

Ημερίδα

**Τεχνικά μέτρα χαμηλού κόστους και μεγάλης ανταποδοτικότητας
για ασφαλέστερες οδούς**

European Transport Safety Council / Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο

**Πρακτικές εφαρμογής τεχνικών μέτρων για την
βελτίωση της οδικής ασφάλειας στην Ελλάδα**

Ιωάννης Γκόλιας, Αναπληρωτής Καθηγητής

Γιώργος Γιαννής, Συνεργάτης - Ερευνητής

Τομέας Μεταφορών και Συγκοινωνιακής Υποδομής

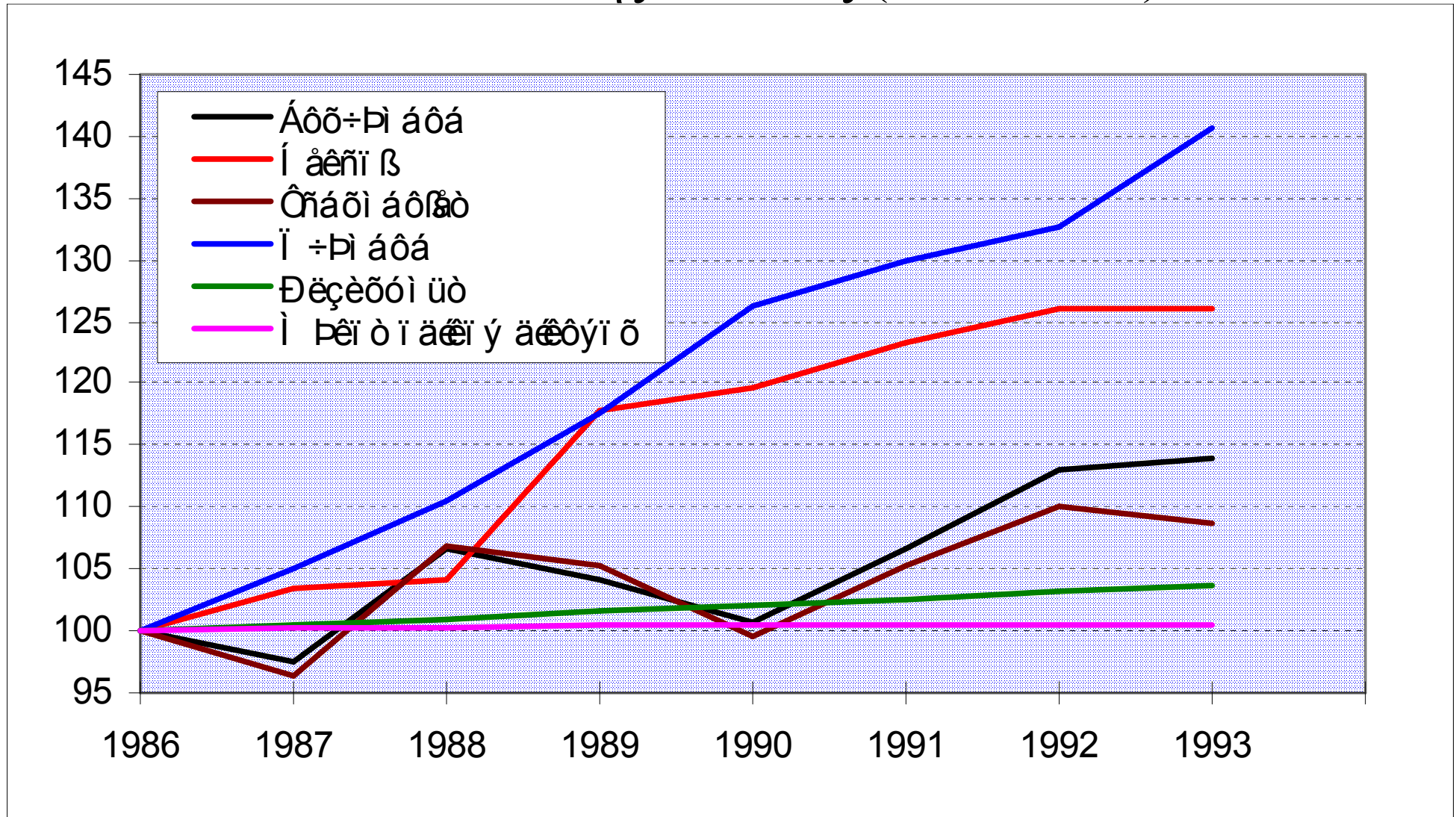
Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Ε.Μ.Π.

Αθήνα, 25 Ιουνίου 1999

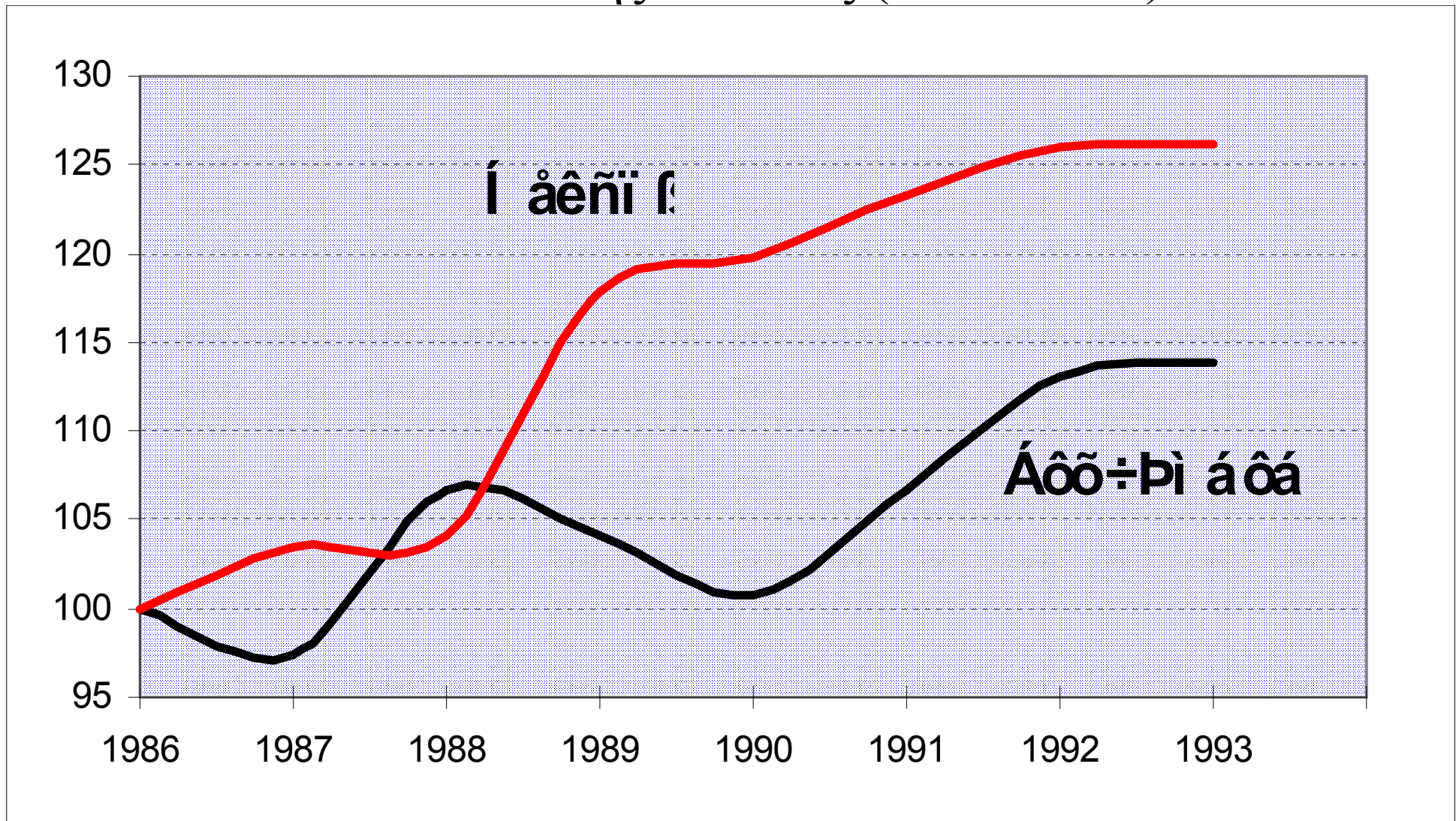
**Η έλλειψη πολιτικής οδικής ασφάλειας
και η απουσία ενός ολοκληρωμένου
προγράμματος οδικής ασφάλειας στην Ελλάδα
καθιστούν σήμερα τα μέτρα χαμηλού κόστους
την μοναδική βραχυπρόθεσμη διέξοδο
από**

Δυσκολίες
Πλαίσιο εφαρμογής

Διαχρονική εξέλιξη των βασικών μεγεθών στο σύνολο της Ελλάδας (1986 = 100)

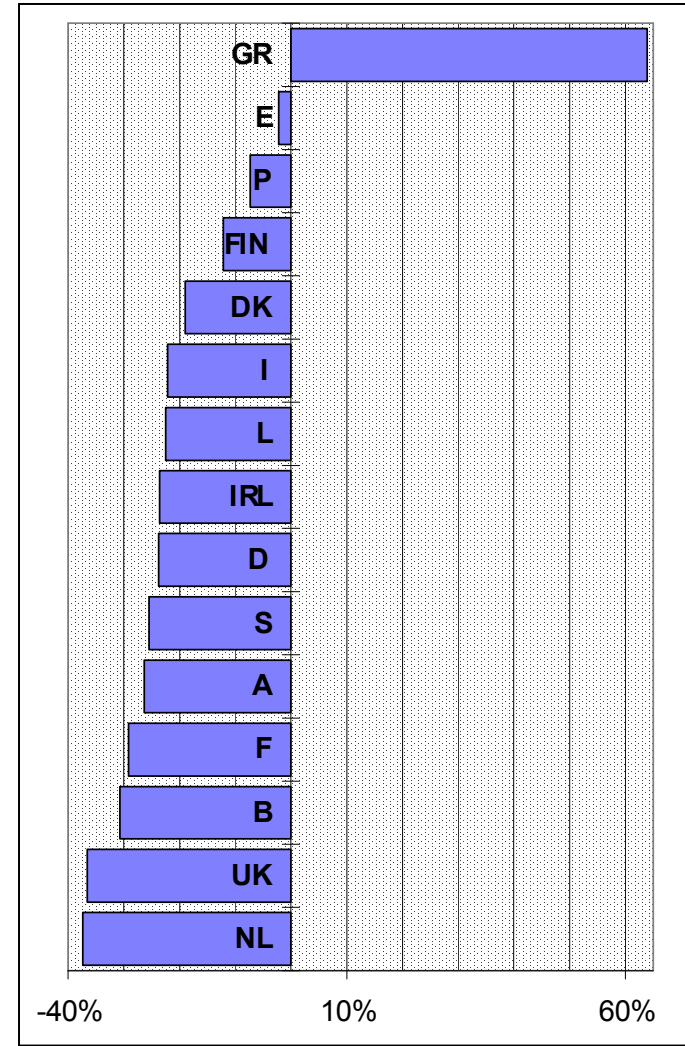


Διαχρονική εξέλιξη νεκρών και ατυχημάτων
στο σύνολο της Ελλάδας (1986 = 100)



Εξέλιξη αριθμού οδικών ατυχημάτων και νεκρών στα 15 κράτη - μέλη της Ε.Ε. (1980 - 1993)

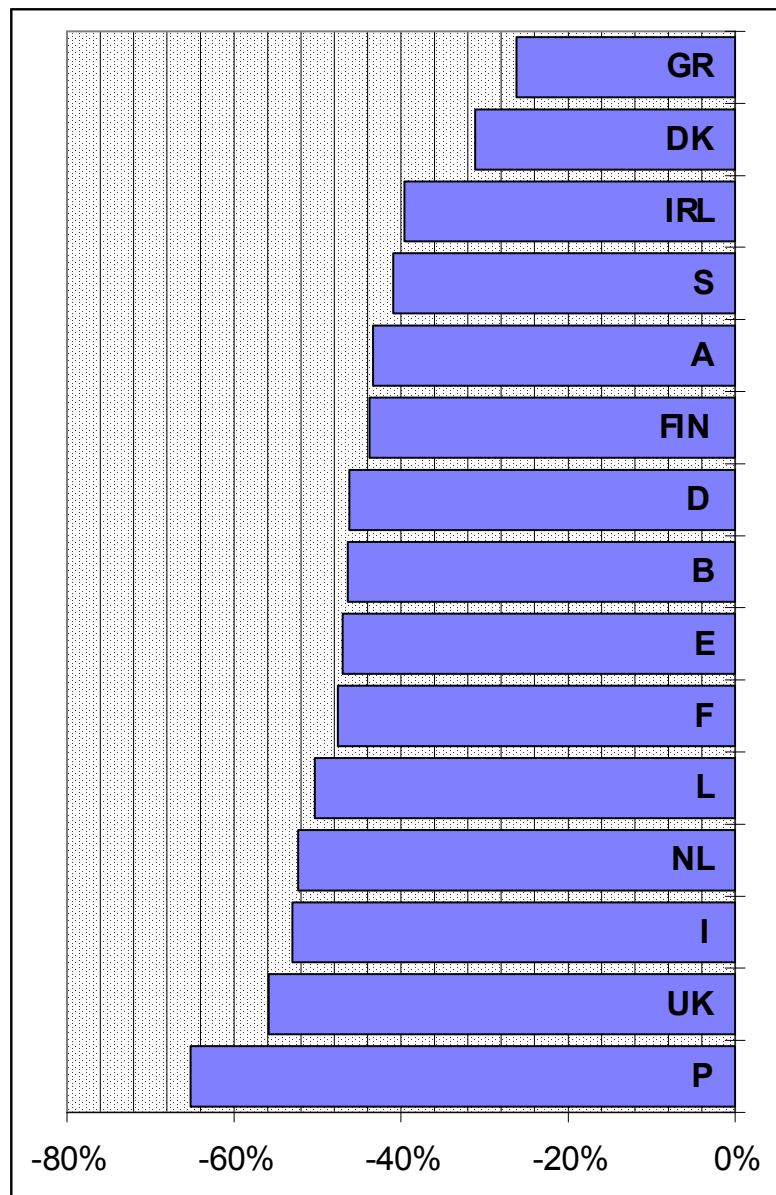
	ΝΕΚΡΟΙ			ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ		
	1980	1993	% 80/93	1980	1993	% 80/93
NL	1.997	1.252	-37%	49.396	40.222	-19%
UK	6.239	3.957	-37%	257.282	235.382	-9%
B	2.396	1.660	-31%	60.758	54.933	-10%
F	13.499	9.568	-29%	241.040	137.500	-43%
A	1.951	1.437	-26%	46.214	41.791	-10%
S	848	632	-25%	15.231	14.959	-2%
D	13.041	9.949	-24%	379.235	385.384	2%
IRL	564	431	-24%	5.683	6.376	12%
L	98	76	-22%	1.577	1.141	-28%
I	9.135	7.110	-22%	163.770	153.393	-6%
DK	690	559	-19%	12.334	8.513	-31%
FIN	551	484	-12%	6.790	6.147	-9%
P	2.941	2.727	-7%	33.886	48.599	43%
E	6.522	6.378	-2%	67.803	79.565	17%
GR	1.372	2.249	64%	18.233	24.365	34%
EUR 12	61.844	48.469	-22%	1.359.232	1.238.270	-9%



Πηγή: ECMT

Εξέλιξη δείκτη οδικών ατυχημάτων στα 15 κράτη - μέλη της Ε.Ε. (1980 - 1993)

	ΝΕΚΡΟΙ/10 ⁶ ΟΧΗΜΑΤΑ		
	1980	1993	% 80/91
P	1.810	629	-65%
UK	349	154	-56%
I	471	222	-53%
NL	408	195	-52%
L	662	329	-50%
F	620	325	-48%
E	728	386	-47%
B	682	366	-46%
D	523	282	-46%
FIN	396	223	-44%
A	694	393	-43%
S	276	163	-41%
IRL	691	418	-40%
DK	418	288	-31%
GR	1.085	801	-26%
EUR 12	9.814	5.172	-47%



ΜΕΤΡΑ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΟΔΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΔΗΜΟΙ
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΜΕΤΡΩΝ ΟΔΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ

- Ζώνη-30 (όριο ταχύτητας 30χλμ/ώρα)
- Προστασία μαθητών σε έξοδο σχολείου
- Τοπικές υπερυψώσεις (σαμαράκια)
- Διαμόρφωση πεζοδρομίων για ΑΜΕΑ
- Υπερυψωμένο οδόστρωμα σε διασταύρωση
- Εμπόδια επί της οδού για μείωση της ταχύτητας
- Στένωση οδού για μείωση της ταχύτητας
- Οδός μικτής κυκλοφορίας οχημάτων και πεζών (Woonerf)
- Οδοί και πλατείες ήπιας κυκλοφορίας
- Πεζόδρομοι