
2010	1.4
2011	1.5
2012	1.5
2013	2.1

- 138.000 νεκροί.
- Σε εύρος δέκα χρόνων αύξηση του CPI κατά 0.5 μονάδες.

► Σεισμός Σεντσουάν, Κίνα (2008)

Χρονολογία	CPI
2003	3.4
2004	3.4
2005	3.2
2006	3.3
2007	3.5
2008	3.6
2009	3.6
2010	3.5
2011	3.6
2012	3.9
2013	4

- 69.222 νεκροί.
- Σε εύρος δέκα χρόνων αύξηση του CPI κατά 0.6 μονάδες.

Φυσικές Καταστροφές με τους Περισσότερους Νεκρούς

► Σεισμός Αϊτή (2010)

Χρονολογία	CPI
2005	1.8
2006	1.8
2007	1.6
2008	1.4
2009	1.8
2010	2.2
2011	1.8
2012	1.9
2013	1.9
2014	1.9
2015	1.8

- 316.000 νεκροί.
- Ο CPI κυμαίνεται στα ίδια χαμηλά επίπεδα.

► Καύσωνας, Ρωσία (2010)

Χρονολογία	CPI
2005	2.4
2006	2.5
2007	2.3
2008	2.1
2009	2.2
2010	2.1
2011	2.4
2012	2.8
2013	2.8
2014	2.7
2015	2.9

- 55.000 νεκροί.
- Σε εύρος 11 χρόνων αύξηση του CPI κατά 0.5 μονάδες.



Συμπεράσματα

- ▶ Ο δείκτης CPI αποτελεί σημαντικό εργαλείο για τη μέτρηση της διαφθοράς.
- ▶ Ο CPI μειώθηκε στις περιπτώσεις της τρομοκρατίας και των φυσικών καταστροφών με τις οικονομικές επιπτώσεις.
- ▶ Η διαφθορά εκτοξεύτηκε στις τρομοκρατικές επιθέσεις.
- ▶ Ο CPI αυξήθηκε στις πολύνεκρες περιβαλλοντικές καταστάσεις.
- ▶ Στη διαμόρφωση του CPI συμβάλλουν και άλλοι παράγοντες εκτός από τα εξωγενή σοκ.

ΕΞΩΓΕΝΗ ΣΟΚ ΚΑΙ ΟΙ ΕΠΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥΣ ΣΤΟΝ ΔΕΙΚΤΗ ΑΝΤΙΛΗΨΗΣ ΤΗΣ
ΔΙΑΦΘΟΡΑΣ

“

Σας ευχαριστώ για την
προσοχή σας. ”

ΦΟΥΡΟΥΝΤΣΙΔΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ