

	21 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2009			
ΩΡΑ				
09:00 – 10:00	ΕΓΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΕΔΡΩΝ			
10:00 – 12:00	ΕΝΑΡΞΗ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ – ΠΡΟΣΦΩΝΗΣΕΙΣ – ΚΥΡΙΑ ΟΜΙΛΙΑ: ΦΑΡΔΗΣ Μ., Καθηγητής ΠΣΠΠ, Πρόεδρος FIB			
12:00 – 12:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			
12:30 – 14:30	ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΙΣΗΓΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΩΝ ΞΕΝΩΝ ΟΜΙΛΗΤΩΝ			
	12:30-13:10 Μιχάλης Κωνσταντίνου			
	13:10-13:50 Chris Burgoyne – Cambridge			
	13:50-14:30 Koji Sakai – Japan			
14:30 – 16:30	ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ / ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
	Προεδρείο:	Προεδρείο:	Προεδρείο:	Προεδρείο:
16:30 – 18:00	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ – ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ – ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ-ΕΙΔΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ-ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ
	Ειδ. Εισήγηση: 1 16:30-16:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Καραμπίνης Αθανάσιος Εισηγήσεις: 5 16:50– 17:00 Αποτίμηση της σεισμικής επάρκειας και πρόταση ενίσχυσης κτιρίου από οπλισμένο σκυρόδεμα με βάση το μέρος 3 του Ευρωκώδικα 8, ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ Κρίστης, Μιχάλης ΠΗΤΤΑΣ, Νικόλας ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ, 151104 17:00 – 17:10 Σεισμική Συμπεριφορά Πολυωρόφων Κτιρίων από Ο/Σ Σχεδιασμένων με βάση τους Ευρωκώδικες 2 και 8 – Σύγκριση με τους Ελληνικούς Κανονισμούς, Αθανασιάδου Χριστίνα, 121000 17:10 – 17:20 Seismic Assessment of a RC Building according to FEMA 356 and Eurocode 8, Γιαννόπουλος Ιωάννης, 011002 17:20 – 17:30 Πιλοτική Εφαρμογή	Ειδ. Εισήγηση: 1 16:30 – 16:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Καραγιάννης Χρήστος Εισηγήσεις: 5 16:50– 17:00 Σύνθετα υλικά ανόργανης μήτρας (IAM) για την ενίσχυση πλακών οπλισμένου σκυροδέματος, Παπανικολάου Κ., Ι. Παπαντωνίου, Αθ. Τριανταφύλλου, Χ. Μπαλιούκος, 201001 17:00 – 17:10 Καμπτική Ενίσχυση Ανοιγμάτων Δοκών Ο/Σ με Πολυμερή Οπλισμένα με Χάλυβα (SRP) και Άνθρακα (CFRP), ΜΙΤΟΛΙΔΗΣ Γιώργος, Θωμάς ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ, Ανδρέας Κάππος, 141110 17:10 – 17:20 Καμπτική και Διατμητική Ενίσχυση Δοκών Ο/Σ στις Στηρίξεις με Πολυμερή Οπλισμένα με Χάλυβα (SRP) και Άνθρακα (CFRP) , ΜΙΤΟΛΙΔΗΣ Γιώργος, Θωμάς ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ, Ανδρέας Κάππος, 141109 17:20 – 17:30 Πειραματική Μελέτη	Εισηγήσεις: 7 16:30 – 16:40 Εργονομικό Υπέρρευστο Σκυρόδεμα Χαμηλού κόστους, Γαρατζιώτης Γ., M. Corradi, R. Khurana, R. Magarotto, 141023 16:40 – 16:50 Μελέτη σκυροδεμάτων με αδρανή σκωρίας και ίνες χάλυβα, Παπαγιάννη Ιωάννα, Μιχαήλ Παπαχριστοφόρου, 151028 16:50– 17:00 ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΜΕΓΑΛΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥ ΒΑΡΟΥΣ – ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ – ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ - ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ/ΠΡΟΣΒΟΛΗΣ ΣΕ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ, ΤΕΛΩΝΙΑΤΗ Δέσποινα, ΡΟΥΒΕΛΑΣ Γιώργος, ΚΑΡΑΘΑΝΑΣΗΣ Ιωάννης, 181100 17:00 – 17:10 Διογκωμένη Πολυστερίνη ως Ελαφροβαρές Αδρανές (EPS), για την Παραγωγή Ελαφροσκυροδέματος Υψηλής Αντοχής, Λυκούδης Σπυράγγελος, Ηλίας	Εισηγήσεις: 7-2 16:30 – 16:40 Πειραματική Διερεύνηση της Αποδοτικότητας μιας Προτεινόμενης Λύσης Προσεισμικής και Μετασεισμικής Ενίσχυσης Εξωτερικών Κόμβων Δοκού-Υποστυλωμάτων με Ανεπαρκείς Αγκυρώσεις των Διαμήκων Ράβδων Οπλισμού της Δοκού στη θέση του Κόμβου, ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Γεώργιος, Ιωάννης ΡΕΝΤΖΕΠΕΡΗΣ, Αλέξανδρος - Δημήτριος ΤΣΩΝΟΣ, 101002 16:40 – 16:50 Μία εναλλακτική πρόταση αντισεισμικής ενίσχυσης υφιστάμενων οικοδομών Ο/Σ μέσω ελκυστήρων, Τέγος Ιωάννης, Γεώργιος ΛΙΑΚΟΣ, Σεβαστή ΤΕΓΟΥ, Γεώργιος ΡΟΥΠΑΚΙΑΣ, Κοσμάς-Αθανάσιος ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ, 031103 16:50 – 17:00 Μελέτη της συμπεριφοράς κατασκευών Ο/Σ με διατάξεις συγκράτησης των μετακινήσεων, ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Πανίκος, Στέργιος ΔΗΜΗΤΡΑΚΗΣ, 101001

	Ευρωκώδικα 8 - Μέρος 3 για Σεισμική Αποτίμηση και Ενίσχυση, Κοσμόπουλος Αντώνης, Στάθης ΜΠΟΥΣΙΑΣ, Μιχαήλ ΦΑΡΔΗΣ, 171107 17:30 – 17:40 Διγραμμική προσέγγιση διαγραμμάτων μεγεθών δυνάμεων - παραμορφώσεων, Παναγόπουλος Γεώργιος, Ανδρέας Κάππος, 121105 17:40 – 18:00 Συζήτηση	Συμπεριφοράς Συμβατικά Οπλισμένων Δοκών Σκυροδέματος Ενισχυμένων με Μανδύες Ινοπλισμένου Τσιμεντοκονιάματος, ΠΑΠΑΘΕΟΧΑΡΗΣ Θεοχάρης, Φίλιππος Κ. ΠΕΡΔΙΚΑΡΗΣ, 011200 17:30 – 17:40 Μια Νέα Μέθοδος Ενίσχυσης Κατασκευών από Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Νικολαΐδης Δημήτρης, Αντώνης ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ, Farhat FARHAT, Bhushan KARIHALOO, 151051 17:40 – 18:00 Συζήτηση	Ψυχίδης, 151031 17:10 – 17:20 Βελτιστοποίηση συνδυασμού ιπτάμενης τέφρας και παραπροϊόντος κοιτάσματος πορφυρίτη στην ανθεκτικότητα σκυροδέματος, Μπατής Γεώργιος, Αθανάσιος ΡΟΥΤΟΥΛΑΣ, Παρασκευή ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ, 141010 17:20 – 17:30 Μηχανική Συμπεριφορά και Νανο-τοπογραφία Υλικών με Βάση το Τσιμέντο Ενισχυμένων με Νανοσωλήνες Άνθρακα, Κώνστα-Γδούτου Μαρία, Ζωή Μεταξά, 161103 17:30 – 17:40 Η Πυριτική Παιπάλη στην Κυπριακή Κατασκευαστική Βιομηχανία, Κανελλόπουλος Αντώνης, Μιχάλης Πέτρου, Ιωάννης Ιωάννου, Μάριος Μυριανθόπουλος, Αντώνης Θεοφανίδης, 151012 17:40 – 18:00 Συζήτηση	17:00 – 17:10 Πρόταση νέας διάταξης απόσβεσης ενέργειας για την σεισμική προστασία των κατασκευών, Παπαδόπουλος Πανίκος, Άλκης Παπαδόπουλος, 141149 17:10 – 17:20 Ανελαστική συμπεριφορά κτιρίων προσεισμικά ενισχυμένων με την τεχνική των «μετατεταγμένων δίσκων», Μπάμπουκας Ε. Ν., Ι.Ε. Αβραμίδης, Κ. ΜΟΡΦΙΔΗΣ, 141130 17:20 – 18:00 Συζήτηση
18:00 – 18:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			

18:30 – 20:00	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ- ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΑ	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ- ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΕΣ
	Ειδ. Εισηγήση: 1 18:30 – 18:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Τριανταφύλλου Αθανάσιος Εισηγήσεις: 5 18:50 – 19:00 Σκυρόδεμα Οπλισμένο με Ινοπλισμένα Πολυμερή: Ερευνητικές Δραστηριότητες της fib, Πηλακούτας Κύπρος, Maurizio GUADAGNINI , Κυριάκος ΝΕΟΚΛΕΟΥΣ , Stijn MATTHYS, 290901 19:00 – 19:10 Jaw effects in yarn testing, Γιαννόπουλος Ιωάννης, Chris J. BURGOYNE, 021003 19:10 – 19:20 Viscoelasticity of Kevlar 49 fibres, Γιαννόπουλος Ιωάννης, Chris J. BURGOYNE, 021004 19:20 – 19:30 Ανάλυση και σχεδιασμός	Εισηγήσεις: 7-1 18:30 – 18:40 Παραμετρική Ανάλυση Διασποράς της Θλιπτικής Αντοχής Τσιμεντοκονιάματος με Χρήση Διαφορετικών Τύπων Τσιμέντου, Τσαματσούλης Δ., 030902 18:40 – 18:50 Χρήση μη καταστρεπτικών μεθόδων για τον προσδιορισμό των ιδιοτήτων τσιμεντοκονιαμάτων, Πιπιλικάκη Παναγιώτα, Μάριος ΚΑΤΣΙΩΤΗΣ, Γεώργιος Παπαβασιλείου, Μανώλης ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ, Μαργαρίτα ΚΑΤΣΙΩΤΗ, 141122 18:50 – 19:00 Ανθεκτικότητα Κονιαμάτων Αποκατάστασης με Λευκό Τσιμέντο - Δυνατότητες Προστασίας, Μπατής Γ., Ε. Σιόβα, 101100 19:00 – 19:10 Αξιολόγηση της διαμόρφωσης της πορώδους μικροδομής τσιμεντοκονιαμάτων από τετραμερή σύνθετα	Ειδ. Εισηγήση: 1 18:30 – 18:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Τσουκαντάς Εισηγήσεις: 5 18:50 – 19:00 Βασικές αρχές σχεδιασμού προκατασκευασμένων κτιρίων από ΩΣ έναντι προοδευτικής κατάρρευσης λόγω τυχηματικών δράσεων, Τσουκαντάς Σπυρίδων, Γεωργία ΚΡΕΜΜΥΔΑ , 071003 19:00 – 19:10 Πειραματική και υπολογιστική διερεύνηση νέου τύπου προπλάκων (Τόξο του Οδυσσέα), Μάντζαρης Γιάννης, Νίκος Πνευματικός, Περοσεφόνη Βουτσινά 151043 19:10 – 19:20 Νέος τρόπος κατασκευής τοξωτών γεφυρών με χρήση του συστήματος “Τόξο του Οδυσσέα” (Παράδειγμα: γέφυρα Μπουραζάνι), Μάντζαρης Γιάννης, Περοσεφόνη Βουτσινά,	Εισηγήσεις: 7-2 18:30 – 18:40 Σεισμική Συμπεριφορά «Απλών Κτιρίων» από Τοιχοποιία κατά τον ΕΝ 1998, ΡΟΥΣΣΑΚΗ Αικατερίνη, Φυλλίτσα ΚΑΡΑΝΤΩΝΗ, 151111 18:40 – 18:50 Η συμβολή των τοιχοπληρώσεων στην αντίσταση διατηρητέου κτιρίου από οπλισμένο σκυρόδεμα έναντι σεισμού, Νταβλιάκος Γιώργος, Κοσμάς Στυλιανίδης, 161100 18:50 – 19:00 Στροφές μελών Ω/Σ τοιχοπληρωμένων πλαισίων στη διαρροή και αστοχία, Κακαλέτης Δημήτριος, Χρήστος ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ, 201106 19:00 – 19:10 Διερεύνηση του τρόπου προσομοίωσης τοιχοπληρωμένων πλαισίων με ανοίγματα, σε κατασκευές Ο.Σ., Τσίκας Παναγιώτης, Στέφανος Δρίτσος, 271103

	πλακών sandwich από οπλισμένο σκυρόδεμα και αφρώδες υλικό, Παπακαλιατάκης Γ., Β. Πανοσκάλτης και Λ. Βασιλειάδης, 141141 19:30 – 19:40 Διατμητική αντοχή πολύ κοντών υπεροπλισμένων δοκών από οπλισμένου σκυρόδεμα, Ζαράρης Πρόδρομος, Μαρία Καραβεζύρογλου, Ιωάννης Ζαράρης, Γεώργιος Πνευματικός, Δήμητρα Σφήκα, 241004 19:40 – 20:00 Συζήτηση	τσιμέντα και της επίδρασής της στην ανθεκτικότητα, Πιπιλικάκη Π., Α. Μοροπούλου, Γ. Μπατής, Μ. Χανιωτάκης, Μ. Κασιώτη, 141125 19:10 – 19:20 Μελέτη της Μείωσης της Αντοχής Ινοπλισμένων Κονιαμάτων κατά την Έκθεσή τους σε Υψηλές Θερμοκρασίες, Πανδεμαράκης Ζαχαρίας, Αναστασία ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΥ, Νικόλαος ΝΙΚΟΛΟΥΤΣΟΠΟΥΛΟΣ, 141100 19:20 – 19:30 Παραγωγή φυσικής υδραυλικής ασβέστου από ασβεστολιθικές πρώτες ύλες Δυτικής Κρήτης, ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Θεόδωρος, Γεώργιος Τριανταφύλλου, 040501 19:30 – 20:00 Συζήτηση	Νίκος Πνευματικός, Χρήστος Μαχαίρας, Κώστας Κωσταβασίλης, 151042 19:20 – 19:30 Κατασκευή πολυώροφου προκατασκευασμένου κτιρίου μεγάλων ανοιγμάτων και σημαντικών ωφελίμων φορτίων, Μάντζαρης Γιάννης, Τσιμπουκάκη Γεωργία, 151041 19:20 – 19:30 Προκατασκευασμένοι σωλήνες υδραυλικής προώθησης από οπλισμένο σκυρόδεμα, Απέργης Αθανάσιος, 141008 19:40 – 20:00 Συζήτηση	19:10 – 19:20 Αριθμητική Διερεύνηση της Επιρροής του Περιμετρικού Αρμού σε Τοιχοπληρωμένα Πλαισίων Ο/Σ υπό Οριζόντιο Ανακυκλιζόμενο Φορτίο, Μάνος Γεώργιος, Βασίλειος ΣΟΥΛΗΣ, Τζαφάρ ΘΑΟΥΑΜΠΤΑ, 071008 19:20 – 20:00 Συζήτηση
--	--	--	---	---

22 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2009				
ΩΡΑ				
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
09:00 – 11:00	ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ-ΓΕΦΥΡΕΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ-ΕΙΔΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	
	Ειδ. Εισήγηση: 1 09:00 – 09:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Γιαννόπουλος Πλούταρχος Εισηγήσεις: 8 09:20 – 09:30 Συγκριτική Μελέτη τυπικών κτιρίων Οπλισμένου Σκυροδέματος με το Ευρωκώδικα 2 και τον ΕΚΟΣ2000, ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ Κρίστης, Αριστείδης ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΙΔΗΣ, Πηνελόπη ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΥ, 111106 09:30 – 09:40 Συγκριτική μελέτη τυπικών κτιρίων οπλισμένου σκυροδέματος με το Ευρωκώδικα 2 και τον CYS 159, ΒΑΔΑΛΟΥΚΑΣ Γιώργος, Κρίστης ΧΡΥΣΟΣΤΟΜΟΥ, Μαρία Χρυσοστόμου, 111105 09:40 – 09:50 Διερεύνηση αιτιών αστοχίας στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος μέσω ανάλυσης	Ειδ. Εισήγηση: 1 09:00 – 09:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Τέγος Ιωάννης Εισηγήσεις: 8 09:20 – 09:30 Εκτίμηση διαθέσιμου δείκτη συμπεριφοράς γεφυρών από σκυρόδεμα, Κάππος Ανδρέας, Θεμελίνα Σ. Παρασκευά, 131101 09:30 – 09:40 Πειραματική διερεύνηση επί των κατασκευαστικών διατμητικών αρμών φορέων γεφυρών μορφής πλακοδοκού, ΤΕΓΟΥ Σεβαστή, Ιωάννης ΤΕΓΟΣ, 091001 09:40 – 09:50 Μία πρόταση για τη σύνδεση γεφυρών με γεινιάζουσες σήραγγες, Μητούλης Στέργιος Α., Ιωάννης Α. Τέγος, 151045 09:50 – 10:00 Εμπειρική αποτίμηση της τρωτότητας γεφυρών μέσω ερωτηματολογίου και εφαρμογή σε γέφυρες	Εισηγήσεις: 10-2 09:00 – 09:10 Επίδραση των Χαλύβδινων Ινών στις Μηχανικές Ιδιότητες του Ινοπλισμένου Σκυροδέματος, Σουλιώτη Δήμητρα, Θεόδωρος Ματίκας, 141012 09:10 – 09:20 Ανθεκτικότητα ινοπλισμένων Πολυμερών από Γυαλί στο Σκυρόδεμα, Δέμης Σωτήρης, Κύπρος Πηλακούτας και Στέφανος Δρίτσος, 031200 09:20 – 09:30 Μελέτη των Επιφανειών Αστοχίας σε Δοκιμή Κόπωσης Ινοπλισμένων Σκυροδεμάτων Υψηλής Επιτελεστικότητας με τη Μέθοδο της 'Ανάλυση Εικόνας', Νικολαΐδης Δημήτρης, Αντώνης Κανελλόπουλος, Bhushan L Karihaloo, 151050 09:30 – 09:40 Μηχανική Συμπεριφορά και Ανθεκτικότητα Ινοπλισμένου Κυλινδρούμενου Σκυροδέματος, Αγγελακόπουλος Χάρης, Angela Graeff,	

	ευαισθησίας, ΒΑΔΑΛΟΥΚΑΣ Γ.Ν., Α.Γ. ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΙΔΗΣ, Α-Χ Μ.ΑΝΩΓΙΑΤΗ, 111104 09:50 – 10:00 Συντελεστές μειώσεως φορτίων υποστυλωμάτων, Τρέζος Κων/νος, Ευαγγελία Παυλίδου, 141142 10:00 – 10:10 Η Επιρροή των κατά τον EC2 κατηγοριών Α, Β, C, D στο Κόστος και η δυνατότητα εφαρμογής του Οπλισμένου Σκυρ/τος στις Ολίσωμες Γέφυρες Μεγάλων Ανοιγμάτων, Τέγος Ιωάννης, Μυλωνά Έλλη – Κωνσταντίνα, Στυλιανός Χρυσόπουλος, 071002 10:10 – 10:20 Πιθανοτική προσέγγιση για τον υπολογισμό του πλάτους ρωγμών σύμφωνα με τον Ευρωκώδικα 2, Ονησιφόρου Χριστάκης, 151000 10:20 – 10:30 Section Variation in Continuous Concrete Bridges, Μπαλάφας Γιάννης, 171104a 10:30 – 10:40 Prestressing Constraints in Continuous Concrete Bridges with Uniform Sections Μπαλάφας Γιάννης, 171104b, 10:40 – 11:00 Συζήτηση	της Εγνατίας, Μοσχονάς Ιωάννης, Ανδρέας Ι. ΚΑΠΠΟΣ, 141139 10:00 – 10:10 Μείωση των σεισμικών δράσεων σχεδιασμού γεφυρών μέσω της αξιοποίησης του επιχώματος, Μητούλης Στέργιος, Ιωάννης ΤΕΓΟΣ, Αποστόλης ΠΟΥΤΣΙΑΚΑΣ, 151047 10:10 – 10:20 Αναλυτική διερεύνηση επί ενός νέου τύπου με αντισεισμική συμβολή ακροβάθρου, Τέγος Ιωάννης, Σεβαστή ΤΕΓΟΥ, Στέργιος ΜΗΤΟΥΛΗΣ, 091000 10:20 – 10:30 Προς ένα ορθολογικότερο ικανοτικό σχεδιασμό των γεφυρών με μεσόβαθρα κυκλικής διατομής, Γιάννακας Νικόλαος, Ιωάννης ΤΕΓΟΣ, 141015 10:30 – 10:40 Αξιοποίηση των πεζοδρομίων ως σεισμικών συνδέσμων στις γέφυρες, Τέγος Ιωάννης, Μιχαήλ ΤΣΙΤΩΤΑΣ, Σεβαστή ΤΕΓΟΥ, Στέργιος Α. ΜΗΤΟΥΛΗΣ, 091002 10:40 – 11:00 Συζήτηση	Κυριάκος Νεοκλέους, Κύπρος Πηλακούτας, 151112 09:40 – 09:50 Κατασκευαστική Συμπεριφορά Οδοστρωμάτων από Ινοπλισμένο Σκυρόδεμα με Χαλύβδινες Ίνες, Jafarifar Naeimeh, Κύπρος Πηλακούτας και Κυριάκος Νεοκλέους, 290905 09:50 – 10:00 Ανάπτυξη νέου τύπου οδοστρωμάτων σκυροδέματος: Πιλοτικός δρόμος στη Πάφο, Νεοκλέους Κυριάκος, Κυριάκος ΝΕΟΚΛΕΟΥΣ, Κύπρος ΠΗΛΑΚΟΥΤΑΣ, Διόφαντος ΧΑΤΖΗΜΙΤΣΗΣ, Παύλος ΝΕΟΦΥΤΟΥ, Κυριάκος ΘΕΜΙΣΤΟΚΛΕΟΥΣ, Στέλιος ΚΑΛΛΗΣ 290900 10:00 – 10:10 Πειραματική Διερεύνηση Δοκών Από Ινοπλισμένο Σκυρόδεμα Χωρίς Οπλισμό Διάτμησης, Ζέρης Χρήστος, Σαρήs ΒΙΤΑΛΛΗΣ, Παρασκευάς ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΗΣ, 241102 10:10 – 10:20 Σκυρόδεμα παρουσία Ελληνικής Τέφρας Φλοιού Ρυζιού (ΤΦΡ): Σχεδιασμός, αντοχή και μελέτη της ανθεκτικότητας στην επίθεση χλωριόντων, Αντίοχος Σ., Δ. Φίλη, Μ. Τσίμας, Ε. Παπαδάκης, Α. Κυρίση, Σ. Τσίμας, 191100 10:20 – 11:00 Συζήτηση	
11:00 – 11:30		ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ		
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
11:30 – 13:30	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ – ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	
	Ειδ. Εισήγηση: 1 11:30 – 11:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Τρέζος Κωνσταντίνος Εισηγήσεις: 8 11:50 – 12:00 Οι ανάγκες ενίσχυσης υφισταμένου σχολικού κτιρίου οπλισμένου σκυροδέματος ως συνάρτηση της στάθμης επιτελεστικότητας κατά ΚΑΝΕΠΕ, Βουτσά Αικατερίνη, Ελένη Κουτάντου, Κοσμάς Στυλιανίδης, 161102	Ειδ. Εισήγηση: 1 11:30 – 11:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Μπούσιας Στ Εισηγήσεις: 8 11:50 – 12:00 Επιρροή της συστολής ξήρανσης στην καμπτική συμπεριφορά δοκών ενισχυμένων με πρόσθετη στρώση σκυροδέματος, Τσιούλου Ουρ., Α. Λαμπρόπουλος, Κ. Πηλακούτας, Στ. Δρίτσος, 141129 12:00 – 12:10 Απόκριση δοκών ΟΣ υπό την	Εισηγήσεις: 10-1 11:30 – 11:40 Επιλογή του στατικού συστήματος γέφυρας σε περιοχή υψηλής σεισμικότητας, Παπαζιώγα Ι., Γ. Κωνσταντινίδης, Α. Λιώλιος, 151023 11:40 – 11:50 Αντισεισμικός Σχεδιασμός Αντιστηρίξεων και Ακροβάθρων Γεφυρών, Ψαρρόπουλος Πρόδρομος, Γιώργος ΠΑΠΑΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ, Γιάννης ΤΣΟΜΠΑΝΑΚΗΣ, 131105 11:50 – 12:00 Πρόσφατες Εξελίξεις στις	

	12:00 – 12:10 Σεισμική Αποτίμηση του Γ.Ν.Π. "Ο Άγιος Ανδρέας" και προτάσεις Προσεισμικών Επεμβάσεων με βάση την Επιτελεστικότητα, ΜΠΑΡΔΑΚΗΣ Βασίλειος, Γεώργιος ΦΕΡΕΝΤΙΝΟΣ, Ιωάννης ΣΤΑΘΟΠΟΥΛΟΣ, Κωνσταντίνος ΛΙΟΝΤΟΣ, 151101 12:10 – 12:20 Αναβάθμιση της Επιτελεστικότητας του δομικού συστήματος των "καπναποθηκών Παπαστράτου", ΜΠΑΡΔΑΚΗΣ Βασίλειος, Πέτρος ΜΟΣΧΟΛΙΟΣ, 151102 12:20 – 12:30 Αποτίμηση-Ενίσχυση κατά ΚΑΝ.ΕΠΕ. κτιρίου από Ο.Σ. Αξιολόγηση εναλλακτικών σεναρίων ανασχεδιασμού Κτίριο Μανδαλιδείου κληροδοτήματος του Α.Π.Θ., ΠΙΣΤΟΛΑΣ Γεώργιος-Αχιλλεύς, Σάββας ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, Χρήστος ΙΓΝΑΤΑΚΗΣ, 041101 12:30 – 12:40 Αποτίμηση της ανελαστικής συμπεριφοράς στρεπτικά ευαίσθητου 16-ώροφου κτιρίου σχεδιασμένο με EC8 και EC2, Πενέλης Γρηγόρης, Βασίλης Παπανικολάου, 151021 12:40 – 12:50 Σενάρια σεισμικής διακινδύνευσης του κτιριακού αποθέματος της πόλης Düzce με τη χρήση ολοκληρωμένου ηλεκτρονικού περιβάλλοντος, Κάππος Ανδρέας, Αναστάσιος Σέξτος, Βασίλειος Παπανικολάου, Λεωνίδα Κουρής, Γεώργιος Παναγόπουλος, Χρήστος Παναγιωτόπουλος, Κοσμάς Στυλιανίδης, 141136 12:50 – 13:00 Αξιολόγηση αξιοπιστίας πρωτοβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων οπλισμένου σκυροδέματος με βάση πραγματικά δεδομένα βλαβών, Παντάζου Δήμητρα, Στέφανος Δρίτσος, 121104 13:00 – 13:10 Φάσματα Εναλλακτικών Επεμβάσεων για τον καθορισμό Σεναρίων Σεισμικής Αναβάθμισης Υφιστάμενων Κτιρίων Ο.Σ. Θερμού Γεωργία, Σταυρούλα Πανταζοπούλου, 151039	δράση συγκεντρωμένου φορτίου με μεγάλη ταχύτητα επιβολής, Κωτσοβός Δ.Μ., 211000 12:10 – 12:20 Αριθμητική Διερεύνηση του Φαινομένου της Συστολής Ξήρανσης σε Υποστυλώματα Ενισχυμένα με Μανδύες από Οπλισμένο Σκυρόδεμα, Λαμπρόπουλος Ανδρ., Στ.Δρίτσος, 141128 12:20 – 12:30 Καμπτοδιατμητική Αντοχή Κοντών Υποστυλωμάτων, Μπισκίνης Δ.Ε., Μ.Ν. Φαρδής, 171105 12:30 – 12:40 Επιρροή του κατανεμημένου οπλισμού κορμού στη διατμητική αντοχή των κοντών τοιχωμάτων, Κωνσταντίνης Γεώργιος, Ιωάννα ΠΑΠΑΖΙΩΓΑ, Ιωάννης ΖΑΡΑΡΗΣ, Πρόδρομος ΖΑΡΑΡΗΣ, 151017 12:40 – 12:50 Πειράματα διατμητικής αντοχής πολύ κοντών αντισεισμικών τοιχωμάτων, Ζαράρης Ιωάννης, Μαρία Καραβεζύρογλου, 241000 12:50 – 13:00 Διερεύνηση προβλημάτων ευστάθειας κατασκευών σε αξονική φόρτιση, Καρατζά Βέλβη, Ελισσάβητ Καρατζά, 240900b 13:00 – 13:10 Φέρουσα ικανότητα κόμβων κατασκευής Ρκρίσιμο φορτίο κόμβου από φόρτιση οριζοντίων δυνάμεων – Προβλήματα θεωρίας II βαθμού, Καρατζά Βέλβη, Ελισσάβητ Καρατζά, 240900a 13:10 – 13:30 Συζήτηση	Απλοποιημένες Στατικές Ανελαστικές Μεθόδους Ανάλυσης Κατασκευών Ο/Σ, Μανούκας Γρηγόριος, Ασημίνα ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΥΛΟΥ, Ιωάννης ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, 151107 12:00 – 12:10 Διερεύνηση Δόκιμων Επιλογών των Τριάδων Εντασιακών Μεγεθών Σχεδιασμού στο πλαίσιο της Δυναμικής Φασματικής Ανάλυσης, Μορφίδης Κ., Αθανατοπούλου Α., Αβραμίδης Ι.Ε., 131102 12:10 – 12:20 Ανάπτυξη ενιαίας βάσης δεδομένων στατιστικών στοιχείων βλαβών σε κτίρια από ελληνικούς σεισμούς και αξιοποίησή της στη χάραξη καμπυλών τρωτότητας, Παναγόπουλος Γεώργιος, Ανδρέας Κάππος, 121106 12:20 – 12:30 Τρωτότητα κτιρίων από ΟΣ και εκτίμηση του σεισμικού κινδύνου στην Κύπρο, Κυριακίδης Νικόλας, Πηλακούτας Κ., Χρυσοστόμου Κ., 151009 12:30 – 12:40 Rapid visual screening to assess seismic vulnerability using a fuzzy logic database of RC buildings, Moseley V. J., S. E. Dritsos, 271102 12:40 – 12:50 Κτιριακή υποδομή του Εθνικού τηλεπικοινωνιακού δικτύου, Χατζηνικολής Ιωάννης, Αικατερίνη ΑΥΛΩΝΙΤΗ, Βαρβάρα ΡΙΖΟΥ, Πηγή ΞΕΝΟΥ, Μαριλένα ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ, 141004 12:50 – 13:00 Αξιοποίηση Έξι Σεισμών στην Πελοπόννησο για την Συσχέτιση Φασματικών Επιταχύνσεων με την Απόκριση του Δομημένου Περιβάλλοντος, ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ Θωμάς, Χρήστος ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ, Βασίλειος ΛΕΚΙΔΗΣ, Μίλτων ΔΗΜΟΣΘΕΝΟΥ, Τριαντάφυλλος ΜΑΚΑΡΙΟΣ, 141113 13:00 – 13:30 Συζήτηση	
--	--	--	---	--

	13:10 – 13:30 Συζήτηση			
13:30-16:00	ΜΕΣΗΜΒΡΙΝΗ ΔΙΑΚΟΠΗ / ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
16:00 – 18:00	ΕΙΔΙΚΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΥΤΟΣΥΜΠΥΚΝΟΥΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ	ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΜΜΕΙΚΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
	Ειδ. Εισήγηση: 1 16:00 – 16:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Σίδερης Κοσμάς Εισηγήσεις: 8 16:20 – 16:30 κόστους χρόνου ζωής κατασκευών οπλισμένου σκυροδέματος με αυτοσυμπυκνούμενο και συμβατικό σκυρόδεμα, Σίδερης Κοσμάς, Άγγελος Σ. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ, Νικόλαος Σ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ, Παναγιώτα Α. ΜΑΝΙΤΑ, Ευάγγελος Β.ΣΚΑΡΛΑΤΟΣ, 141028 16:30 – 16:40 Επίδραση διαφορετικού τύπου αδρανών και ρυθμού σκυροδέτησης μειγμάτων ΑΣΣ στην κατανομή πιέσεων στον ξυλότυπο, Γεωργιάδης Άγγελος, Κοσμάς Κ. ΣΙΔΕΡΗΣ, Νικόλαος Σ.ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ, Νικόλαος Τ.Παπαδόπουλος, 141026 16:40 – 16:50 Μελέτη Ιδιοτήτων Αυτοσυμπυκνούμενου Σκυροδέματος, Τρέζος Γ. Κωνσταντίνος, Σφήκας Π. Ιωάννης, Παύλου Η. Δημοσθένης, 151037 16:50 – 17:00 Ανθεκτικότητα αυτοσυμπυκνόμενων σκυροδεμάτων χαμηλής αντοχής, Αναγνωστόπουλος Νικόλαος, Κοσμάς Κ. ΣΙΔΕΡΗΣ, Άγγελος Σ. ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ, Γιώργος ΠΑΠΑΜΑΝΩΛΗΣ, 141027 17:00 – 17:10 Αυτοσυμπυκνούμενο Σκυρόδεμα: Η Κυπριακή Εμπειρία, Κανελλόπουλος Αντώνης, Μιχάλης Πέτρου, Ιωάννης Ιωάννου, Μαρίνα Νεοφύτου, 151011	16:00 – 16:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΕΤΕΚ Εισηγήσεις: 7-1 16:20 – 16:30 Αντισεισμικός σχεδιασμός πλαισιακού κτιρίου Ο/Σ με βάση τις μετακινήσεις, Κάππος Ανδρέας, Σταυρούλα ΠΑΠΙΣΤΑ, 131103 16:30 – 16:40 Αντισεισμικός σχεδιασμός στύλων έναντι μεγεθών ορθής έντασης σε κατασκευές που υπολογίζονται με τιμή συντελεστού συμπεριφοράς $\eta = 1$ ή 1,5, Τέγος Ιωάννης, Νικόλαος ΓΙΑΝΝΑΚΑΣ, 141014 16:40 – 16:50 Επιρροή της μεθόδου αντιστοίχισης επιταχ/μάτων-φάσματος επί του διαμήκου οπλισμού φορέων Ο/Σ, Κωστινάκης Κωνσταντίνος, Ασημίνα ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΥΛΟΥ, Ιωάννης ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, 141131 16:50 – 17:00 Προσεισμική Ενίσχυση του Διδακτηρίου του 2ου-3ου Γυμνασίου Πρέβεζας, Καταβέλος Άγγελος, Γρηγόρης ΜΑΝΟΥΚΑΣ, Αθανάσιος ΣΠΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ, Ιωάννης ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, 151113 17:00 – 17:10 Αποτίμηση Σεισμικής Συμπεριφοράς μη Επαρκώς Σχεδιασμένων Πλαισιακών Κτιρίων, GARCIA Reyes, Yaser JEMAA, Yasser HELAL, Κύπρος ΠΗΛΑΚΟΥΤΑΣ, 290904 17:10 – 17:20 Stiffness and Damping Aspects of Fiber Reinforced Elastomeric Bearings as Anti-Seismic Devices, GERHAHER Ulrich, Alfred STRAUSS, Konrad BERGMEISTER, 141019 17:20 – 17:30 Σενάρια σεισμικής	Εισηγήσεις: 10-2 16:00 – 16:10 ΠΟΛΥΩΡΟΦΟ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΚΤΙΡΙΟ ΜΕΓΑΛΩΝ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ (20,00m) ΜΕ ΩΦΕΛΙΜΑ ΦΟΡΤΙΑ 1T/m², Μάντζαρης Γιάννης, Σουρλατζής Ξενοφών, 161003 16:10 – 16:20 Διαβάσεις αμέσου συναρμολογήσεως (ΔΙ.Α.Σ.), Μάντζαρης Αλέξανδρος, Μάντζαρης Γιάννης, Τσιμπουκάκη Γεωργία, 161005 16:20 – 16:30 Πρωτότυπα συστήματα σύνδεσης φερόντων προκατασκευασμένων στοιχείων από σκυρόδεμα, Ηλιόπουλος Άρης, Kinnunen Jorma, 141017 16:30 – 16:40 Πολυώροφο προκατασκευασμένο κτίριο μεγάλων ανοιγμάτων και σημαντικών ωφελίμων φορτίων, Ανδρουλάκης Νικόλαος, Μάντζαρης Γιάννης, Σουρλατζής Ξενοφών, 161004 16:40 – 16:50 Computational Study Modelling the Experimental Work Conducted on the Shear Capacity of Perforated Concrete-Steel Ultra Shallow Floor Beams (USFB), Tsavdaridis Konstantinos-Daniel, Cedric D'MELLO, Bing Yu HUO, 201101 16:50 – 17:00 Εγκιβωτισμένες σιδηροδοκοί τραπεζοειδούς μορφής σε σκυρόδεμα – Σχεδιασμός, ανάλυση, κατασκευή, Ηλιόπουλος Άρης, Peltonen Simo, 141016 17:00 – 17:10 Βέλτιστος σχεδιασμός σύμμεικτων πλακών οπλισμένου σκυροδέματος μίας διεύθυνσης	16:00 – 16:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΕΤΕΚ Εισηγήσεις: 8 16:20 – 16:30 Στατιστική εκτίμηση της χαρακτηριστικής αντοχής πληθυσμού κανονικής κατανομής με εφαρμογή σε κατασκευές σκυροδέματος, ΚΟΥΦΟΠΟΥΛΟΣ Παναγιώτης, 300900 16:30 – 16:40 Εκτίμηση της Πρώιμης Αντοχής του Σκυροδέματος, με τη χρήση της Θεωρίας της Ωριμότητας (ASTM C-1074). Εφαρμογή στην Εγνατία Οδό, Λυκούδης Σπυράγγελος, Κοτρώτσιος Θωμάς, 151029 16:40 – 16:50 Συγκριτική αξιολόγηση της ανθεκτικότητας σκυροδεμάτων από σύνθετα τσιμέντα, Πιπιλικάκη Π., Μ.Κροκίδα, Μ. Χανιωτάκης, Μ.Κασιώτη, 141124 16:50 – 17:00 Πειραματική και Αναλυτική Μελέτη του Φαινομένου της Αυτογενούς Συρρίκνωσης, Κανελλόπουλος Αντώνης, Δημήτρης Νικολαΐδης, Bhushan L Karihaloo, 151053 17:00 – 17:10 Συμπεριφορά σκυροδέματος με ασβεστολιθικά τσιμέντα Portland σε συνδυασμένο περιβάλλον χλωριόντων και θεικών ιόντων και χαμηλές θερμοκρασίες, Σωτηριάδης Κωνσταντίνος, Ελισάβετ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΥ, Σωτήριος ΤΣΙΒΙΛΗΣ, Αικατερίνη ΠΑΥΛΟΥ, Εμμανουήλ ΧΑΝΙΩΤΑΚΗΣ, R. Narayan SWAMY, 201103 17:10 – 17:20 Ανθεκτικότητα Τσιμέντου στα Θειικά: Είναι Δεδομένο ότι η Σκωρία Υψικαμίνων την Ενισχύει;, Τσιμπουκάκη Ζωή,

	17:10 – 17:20 Παραγωγή και Αξιολόγηση Συνθέσεων ΑΣΣ χωρίς Χρήση Πληρωτικών Κονιών και με Αδρανή Υλικά Προερχόμενα από Εντόπιους Προμηθευτές του Νομού Ξάνθης, Κώνστα Μαρία, Χρήστος Βήχας, 051201 17:20 – 17:30 Επίδραση λεπτόκοκκων υλικών στο ιξώδες της πάστας τσιμέντου για αυτοσυμπυκνούμενο σκυρόδεμα, Διαμαντώνης Νικόλαος, Ιωάννης ΜΑΡΙΝΟΣ, Μάριος ΚΑΤΣΙΩΤΗΣ, Αντώνιος ΣΑΚΕΛΛΑΡΙΟΥ, Αικατερίνη ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΙΟΥ, Βασίλειος ΚΑΛΟΪΔΑΣ, Μαργαρίτα ΜΠΕΑΖΗ-ΚΑΤΣΙΩΤΗ, 141127 17:30 – 17:40 Αυτοσυμπυκνούμενο κισσηρόδεμα (ΑΣΚ), Παπανικολάου Κατερίνα (Κορίνα), Μιχάλης ΚΑΦΦΕΤΖΑΚΗΣ, 201002 17:40 – 18:00 Συζήτηση	διακινδύνευσης του κτιριακού αποθέματος της πόλης των Γρεβενών, Κάππος Ανδρέας, Κοσμάς Στυλιανίδης, Αναστάσιος Σέξτος, Λεωνίδας Κουρής, Γεώργιος Παναγόπουλος, Βασίλειος Παπανικολάου, Χρήστος Παναγιωτόπουλος, Ελευθερία Γκουτζίκια, 111108 17:30 – 18:00 Συζήτηση	σκυροδετημένων επί μόνιμων προκατασκευασμένων τσιμεντότυπων από Ινοπλέγματα σε Ανόργανη Μήτρα (IAM), Παπαντωνίου Ιωάννης, Κατερίνα (Κορίνα) ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ, 201003 17:10 – 17:20 Προκατασκευασμένα πανέλα πρόσοψης στο νέο μουσείο της Ακρόπολης των Αθηνών, Απέργης Αθανάσιος, 141007 17:20 – 18:00 Συζήτηση	Γιάννης Καραγιάννης, 141137 17:20 – 17:30 Σχεδιασμός των Παραμέτρων Ρυθμιστών Αυτόματης Λειτουργίας Κλειστών Κυκλωμάτων Άλεσης Τσιμέντου, Τσαματσούλης Δ., 030904 17:30 – 17:40 Προσδιορισμός υποεπιφανειακής βλάβης στο σκυρόδεμα με μετρήσεις υπερήχων, Λεωνίδου Ελενα, Δημήτριος Γ. ΑΓΓΕΛΗΣ, Θεόδωρος Ε. ΜΑΤΙΚΑΣ, 151014 17:40 – 18:00 Συζήτηση
18:00-18:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
18:30 – 20:00	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ	ΕΛΕΓΧΟΣ, ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΧΑΛΥΒΩΝ ΟΠΛΙΣΜΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
	18:30 – 18:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Στυλιανίδης Κοσμάς Εισηγήσεις: 5 18:50 – 19:00 Εργαστηριακός έλεγχος αντισεισμικής μηχανικής απόδοσης συμβατικών τύπων ενίσχυσης στύλων κυκλικής διατομής, Γιάννακας Νικόλαος, Ιωάννης Τέγος, Ξάνθιππος ΜΗΤΣΙΟΣ, Θεανώ ΚΑΠΕΤΗ, 131104 19:00 – 19:10 Επεμβάσεις σε δομικά στοιχεία σκυροδέματος με προεντεταμένα ανθρακοελάσματα σε εντορμίες, Mihala Ronald, Παναγιώτης ΣΠΥΡΙΔΗΣ, Konrad Bergmeister, 141020 19:10 – 19:20 Περίσφιξη Υφιστάμενων Υποστυλωμάτων Οπλισμένου Σκυροδέματος με Μειωμένη Ικανότητα Παραμόρφωσης μέσω Τοπικών Μανδύων IAM και ΙΟΠ, ΜΠΟΥΡΝΑΣ Διονύσιος Α., Αθανάσιος Χ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ, 161001	18:30 – 18:50 Ειδικός εισηγητής ???????? Εισηγήσεις: 5-1 18:50 – 19:00 Ενόργανη παρακολούθηση παραμορφώσεων γεφυρών από προεντεταμένο σκυρόδεμα με χρήση αισθητήρων οπτικών ινών., ΠΑΝΕΤΣΟΣ Παναγιώτης, Μανώλης ΧΑΡΑΛΑΜΠΑΚΗΣ, Ευάγγελος ΑΣΤΡΕΙΝΙΔΗΣ, 151109 19:00 – 19:10 Σύστημα ενόργανης παρακολούθησης της δομικής ακεραιότητας των γεφυρών από σκυρόδεμα της Εγνατίας Οδού, ΠΑΝΕΤΣΟΣ Παναγιώτης, Ιωάννης ΡΕΝΤΖΕΠΕΡΗΣ, Αστέριος ΛΙΩΛΙΟΣ, 141121 19:10 – 19:20 Αξιοποίηση Μετρήσεων από την Ενοργάνωση Γέφυρας Συγκριτικές Αναλύσεις, ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ Θωμάς 141108 19:20 – 19:30 Συντήρηση αρμών καταστρώματος γεφυρών από σκυρόδεμα της Εγνατίας Οδού, ΜΠΑΡΜΠΑ Ζωή, Παναγιώτης ΠΑΝΕΤΣΟΣ , 151110	Εισηγήσεις: 7-1 18:30 – 18:40 Οι Μονάδες Έτοιμου και Ασφαλικού Σκυροδέματος στην Κύπρο και αξιολόγηση της διαχείρισης των αποβλήτων τους, Ιακωβίδης Άγης, 111102 18:40 – 18:50 Πειραματική προσέγγιση της χρήσης ανακυκλωμένων αδρανών βιομηχανικής επεξεργασίας στην παραγωγή νέου σκυροδέματος. Μέρος II, Μαυρίδου Σοφία, Νικόλαος ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ, 121101 18:50 – 19:00 Σκυρόδεμα με ανακυκλωμένο ελαστικό για δάπεδα αθλοπαιδιών, Μπάτσιος Αλέξανδρος, Ιωάννα ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗ, Θεοφάνης ΔΗΜΗΤΡΟΓΙΑΝΝΗΣ, Γεώργιος ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ, Σοφία ΜΑΥΡΙΔΟΥ, Βασίλης ΠΑΝΟΥΤΣΑΚΟΠΟΥΛΟΣ, 151026 19:00 – 19:10 Χρήση Ανακυκλωμένων Τούβλων ως Αδρανή Σκυροδέματος, Λυκούδης Σπυράγγελος, Κοτρώτσιος	Εισηγήσεις: 7-1 18:30 – 18:40 Διερεύνηση μεταβολής τεχνικών χαρακτηριστικών ράβδων οπλισμού σκυροδέματος μετά από κάμψη και επανευθυγράμμιση τους, Μαυροειδής Παναγιώτης, Ιωάννης ΝΙΚΟΛΑΟΥ, Ιωάννης ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥΛΙΑΣ, Παρασκευάς ΚΟΝΤΗΣ, 141147 18:40 – 18:50 Επίδραση κάμψης και επανευθυγράμμισης στην συμπεριφορά συγκολλημένων ράβδων χαλύβων οπλισμού σκυροδέματος, Νικολάου Ιωάννης, Παναγιώτης ΜΑΥΡΟΕΙΔΗΣ, Ιωάννης ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥΛΙΑΣ, Παρασκευάς ΚΟΝΤΗΣ, 141146 18:50 – 19:00 Προστασία του δομικού χάλυβα με τη χρήση πτητικών αναστολέων διάβρωσης. Μελέτη της προσρόφησης του αναστολέα στη μεταλλική επιφάνεια, Ντάφλου Ε., Α.Καραντώνης, Γ. Μπατής, 131008

	19:20 – 19:30 Ενίσχυση Υποστυλωμάτων Οπλισμένου Σκυροδέματος σε Ανακυκλιζόμενη Κάμψη με Πρόσθετους Οπλισμούς σε Εγκοπές (ΠΟΕ), ΜΠΟΥΡΝΑΣ Διονύσιος Α., Αθανάσιος Χ. ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ, 161000 19:30 – 19:40 Επεμβάσεις στο φέροντα οργανισμό υφισταμένων κατασκευών: Αποτίμηση μέσω μη καταστροφικών μεθόδων, μελέτη αποκατάστασης και ενίσχυσης με έμφαση στη χρήση συνθέτων υλικών και ποιοτικός έλεγχος εφαρμογής αυτών – Παράδειγμα στην Κύπρο, Αντωνόπουλος Κωνσταντίνος, Μαρία Κ. Λιάκου, Αθανάσιος Χ. Τριανταφύλλου, 280200 19:40 – 20:00 Συζήτηση	19:30 – 20:00 Συζήτηση	Θωμάς, 151030 19:10 – 19:20 Χρήση της απορριφθείσας παιπάλης Ασφαλτικού Συγκροτήματος ως Πληρωτική Κονία για Αυτοσυμπυκνούμενο Σκυρόδεμα, Λυκούδης Σπυράγγελος, 151035 19:20 – 19:30 Η Αποδοτικότητα του Σκυροδέματος για Χαμηλή Ενεργειακή Οικοδόμηση και Θερμική Άνεση στα Κτίρια της Μεσογείου, Σεργίδη Δέσποινα, 161013 19:30 – 20:00 Συζήτηση	19:00 – 19:10 Διάβρωση οπλισμού κονιαμάτων με ασβεστολιθικά τσιμέντα σε συνδυασμένο περιβάλλον χλωριόντων και θεικών ιόντων και χαμηλές θερμοκρασίες, Σωτηριάδης Κωνσταντίνος, Μαρία-Ελένη ΜΙΤΖΗΘΡΑ, Ελένη ΡΑΚΑΝΤΑ, Γεώργιος ΜΠΑΤΗΣ, Σωτήριος ΤΣΙΒΙΛΗΣ, 201104 19:10 – 19:20 Διερεύνηση της ανθεκτικότητας των κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα και της επακόλουθης υποβάθμισης λόγω διάβρωσης από την δράση χλωριόντων, Αποστολόπουλος Χ., Ε. Παπαδάκης, Σ. Δέμης, 171000 19:20 – 19:30 Καθοδική Προστασία Καθολικού του Ναού Νέας Μόνης Χίου, ΜΠΑΤΗΣ Γ., Α. ΜΟΡΟΠΟΥΛΟΥ, Ε. ΡΑΚΑΝΤΑ, Π. ΜΟΥΝΔΟΥΛΑΣ, Ε. ΑΓΓΕΛΑΚΟΠΟΥΛΟΥ, 141132 19:40 – 20:00 «Πειραματική Διερεύνηση Επιταχυνόμενης Διάβρωσης Υποστυλωμάτων ΟΣ» (Χ. Ζέρης, Γ. Μπατής, Β. Μολοδάκης και Ι. Μαράκης) 241103 19:40 – 20:00 Συζήτηση
--	---	-------------------------------	--	---

23 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2009

ΩΡΑ				
	ΑΙΘΟΥΣΑ 1	ΑΙΘΟΥΣΑ 2	ΑΙΘΟΥΣΑ 3	ΑΙΘΟΥΣΑ 4
09:00 – 11:00	ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΕΡΓΩΝ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ - ΑΝΑΛΥΣΗ	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ - ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ	ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ- ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ
	Ειδ. Εισήγηση: 1 09:00 – 09:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Αγγελίδης Δήμος Εισηγήσεις: 8-1 09:20 – 09:30 Σχεδιασμός και Κατασκευή του Υπόγειου Σταθμού METRO στο Αιγάλεω, Αλεξανδρής Αργύρης, Θωμάς ΧΟΥΛΙΑΡΑΣ, Θεόδωρος ΚΟΝΤΟΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ, Βαγγέλης ΠΕΡΓΑΝΤΗΣ, Εμμανουήλ ΟΥΡΑΝΟΣ, Τάσος ΑΡΑΝΙΤΗΣ, Αντώνης ΤΣΑΚΑΣ, 141029 09:30 – 09:40 Νέες τεχνικές ενεμάτων σε υπόγειες κατασκευές . Οικονομία κόστους και χρόνου σε δύσκολες συνθήκες, Παναγιωτίδης Θεολόγος, 131007	Ειδ. Εισήγηση: 1 09:00 – 09:20 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Λιώλιος Αστέριος Εισηγήσεις: 8 09:20 – 09:30 EC8 vs ΕΑΚ 2000: Κριτική Θεώρηση Διατάξεων Ανάλυσης Κατασκευών, ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΥΛΟΥ Ασημίνα, Ιωάννης ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, Κυριάκος ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ, 261100 09:30 – 09:40 Διερεύνηση της Επιρροής της Μεθόδου Ανάλυσης στην Αποτίμηση και Ενίσχυση Κτιρίου, Κάππος Ανδρέας, Κοσμάς ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ, Λεωνίδας Αλέξανδρος Κουρής, 111101 09:40 – 09:50 Αξιολόγηση της ενεργειακής θεώρησης της ανελαστικής στατικής	Εισηγήσεις: 10 09:00 – 09:10 Ενίσχυση Υποστυλωμάτων με ΙΩΠ Έναντι Λυγισμού Διαμήκων Ράβδων – Πρόβλεψη αντοχής, ΡΟΥΣΑΚΗΣ Θεόδωρος, Αθανάσιος ΚΑΡΑΜΠΙΝΗΣ, 181204 09:10 – 09:20 Πρόβλεψη της Φέρουσας Ικανότητας Υποστυλωμάτων Ενισχυμένων μέσω ΙΩΠ, Βιντζηλαίου Ε., Χ.Καγκάδη, 141005 09:20 – 09:30 Διερεύνηση της Αγκύρωσης Ινοϋφασμάτων από Άνθρακα για την Καμπτική Ενίσχυση Κατακόρυφων Στοιχείων από Οπλισμένο Σκυρόδεμα (Ο/Σ), ΜΑΝΟΣ Γεώργιος, Κων/τίνος ΚΑΤΑΚΑΛΟΣ, Βλαδίμηρος ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ,	Εισηγήσεις: 10-1 09:00 – 09:10 Η επιρροή του ποσοστού των οπλισμών των ακραίων ζωνών στην εξασφάλιση έναντι πλευρικής αστάθειας των αντισεισμικών τοιχωμάτων Ο/Σ, Χρυσανίδης Θεόδωρος, Ιωάννης ΤΕΓΟΣ, Βασίλειος ΓΚΑΓΚΟΥΣΗΣ, 131005 09:10 – 09:20 Βελτίωση της Σεισμικής Απόκρισης Κρυσίμων Περιοχών Τοιχωμάτων με την ένταξη Κοιλοδοκών στα Ενισχυμένα Άκρα των διατομών τους, ΤΕΓΟΣ Ιωάννης, Θεόδωρος ΧΡΥΣΑΝΙΔΗΣ, Δημήτριος ΚΑΛΚΙΝΗΣ, Κωνσταντίνος ΜΑΚΡΟΝΙΚΟΛΑΟΥ, Νικόλαος ΓΙΑΝΝΑΚΑΣ, 031100 09:20 – 09:30 Σεισμική Αντοχή Συνδέσεων Πλάκας-Υποστυλώματος, Λισσάτου

	09:40 – 09:50 Η Διαχείριση των Μελετών και Κατασκευαστικών Προκλήσεων των Μεγάλων Γεφυρών από Σκυρόδεμα στο τμήμα Παναγιά-Γρεβενά μήκους 36χλμ. της Εγνατίας Οδού, Τζαβέας Θεόδωρος, Κωνσταντίνος ΠΑΡΔΑΛΗΣ, 131106 09:50 – 10:00 Δοκιμές Πεδίου σε Αυτο-Συμπυκνούμενο Σκυρόδεμα για την Γέφυρα Μετσοβίτικου της ΕΓΝΑΤΙΑΣ ΟΔΟΥ, Κατσαντώνης Γιώργος, Αναστάσιος Τσάκαλης, 131000 10:00 – 10:10 Στατική και αντισεισμική ενίσχυση του ξενοδοχείου Metropol Palace στο Βελιγράδι, Πενέλης Γεώργιος, Γρηγόρης Πενέλης, Βασίλης Παπανικολάου, 151020 10:10 – 10:20 Επεμβάσεις και προβλήματα επισκευών και ενισχύσεων σε κτίρια από οπλισμένο σκυρόδεμα, Βαγγελάκος Α., 151106 10:20 – 10:30 Μελέτη & κατασκευή πρότυπου αντισεισμικού διώροφου κτιρίου κατοικιών με σύμμεκτο φέροντα οργανισμό και τοιχοποιία από ημι-φέροντα, μερικώς προκατασκευασμένα δικέλυφα τοιχώματα, από ισχυρό τσιμεντοκονίαμα, Κρίθαρης Αλέξανδρος, ΤΡΥΦΩΝ ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ, ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΟΥΡΑΣ, ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΖΩΗΣ, ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΚΟΥΜΑΣ, 141018 10:30 – 11:00 Συζήτηση	ανάλυσης “Pushover” με χρήση ανελαστικής δυναμικής ανάλυσης “Time-History”, Κοτανίδης Χρήστος, Δουδούμης Ιωάννης, 271101 09:50 – 10:00 Το ισοδύναμο μη-γραμμικό μονοβάθμιο σύστημα των χωρικών ασύμμετρων πολυώροφων κτιρίων ο/σ., ΜΑΚΑΡΙΟΣ Τριαντάφυλλος, 171109 10:00 – 10:10 Στατική Υπερωθητική Ανάλυση σε Χωρικά Συστήματα υπό Ταυτόχρονη Σεισμική Διέγερση σε Δύο Διευθύνσεις, Μανούκας Γρηγόριος, Ασημίνα ΑΘΑΝΑΤΟΠΟΥΛΟΥ, Ιωάννης ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, 141133 10:10 – 10:20 Προσομοίωση ανελαστικής συμπεριφοράς κατασκευών από Οπλισμένο Σκυρόδεμα με θεώρηση διατμητικών παραμορφώσεων, Παπαχρηστίδης Αριστείδης Γ., Μιχάλης Φραγκιαδάκης, Μανόλης Παπαδρακάκης, 171111 10:20 – 10:30 Διερεύνηση της επιρροής της ενδοσιμότητας του εδάφους κατά τη διενέργεια στατικών υπερωθητικών αναλύσεων, Μορφίδης Κωνσταντίνος, Αθανατοπούλου Ασημίνα, 151052 10:30 – 10:40 Διερεύνηση της επιρροής των παραδοχών της ανάλυσης στον προϋπολογισμό των οικοδομικών έργων, Σέξτος Αναστάσιος, Μιχάλης Διακομιχάλης, Γεώργιος Μαρκάκης, Ευάγγελος Κατσάνος, Κυριάκος Μαυρόπουλος, 211100 10:40 – 11:00 Συζήτηση	071007 09:30 – 09:40 Παραμόρφωση Αστοχίας Μελών Ο.Σ. Περισφιγμένων με Ινοπλισμένα Πολυμερή (ΙΟΠ), Μπισκίνης Δ.Ε., Μ.Ν. Φαρδής, 171106 09:40 – 09:50 Πειραματική διερεύνηση της σεισμικής συμπεριφοράς κτηρίου Ο/Σ ενισχυμένου στους κόμβους και στα υποστυλώματα με ινοπλισμένα πολυμερή, ΠΑΠΑΣΤΕΡΓΙΟΥ Παναγιώτης, Κύπρος ΠΗΛΑΚΟΥΤΑΣ, Στέφανος ΔΡΙΤΣΟΣ, Νικόλαος ΚΥΡΙΑΚΙΔΗΣ, 080501 09:50 – 10:00 Μία ιδιαίτερα Καινοτόμος Λύση για τις Ενισχύσεις Κατασκευών Ο/Σ με Σύνθετα Υλικά, Τσώνος Αλέξανδρος–Δημήτριος, Γεώργιος ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ, Χριστίνα ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΟΥ, 141145 10:00 – 10:10 Πειραματική διερεύνηση της συμπεριφοράς πλαισίων οπλισμένου σκυροδέματος ενισχυμένων με χαλύβδινους συνδέσμους υψηλής απόσβεσης, Καραλής Απόστολος, Θωμάς ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ, Κοσμάς ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ, 161101 10:10 – 10:20 Πρότυπη Εφαρμογή Μεθοδολογίας Αποτίμησης / Ενίσχυσης Διαβρωμένων Κατασκευών Ο.Σ., ΤΑΣΤΑΝΗ Σουζάνα, Σοφία ΔΟΛΙΑΝΙΤΟΥ, Σταυρούλα ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ, 151024 10:20 – 10:30 Μεταφορά Τέμνουσας σε Διεπιφάνειες επισκευασμένων/ ενισχυμένων Στοιχείων Ωπλισμένου Σκυροδέματος, υποβαλλόμενες σε Ανακυκλιζόμενες Ολισθήσεις, Παλιεράκη Βασιλική, 151015 10:30 – 10:40 Πρακτικός Οδηγός για την αποτίμηση φέρουσας ικανότητας και τις δομητικές επεμβάσεις μετά από πυρκαγιά, σε μικρά κτίρια από σκυρόδεμα και από τοιχοποιία, Τάσιος Θ.Π., Μ. Χρονόπουλος, Ε. Βιντζηλαίου, Κ. Τρέζος, Χ. Ζέρης και Κ. Μανωλεδάκη, 190500 10:40 – 11:00 Συζήτηση	Ευτυχία, Μιχαήλ ΦΑΡΔΗΣ , 171108 09:30 – 09:40 Πειραματική μελέτη απόκρισης εγκαρσίου οπλισμού υποστυλώματος-δοκού υπό δυναμική φόρτιση, Βαδαλούκα Βασιλική, Ελένη Γ. Παπαδοπούλου, Νικόλαος Γ. Βαδαλούκας, 111100 09:40 – 09:50 Επιρροή του Τρόπου Δόμησης στην Αντισεισμική Ικανότητα Κτιρίων της Ζακύνθου μετά το Σεισμό του 1953, Αποστολίδη Ευτυχ., Στ. Δρίτσος, 141144 09:50 – 10:00 Αποτίμηση ιδιοπεριόδων και ιδιομορφών ταλάντωσης πενταώροφου κτιρίου από την απόκρισή του κατά τη διάρκεια της μετασεισμικής ακολουθίας του σεισμού Αχαΐας-Ηλείας, ΜΑΚΑΡΙΟΣ Τριαντάφυλλος, ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ Θωμάς, ΛΕΚΙΔΗΣ Βασίλης, ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ Χρήστος, ΔΗΜΟΣΘΕΝΟΥΣ Μίλων, 141116 10:00 – 10:10 Βελτίωση της έναντι της σεισμικής δράσεως φέρουσας ικανότητας και πλαστιμότητας υποκειμένων σε διάτρηση πλακών, Τέγος Ιωάννης, Θωμάς ΓΚΙΟΥΦΗΣ, Χρήστος ΣΟΥΚΙΑΣ, Σεβαστή ΤΕΓΟΥ, Κωνσταντίνος ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ, 031102 10:10 – 10:20 Συγκριτική αντισεισμική μελέτη πολυώροφης οικοδομής με και χωρίς δοκούς, ΤΕΓΟΣ Ιωάννης, Κωνσταντίνος ΚΑΤΙΡΤΖΟΓΛΟΥ, Γεώργιος ΝΑΣΙΟΠΟΥΛΟΣ, Σεβαστή ΤΕΓΟΥ, 031104 10:20 – 10:30 Δοκιμή Ακουστικών Εκπομπών σε Υποστυλώματα Ο.Σ. κατά τη διάρκεια Φόρτισης που προσομοιώνει Σεισμικό Φορτίο, Αναστασόπουλος Αθανάσιος, Τιμόθεος ΤΟΥΤΟΥΝΤΖΑΚΗΣ, Δέσποινα ΣΥΝΤΖΙΡΜΑ, Γεωργία ΘΕΡΜΟΥ, Σταυρούλα ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ, 141140 10:30 – 11:00 Συζήτηση
11:00-	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ			

11:30				
11:30 – 13:30	ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ	ΔΙΑΣΤΑΣΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ- ΑΔΡΑΝΗ
	Ειδ. Εισήγηση: 3 11:30-12:30 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Μοροπούλου Αντωνία Παπαδόπουλος Πανίκος ΕΤΣ Εισηγήσεις: 4 12:30 – 12:40 Διαγνωστικός Έλεγχος Υλικών και Φθοράς – Υλικά Επεμβάσεων Συντήρησης σε Κτίριο Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς από Φέρουσα Λιθοδομή και Οπλισμένο Σκυρόδεμα. Η Βιομηχανία ΕΜΑΓΕ στην Κέα., ΜΠΟΥΓΙΟΥΡΗ Βαρβάρα, Μαρία ΒΛΑΧΟΠΟΥΛΟΥ, Αικατερίνη ΔΕΛΕΓΚΟΥ, Αστέριος ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ-ΜΠΑΚΟΛΑΣ, Κωνσταντίνα Αργυροπούλου, Μαρία ΚΑΡΟΓΛΟΥ, Ιωάννης ΧΑΝΔΡΙΝΟΣ, Γεώργιος ΜΠΑΤΗΣ, Αντωνία ΜΟΡΟΠΟΥΛΟΥ, 170300 12:40 – 12:50 Κονιάματα επεμβάσεων στον αρχαιολογικό χώρο του μνημειώδους συγκροτήματος Villa dei Quintili, Via Appia Antica, Ρώμη, ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Θεόδωρος, Ευτυχία ΡΕΠΟΥΣΚΟΥ, Παυλίνα ΡΟΤΟΝΤΟ, 040500 12:50 – 13:00 Μελέτη της επίδρασης της προσθήκης νιτρώδους ασβεστίου σε τσιμεντοκονιάματα εκτεθειμένα σε περιβάλλον χλωριόντων – θεικών, Σίδερης Κοσμάς, Γεώργιος ΜΠΑΤΗΣ, Παρασκευή ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ, 141031 13:00– 13:10 Προβλήματα συμβατότητας τσιμεντιπικών επιχρισμάτων με ιστορικά κονιάματα υποστρωμάτων νωπογραφιών του 14ου αιώνα της Μονής Ζίτσας Σερβίας, ΚΥΡΙΑΚΟΥ Χρίστος, Nenad VESIĆ, Μιχάλης ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ, Αστέριος ΜΠΑΚΟΛΑΣ, Μαργαρίτα ΜΠΕΑΖΗ-ΚΑΤΣΙΩΤΗ, Αντωνία ΜΟΡΟΠΟΥΛΟΥ, 270500 13:10 – 13:30 Συζήτηση	Ειδ. Εισήγηση: 1 11:30 – 11:50 ΕΙΔΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ Καραβεζούργου Μαρία Εισηγήσεις: 8 11:50 – 12:00 Συμπεράσματα από την Εφαρμογή των Διατάξεων του ΕΚΩΣ περί Κοντών Υποστυλωμάτων, ΖΩΓΡΑΦΟΠΟΥΛΟΥ Καλλιόπη, Μαρίνα ΜΩΡΕΤΤΗ, 171112 12:00 – 12:10 Ζώνη Μετάβασης Μεταξύ Σταθερής Επιδομής από Σκυρόδεμα και Σκυροεπιδομής Μεταβολή Ελαστικότητας και Επιρροή στις Δρώσες Δυνάμεις, ΓΙΑΝΝΑΚΟΣ Κωνσταντίνος, Σπυρίδων ΤΣΟΥΚΑΝΤΑΣ, 080500 12:10 – 12:20 Έλεγχος υποστυλωμάτων και βάθρων κυκλικής διατομής έναντι λειτουργικής ρηγμάτωσης, Τέγος Ιωάννης, Νικόλαος ΓΙΑΝΝΑΚΑΣ, 141013 12:20 – 12:30 Σχεδιασμός δαπέδων επί εδάφους από σκυρόδεμα, Κόλιας Στέλιος, Σπυρίδων ΤΣΟΥΚΑΝΤΑΣ, Γεωργία ΚΡΕΜΜΥΔΑ, Τρύφων ΤΟΠΙΝΤΖΗΣ, 021001 12:30 – 12:40 Επιρροή Χρόνιων Φαινομένων στην Ανάλυση Ανωδομής Γεφυρών Ωπλισμένου Σκυροδέματος Μορφής Πλακοδοκού , Σαπουντζάκης Ευάγγελος, Βασίλειος ΜΩΚΟΣ, Αγγελική ΚΟΡΩΝΑΙΟΥ, 260800 12:40 – 12:50 Επίδραση της τριβής εδάφους-θεμελίωσης στην προσομοίωση και διαστασιολόγηση των θεμελιοδοκών οπλισμένου σκυροδέματος, Δουδούμης Ιωάννης, 271100 12:50 – 13:00 Αδιαστατοποιημένο Κριτήριο Αστοχίας Τοιχοποιίας υπό Διαξονική ένταση, Αστερής Παναγιώτης Γ., Κ. Α. Συρμακέζης, 151044 13:00 – 13:10 Πειραματική Διερεύνηση Τρόπων Ανάσχεσης των Παραμορφώσεων (Βελών) των Φορέων, Τέγος Ιωάννης,	Εισηγήσεις: 10 11:30 – 11:40 Κατακόρυφες παραμορφώσεις υποστυλωμάτων λόγω κατακόρυφων φορτίων, φαινομένων ερπυσμού, και συστολής ξηράνσεως σκυροδέματος, Καρύδης Γιώργος, Βέλβητ Καρατζά, Ελισσάβητ Καρατζά , 141114 11:40 – 11:50 Η μικρορηγμάτωση στο μικροσκόπιο. Μια εφαρμογή της ηλεκτρονικής συμβολομετρίας κηλίδων (ESPI), Σπυρίδης Παναγιώτης, Andreas UNTERWEGER, Ronald MIHALA, Konrad BERGMEISTER, 141021 11:50 – 12:00 Πειραματική και αριθμητική διερεύνηση απόκρισης ρηγματωμένης διατομής πασσάλου από οπλισμένο σκυρόδεμα, Κωμοδρόμος Αιμίλιος, Ιωάννης ΡΕΝΤΖΕΠΕΡΗΣ, Μέλλω ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ, 171101 12:00 – 12:10 Η επίδραση της ρηγμάτωσης στην απόκριση πασσάλου οπλισμένου σκυροδέματος υπό οριζόντια φόρτιση, Κωμοδρόμος Αιμίλιος, Μέλλω ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ, Ιωάννης Κ. ΡΕΝΤΖΕΠΕΡΗΣ, 171102 12:10 – 12:20 Στατική και δυναμική συμπεριφορά της διογκωμένης πολυστερίνης (EPS) ως υλικό πλήρωσης σε σύστημα σχάρας πεδιλοδοκών, Φαρρόπουλος Πρόδρομος, Κωνσταντίνος ΣΠΥΡΑΚΟΣ, Παντελής ΠΑΤΕΝΙΩΤΗΣ, Βαρβάρα ΖΑΝΙΑ, Άννα ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗ, 151013 12:20 – 12:30 Συνεχές Προσομοίωμα Δύναμης-Παραμόρφωσης Τοιχοποιίας Πλήρωσης με Ανοίγματα, Κακαλέτης Δημήτριος, Χρήστος ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ, 201105 12:30 – 12:40 Μηχανισμοί κατάρρευσης παραδοσιακών λιθοκτιστων κατασκευών – παραδείγματα από την Κύπρο, Αλεξανδρής Αργύρης, Κυριάκος ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ, Ελένη ΠΡΩΤΟΠΑΠΑ, Ιωάννης ΨΥΧΑΡΗΣ, 141030	Εισηγήσεις: 10-1 11:30 – 11:50 Θραυστά ασβεστολιθικά αδρανή για σκυρόδεμα και κονιάματα: Δοκιμές σύμφωνα με τα πρότυπα ΕΝ 12620 και 13139, Ξηρουχάκης Δημήτρης, Αλέξης Θεοδωρόπουλος, 131001 11:50 – 12:00 Σύγκριση μεθόδων εργαστηριακών δοκιμών σε αδρανή υλικά με αμερικανικά (ASTM) και ευρωπαϊκά (EN) πρότυπα δοκιμών, Μηλιοπούλου Αικατερίνη. 160200 12:00 – 12:10 Σύγκριση αποτελεσμάτων εργαστηριακών δοκιμών σε αδρανή υλικά με αμερικανικά (ASTM) και ευρωπαϊκά (EN) πρότυπα δοκιμών, Μηλιοπούλου Ρενάτα, 071005, 12:10 – 12:20 Προσδιορισμός περιεκτικότητας σε άργιλο ή πλαστικών λεπτών στα αδρανή μέσω των δοκιμών Ισοδυνάμου άμμου (ASTM D 2419-02 & EN 933 – 8) και Μπλε του μεθυλενίου (EN 933.09) – Σύγκριση αποτελεσμάτων, Ρουβέλας Γεώργιος, Κων/νος Ξηντάρας, Κων/νος ΑΛΑΦΟΥΖΟΣ, 171100 12:20 – 12:30 Χρήση του Μπλε του Μεθυλενίου για τον Προσδιορισμό των Επιβλαβών Λεπτόκοκκων στην Άμμο Σκυροδέματος, Λυκούδης Σπυράγγελος 151034 12:30 – 12:40 Τεχνικοοικονομική διερεύνηση διεργασιών παραγωγής αδρανών υλικών, Τσακαλάκης Κωνσταντίνος Γ., 121103 12:40 – 12:50 Μελέτη ποιοτικών χαρακτηριστικών διαβασικών πετρωμάτων Παρεκκλησιάς Κύπρου για εφαρμογές σε σκυρόδεμα, Μαρκόπουλος Θεόδωρος, Ιάκωβος ΣΤΕΦΑΝΟΥ, Ευτυχία ΡΕΠΟΥΣΚΟΥ, Γεώργιος ΑΛΕΒΙΖΟΣ, 081000 12:50 – 13:00 Μελέτη Βλαπτικότητας Δολομιτικών Αδρανών Λόγω Αλκαλο-Ανθρακικής Αντίδρασης, ΤΣΑΚΙΡΙΔΗΣ

		Παπανικολάου Κ., Ψάρρας Κ., 031101 13:10 – 13:30 Συζήτηση,	12:40 – 12:50 Συμπεριφορά ελαστομεταλλικών εφεδράνων και λογισμικό προεπιλογής τους για γέφυρες Ο/Σ άνω διαβάσεων εθνικών οδών., Μάνος Γεώργιος, Αναστάσιος ΣΕΧΤΟΣ, Στέργιος ΜΗΤΟΥΛΗΣ, Μάρθα ΓΕΡΑΚΗ, Βλαδίμηρος ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ, Πέτρος ΣΚΑΛΚΟΣ, 071006 12:50 – 13:00 Πειραματική και Αριθμητική Μελέτη Αλληλεπίδρασης Ομοιωμάτων Βάθρων Γεφυρών και Εδάφους Θεμελίωσης,, Μάνος Γεώργιος, Αναστάσιος ΣΕΞΤΟΣ, Βλαδίμηρος ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ, 071009 13:00 – 13:10 Αντοχή του Συστήματος Θεμελίου-Εδάφους & Κατασκευή Φρεάτων Θεμελίωσης Γεφυρών στην Εγνατία Οδό, Ρεντζεπέρης Ιωάννης, Δημήτριος ΣΑΡΗΓΙΑΝΝΗΣ, Γεώργιος ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΙΔΗΣ, Παναγιώτης ΜΑΝΤΖΙΑΡΑΣ, 151016 13:10 – 13:30 Συζήτηση	Πέτρος, Νικόλαος ΚΑΤΣΙΩΤΗΣ, Άγγελος ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ, Μαργαρίτα ΚΑΤΣΙΩΤΗ, 141101 13:00 – 13:10 Μελέτη της Αποσάθρωσης των Αδρανών με Στόχο τη Βελτίωση της Ανθεκτικότητας του Παραγόμενου Σκυροδέματος, Φούρναρη Ρεβέκκα, Ιωάννης ΙΩΑΝΝΟΥ, Μιχάλης ΠΕΤΡΟΥ, Ανδρονικούλλα ΑΝΤΡΕΟΥ, Σάββας ΒΡΑΧΙΜΗΣ, Χριστόδουλος ΧΑΤΖΗΓΕΩΡΓΙΟΥ, Γεώργιος ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ, Νίκος ΚΕΛΕΠΕΣΙΗΣ, 181000 13:10 – 13:30 Συζήτηση
13:30-14:00	Διάλειμμα			
14:00-14:40 14:40-15:30	ΓΕΝΙΚΟΣ ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ ΤΑΣΙΟΣ ΚΛΕΙΣΙΜΟ			

Νέα διάταξη ελέγχου των μετακινήσεων και απόσβεσης ενέργειας, για την σεισμική προστασία των κατασκευών, Παπαδόπουλος Πανίκος, Άλκης ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ, 101000 (ΑΠΟΡ-ΣΥΜΠΤ)

Έλεγχος των Παραμορφώσεων των Κατασκευών με τη Χρήση της Γεωδαιτικής Μεθοδολογίας., ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ Γεώργιος, Ελισάβετ ΤΕΛΕΙΩΝΗ, 131002

Μεθοδολογία και Αποτελέσματα Ταχέως Οπτικού Προσεισμικού Ελέγχου Δημοσίων Κτιρίων Ο/Σ στην πόλη των Γρεβενών, ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ Χρήστος, Βασίλης ΛΕΚΙΔΗΣ , Θωμάς ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ, Τριαντάφυλλος ΜΑΚΑΡΙΟΣ, Ισάμ ΣΟΥΣ, 141117 (ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΙΜΗ)

Προσθήκη Ορόφου Ο/Σ σε Οικοδομή με Μεταλλική Στέγη – Μέθοδος Υπολογισμού και Κατασκευής, Προσθήκη Ορόφου Ο/Σ σε Οικοδομή με Μεταλλική Στέγη – Μέθοδος Υπολογισμού και Κατασκευής, 141112