

Βιογραφικό Σημείωμα

1. **ΕΠΙΘΕΤΟ :** Μοσχονάς
2. **ΟΝΟΜΑ :** Ιωάννης
3. **ΠΑΤΡΩΝΥΜΟ :** Φώτιος
4. **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΕΩΣ :** 14/08/1975
5. **ΕΘΝΙΚΟΤΗΤΑ :** Ελληνική
6. **ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ :** Άγαμος
7. **ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ :**

Εκπαιδευτικό Ίδρυμα : Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.
 Ημερομηνία Αποφοίτησης: Ιούλιος 1998
 Πτυχίο / Δίπλωμα: Πολιτικός Μηχανικός

Εκπαιδευτικό Ίδρυμα : Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.
 Ημερομηνία Αποφοίτησης: Σεπτέμβριος 1999
 Πτυχίο / Δίπλωμα: Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης
 στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του
 Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών
 «Αντισεισμικός Σχεδιασμός Τεχνικών Έργων»

Εκπαιδευτικό Ίδρυμα : Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.
 Ημερομηνία Εγγραφής: Ιούνιος 2000
 Πτυχίο / Δίπλωμα: Εκπόνηση διδακτορικής διατριβής με θέμα
 «Ανάλυση σεισμικής τρωτότητας γεφυρών από
 σκυρόδεμα»

8. **ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ :**

	<u>Ανάγνωση</u>	<u>Ομιλία</u>	<u>Γραφή</u>
Αγγλικά	5	4	4

9. **ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ :**

- Μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (Α.Μ.: 80124)
- Μέλος του Συλλόγου Διπλωματούχων Μηχανικών Περίας (Σ.Δ.Μ.Π.)
- Μέλος του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος (Σ.Π.Μ.Ε.)

10. ΑΛΛΕΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΕΣ :

- Πολύ καλή γνώση προγραμμάτων Η/Υ που απαιτούνται για την στατική μελέτη ενός τεχνικού έργου [Sap2000, Etabs, eTools, Cubus Software (Statik, Fagus, Cedrus, Stahl), Next, RSTAB– RFEM, Fespa, Stereostatika].
- Πολύ καλή γνώση προγραμμάτων Η/Υ που απαιτούνται για ερευνητικούς σκοπούς (Sap2000, Ansys, Abaqus, ZeusNL, Seismostruct, Seismosignal).
- Καλή γνώση προγραμματισμού Η/Υ (Fortran, Delphi, C++, C#, Visual basic).

11. ΚΥΡΙΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ :

- α) Μελέτη και επίβλεψη νέων κατασκευών από:
1. Οπλισμένο σκυρόδεμα
 2. Δομικό χάλυβα (μεταλλικές κατασκευές)
 3. Συνδυασμό δομικού χάλυβα και Ο/Σ (σύμμικτες κατασκευές)
 4. Φέρουσα τοιχοποιία
 5. Γυαλί (υαλοπίνακες)
- β) Αποτύπωση φέροντος οργανισμού υφισταμένων κατασκευών (γεωμετρία, θέσεις και παθολογία στοιχείων).
- γ) Μελέτη και επίβλεψη αποκατάστασης υφισταμένων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα και από τοιχοποιία.
- δ) Διεξαγωγή επιστημονικής έρευνας.

12. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ (ΚΑΤΑ ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ) :

Χρονολογία :	1999
Πόλη / Χώρα:	Αθήνα, Ελλάδα
Εργοδότης :	ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ Α.Ε.
Θέση :	Μέλος Επιτροπής Δευτεροβάθμιου Ελέγχου Κτιρίων

Περιγραφή Καθηκόντων :	<p>Αυτοψία – έλεγχος κτιρίων στην πόλη της Αθήνας μετά το σεισμό του 1999, συμπλήρωση καταλλήλου εντύπου και χαρακτηρισμός τους με:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Πράσινο χρώμα → Άμεσα κατοικήσιμα χωρίς ανάγκη επισκευών στον Φ/Ο. • Κίτρινο Χρώμα → Κατοικήσιμα κατόπιν επισκευών στον Φ/Ο. • Κόκκινο Χρώμα → Κατεδαφιστέα
-------------------------------	---

Χρονολογία :	2002
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Γ. Γ. Πενέλης Δρ. Πολιτικός Μηχανικός, Καθηγητής Α.Π.Θ.
Έργα :	<ul style="list-style-type: none"> • Ενίσχυση, Συντήρηση και Αποκατάσταση Πύργου Ο.Τ.Ε. στη Δ.Ε.Θ. • Στερέωση και αποκατάσταση απόληξης και εξώστη Μιναρέ Ροτόντας Θεσσαλονίκης.
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υφιστάμενου φορέα • Μέλος της ομάδας επί τόπου ερευνών • Υπολογισμός Επισκευών – Ενισχύσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

Χρονολογία :	2002 – 2003
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Γ. & Γ. Πενέλης Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
Θέση :	Μελετητής Μηχανικός – Συνεργάτης
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υφιστάμενου φορέα • Μέλος της ομάδας επί τόπου ερευνών • Υπολογισμός Επισκευών – Ενισχύσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων
Συμμετοχή σε έργα:	<ul style="list-style-type: none"> • Αναβάθμιση Αλεξάνδρειου Αθλητικού Μελάθρου Θεσσαλονίκης. • Επαναχωροθέτηση λειτουργικών μονάδων υφισταμένου κτιρίου Μαματσειού Νοσοκομείου Κοζάνης (Α' Φάση). • Πρόταση αξιοποίησης μύλων Μακεδονίας «Ε. Μελισσάρη» - Κτήριο Λογιστηρίου.

Χρονολογία :	2004
Πόλη / Χώρα:	Αθήνα, Ελλάδα
Εργοδότης :	GLASSCON S.A.
Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική μελέτη γυάλινων κατασκευών επί των κτιρίων «ΟΜΙΚΡΟΝ» και «GOODMAN».
Περιγραφή	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υαλοπινάκων και

Καθηκόντων :	<p>μεταλλικού φορέα στήριξης</p> <ul style="list-style-type: none"> • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων
---------------------	--

Χρονολογία :	2004 – 2005
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Γ. & Γ. Πενέλης Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
Θέση :	Μελετητής Μηχανικός – Συνεργάτης
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση μεταλλικού φορέα • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων
Συμμετοχή σε έργα:	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική Μελέτη Μεταλλικού Στεγάστρου στην «Στοά Σπύρου Μήλιου» στο Μετοχικό Ταμείο Στρατού.

Χρονολογία :	2005
Πόλη / Χώρα:	Αθήνα, Ελλάδα
Εργοδότης :	ΤΣΙΑΒΑΛΙΑΡΗΣ Ν. & ΣΙΑ Ο.Ε.
Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική μελέτη μεταλλικού στεγάστρου με επικάλυψη υαλοπινάκων στο ξενοδοχείο «Αλέξανδρος» στο Ναύπλιο. • Στατική μελέτη μεταλλικού στεγάστρου με επικάλυψη υαλοπινάκων του υποκαταστήματος της Τράπεζας Πειραιώς στο Ηράκλειο Κρήτης.
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υαλοπινάκων και μεταλλικού φορέα στήριξης • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων. • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

Χρονολογία :	2005
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ.
Έργα :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική μελέτη ενίσχυσης του κτιρίου Διοίκησης Α.Π.Θ. (Οριστική Μελέτη και Μελέτη Εφαρμογής)
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υφιστάμενου φορέα • Μέλος της ομάδας επί τόπου ερευνών • Υπολογισμός Επισκευών – Ενισχύσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

Χρονολογία :	2005
Πόλη / Χώρα:	Δήμος Αγίου Αθανασίου, Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Ρίζος Ιάκωβος
Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> • Έλεγχος επάρκειας υφιστάμενης διώροφης οικοδομής από φέρουσα τοιχοποιία
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Επί τόπου έρευνες και αποτύπωση φέροντος οργανισμού

	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υφιστάμενου Φορέα • Υπολογισμός Επισκευών – Ενισχύσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων
--	--

Χρονολογία :	2005 – 2006
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Γ. & Γ. Πενέλης Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
Θέση :	Μελετητής Μηχανικός – Συνεργάτης
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση υφιστάμενου φορέα • Υπολογισμός Επισκευών – Ενισχύσεων
Συμμετοχή σε έργα:	<ul style="list-style-type: none"> • Συντήρηση και αποκατάσταση Ιερού Ναού «Παναγίας Παντάνασσας» Βοΐων Λακωνίας. • Αποκατάσταση προσόψεων και προσθήκη καθ' ύψος ορόφων γραφείων και υπογείου χώρου στάθμευσης διατηρητέων κτιρίων Σπηλιοπουλείου ιδρύματος.

Χρονολογία :	2006
Πόλη / Χώρα:	ΒΙ. ΠΕ. Κιλκίς, Ελλάδα
Εργοδότης :	U&S UNISMACK ΑΒΕΕ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
Έργο :	Στατική μελέτη μονώροφου βιομηχανικού μεταλλικού κτιρίου.
Εμβαδόν Κάτοψης :	2500 m ²
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση μεταλλικού φορέα • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων • Διαστασιολόγηση θεμελίωσης • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

Χρονολογία :	2006
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	ΕΞ. ΕΛ. – ΜΑΚ ΜΕΤΑΛ Α.Ε.
Θέση :	Μελετητής Μηχανικός – Συνεργάτης
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση μεταλλικών και σύμμικτων κατασκευών • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων
Συμμετοχή σε έργα:	<ul style="list-style-type: none"> • Διώροφο κτίριο γραφείων, εργαστηρίου ποιοτικού ελέγχου, συσκευαστηρίου και χώρων έκθεσης ιατροτεχνολογικών προϊόντων, ιδιοκτησίας KISKOT TRADING S.A. (σύμμικτος φορέας). • Συγκρότημα 5 ισόγειων κτιρίων εμπορικών και επαγγελματικών αποθηκών στο Καρλόβασι Σάμου (4 μεταλλικοί φορείς και 1 σύμμικτος με κάτοψη συνολικού εμβαδού 1650 m²). • Μετεγκατάσταση – εκσυγχρονισμός μονάδας

	<p>παραγωγής και τυποποίησης ελαιόλαδου ιδιοκτησίας «ΜΕΛΑΣ - ΕΛΑΙΟΥΡΓΙΑ ΑΣΚΛΗΠΙΕΙΟΥ» στην Επίδαυρο Αργολίδας (2 στατικώς ανεξάρτητοι μεταλλικοί φορείς με εμβαδόν κάτοψης 600 m² και 430 m²).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προσθήκη ορόφου μεταλλικού φορέα καθ' ύψος υφισταμένου μονώροφου βιομηχανικού κτιρίου Ο/Σ, ιδιοκτησίας «ΜΕΛΑΝΟΤΑΙΝΙΕΣ Α.Ε.» στο Καρλόβασι Σάμου (μελέτη των 3 στατικά ανεξάρτητων μεταλλικών κτιρίων της προσθήκης, έλεγχος επάρκειας και μελέτη ενίσχυσης των δύο στατικά ανεξάρτητων υφισταμένων κτιρίων Ο/Σ). • Μεταλλικός διάδρομος σύνδεσης των κτιρίων Α και Β στο ΤΕΙ Σερρών διαστάσεων 19×6.5m συνδεόμενος στα άκρα του με δύο μεταλλικά κλιμακοστάσια 3.10×6.00m (μελέτη του μεταλλικού φορέα και της θεμελίωσής του). • Μονώροφο μεταλλικό κτίριο ελαιοτριβείου στη Σάμο ιδιοκτησίας Κλουκιάτη Κων/νου (εμβαδόν κάτοψης 500 m²). • Διώροφη οικοδομή, ιδιοκτησίας Θρασυβούλου Κων/νου στις «Αμμουδιές Καρλοβάσου» στη Σάμο (σύμμικτος φορέας). • Βιοτεχνία μορφοποίησης σιδήρου οικοδομής στις «Αμμουδιές Καρλοβάσου» στη Σάμο (μονώροφος μεταλλικός φορέας, εμβαδόν κάτοψης 480 m²). • Νέο συνεργείο – βαφείο – φανοποιείο στον «Όρμο Καρλοβάσου» στη Σάμο (μονώροφος μεταλλικός φορέας, εμβαδόν κάτοψης 525 m²). • Στατική μελέτη τυποποιημένου μεταλλικού στεγάστρου αυτοκινήτων “POLIS” <p><u>Εκδόσεις:</u> Light Single Light Double Normal Single Normal Double</p> <ul style="list-style-type: none"> • Στατική μελέτη τυποποιημένου μεταλλικού κτιρίου πολλαπλών χρήσεων (πολυμορφικό) <p><u>Εκδόσεις:</u> 7.5×6.0m από 1 έως και 5 ανοίγματα 9.0×6.0m από 1 έως και 5 ανοίγματα 9.0×6.0m με πατάρι από 1 έως και 5 ανοίγματα</p>
--	--

Χρονολογία :	2007 – 2008
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Εργοδότης :	Γ. & Γ. Πενέλης Σύμβουλοι Μηχανικοί Α.Ε.
Θέση :	Μελετητής Μηχανικός – Συνεργάτης
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> Έλεγχος μελετών
Συμμετοχή σε έργα:	<ul style="list-style-type: none"> Νέο κτίριο εμπορικών καταστημάτων, εστιατορίων, αναψυκτηρίων, γραφείων και αποθηκών στην περιοχή Γυαλού, Δήμος Σπάτων. BUSINESS BUILDING – UNIT I – BLOCK 26 – NOVI BEOGRAD

Χρονολογία :	2007 – 2008
Πόλη / Χώρα:	Σαμάρθι – Τζέκο, Καλύβια Αττικής, Ελλάδα
Εργοδότης :	Λεβέντης Μιχ. – Λεβέντης Κων. & ΣΙΑ Ο.Ε. «Ορειχαλκουργία Λάμδα»
Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> Στατική μελέτη προσθήκης καθ' ύψος ορόφου από μεταλλικό φορέα σε υφιστάμενο διώροφο βιομηχανικό κτίριο Ο/Σ.
Περιγραφή Καθηκόντων :	<p><u>Υφιστάμενο διώροφο βιομηχανικό κτίριο Ο/Σ:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Αποτύπωση φέροντος οργανισμού Έλεγχος επάρκειας – πρόταση επισκευών / ενισχύσεων Διαστασιολόγηση επισκευών / ενισχύσεων Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων <p><u>Μεταλλική προσθήκη:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Στατική και δυναμική ανάλυση μεταλλικού φορέα Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

Χρονολογία :	2009
Πόλη / Χώρα:	Λευκώνας Σερρών, Ελλάδα
Εργοδότης :	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΖΑΧΡΗΣ Α.Ε., ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΣΕΡΡΩΝ
Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> Στατική προμελέτη για την αποκατάσταση του τμ. 2 του κυρίου κτιρίου του εργοστασίου στις Σέρρες λόγω προσθήκης νέων βραστήρων τύπου FUHRMAN.
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> Έλεγχος επάρκειας υφιστάμενου φορέα Ο/Σ Πρόταση 5 εναλλακτικών σεναρίων ενίσχυσης

Χρονολογία :	2009
Πόλη / Χώρα:	Λευκώνας Σερρών, Ελλάδα
Εργοδότης :	ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΖΑΧΡΗΣ Α.Ε., ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΣΕΡΡΩΝ

Έργο :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική μελέτη νέου μεταλλικού φορέα στήριξης βραστήρα τύπου FUHRMAN στο τμ. 2 του κυρίου κτιρίου του εργοστασίου στις Σέρρες.
Περιγραφή Καθηκόντων :	<ul style="list-style-type: none"> • Στατική και δυναμική ανάλυση μεταλλικού φορέα • Διαστασιολόγηση μελών – συνδέσεων • Διαστασιολόγηση θεμελίωσης • Εκπόνηση κατασκευαστικών σχεδίων

13. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ (ΚΑΤΑ ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ) :

Χρονολογία :	2002
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ.
Έργο :	Αποτίμηση Σεισμικής Τρωτότητας Δημοσίων Κτιρίων Θεσσαλονίκης
Περιγραφή Καθηκόντων :	Ταχύς οπτικός έλεγχος δημοσίων κτιρίων της πόλης της Θεσσαλονίκης και καταγραφή των παρατηρήσεων σε κατάλληλο έντυπο

Χρονολογία :	2003-2007
Πόλη / Χώρα:	Θεσσαλονίκη, Ελλάδα
Εργοδότης :	Επιτροπή Ερευνών Α.Π.Θ.
Ερευνητικό Πρόγραμμα :	Αντισεισμική Προστασία Γεφυρών (ΑΣΠροΓε)
Κωδικός Έργου :	ΔΠ - 15
Ανάδοχος :	Α.Π.Θ.
Δράση :	4.5.1-Κοινοπραξίες Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης σε τομείς εθνικής προτεραιότητας
Πράξη :	ΣΠ - ΔΠ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ
Θεματικός τομέας :	Σεισμική ασφάλεια αντοχής κτιριακών κατασκευών και υποδομών
Παραδοτέο ΑΣΠροΓε/Παρ7.1 :	Κάππος, Α.Ι. & Μοσχονάς, Ι.Φ. : «Σύστημα ταξινόμησης ελληνικών γεφυρών, με σχετική τεκμηρίωση»
Παραδοτέο ΑΣΠροΓε/Παρ7.3 :	Μοσχονάς, Ι.Φ., Κάππος, Α.Ι., Παρασκευά, Θ., Πανέτσος, Π., Παπαδρακάκης, Μ., Παπαδόπουλος, Β., Παπανικολόπουλος, Κ., Καρακώστας, Χ., Λεκίδης, Β., Μακάριος, Τ., Θανόπουλος, Π., Σταθόπουλος, Κ. & Βλάχος, Σ. : «Καμπύλες σεισμικής τρωτότητας τυπικών ελληνικών

	γεφυρών (αναθεώρηση παραμετροποιημένων μοντέλων βάσει μετρήσεων)»
Παραδοτέο ΑΣΠροΓε/Παρ7.4 :	Μοσχονάς, Ι.Φ. & Κάππος, Α.Ι. : «Ερωτηματολόγιο για την ταχεία εμπειρική αποτίμηση της τρωτότητας γεφυρών – Εφαρμογή του ερωτηματολογίου σε σειρά τυπικών γεφυρών της Εγνατίας»

14. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ (ΚΑΤΑ ΧΡΟΝΟΛΟΓΙΚΗ ΣΕΙΡΑ) :

- 1) Manolis, G.D., Talaslidis D.G. & Moschonas, I.F. (1999), “Seismic Risk Analysis of Industrial Structures”, *3rd National Congress of Computational Mechanics*, Volos, 26 – 26 June.
- 2) Μοσχονάς, Ι.Φ., Τσιώτας, Μ. & Τέγος, Ι.Α. (1999), «Κριτήρια Αξιολογήσεως Στατικών Συστημάτων Γεφυρών», *13ο Ελληνικό Συνέδριο Σκυροδεματος*, Ρέθυμνο, 25 – 27 Οκτωβρίου.
- 3) Kappos, A.J., Manolis, G.D. & Moschonas, I.F. (2001), “Seismic Risk Analysis of RC Bridges”, *Earthquake Resistant Engineering Structures (ERES)*, Malaga, Spain, 7 – 9.
- 4) Kappos, A.J., Manolis, G.D. & Moschonas, I.F. (2002), “Seismic Assessment and Design of R/C Bridges With Irregular Configuration, Including SSI Effects”, *Engineering Structures*, Vol. 24, No. 10, pp 1337-1348.
- 5) Kappos, A.J., Moschonas, I.F., Paraskeva T. & Sextos, A.G. (2006), “A methodology for derivation of fragility curves for bridges with the aid of advanced analysis tools”, *1st European Conference on Earthquake Engineering and Seismology*, Geneva, Switzerland, September 3 – 8.
- 6) Κάππος, Α.Ι., Μοσχονάς, Ι.Φ., Παρασκευά, Θ. & Σέξτος, Α.Γ. (2006), «Αναλυτική μεθοδολογία υπολογισμού καμπυλών τρωτότητας για γέφυρες από σκυρόδεμα», *15ο Συνέδριο Σκυροδέματος*, Αλεξανδρούπολη, τόμ. Β, 230-241.
- 7) Makarios, T., Lekidis, V., Kappos, A.J., Karakostas, C. & Moschonas, I.F. (2007), “Development of Seismic Vulnerability Curves for a Bridge with Elastomeric Bearings”, *ECCOMAS Thematic Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering*, Rethymno, Crete, Greece, June 13-16, Paper No. 1516.
- 8) Moschonas, I.F., Kappos, A.J., Panetsos, P., Papadopoulos, V., Makarios, T. & Thanopoulos, P. (2009), “Seismic Fragility Curves for Greek Bridges: Methodology and Case Studies”, *Bulletin of Earthquake Engineering*, Vol. 7, No. 2, pp. 439-468.
- 9) Moschonas, I.F. & Kappos, A.J. (2009), “Generalized Fragility Curves for Bridges, for Arbitrary Angle of Incidence”, *ECCOMAS Thematic Conference*

on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering, Rhodes, Greece, June 22-24, Paper No. 186.

- 10) Μοσχονάς, Ι.Φ. & Κάππος, Α.Ι. (2009), “Εμπειρική αποτίμηση της τρωτότητας γεφυρών μέσω ερωτηματολογίου και εφαρμογή σε γέφυρες της Εγνατίας”, *16ο Συνέδριο Σκυροδέματος*, Πάφος, Κύπρος, 21-23 Οκτωβρίου, Αρ. Δημοσίευσης: 141139.

15. ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΗ ΘΗΤΕΙΑ :

Στρατός Ξηράς (27/03/2000 – 27/09/2001)