

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

21 Φεβρουαρίου 2024

08:30 Προσέλευση – Προετοιμασία Παραουσιάσεων

09:00 1η Συνεδρία

Χ. Μάλλιαρης (Απόφ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Αποτίμηση και Ενίσχυση Υφιστάμενης Διώροφης Κατοικίας με Εκτοξευόμενο Σκυρόδεμα & ΙΟΠ. Μελέτη Περίπτωσης με Αφαίρεση Υποστυλωμάτων

Α. Ντανάση (Απόφ. Πολ. Μηχ. Παν. Πελοποννήσου), Αποτίμηση και Ενίσχυση Τριώροφης Σεισμόπληκτης Κατοικίας στον Τύρναβο Θεσσαλίας

Ι. Πετριδής (Μετ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πελοποννήσου), Μείωση Απόκρισης Κατασκευών με τη Χρήση Αποσβεστήρων Συντονισμένης Μάζας

Κ. Παπασαματίου (Προπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Διατμητική Ενίσχυση Γραμμικών Στοιχείων με Χαλύβδινα Ελάσματα και Υφάσματα ΙΟΠ. Σύγκριση Αποτελεσμάτων ΚΑΝ.ΕΠΕ και EC8-3.

Μ. Γ. Σταυρής & Γ. Ι. Μαράκης (Προπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Ενίσχυση Υποστυλωμάτων με Εφαρμογή Περίσφιγξης από ΙΟΠ. για την Αποκατάσταση Περιοχών Ανεπαρκών Μηκών Παράθεσης Οπλισμών ή για Αύξηση της Πλαστικότητας

Χ. Γ. Μπράτης (Μεταπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Σεισμική Αποτίμηση Κτιρίου Ο/Σ - Σύγκριση Πρωτοβάθμιου, Δευτεροβάθμιου και Τριτοβάθμιου Προσεισμικού Ελέγχου

11:00 Διάλειμμα

11:30 2η Συνεδρία

Φ. Αποστόλου (Απόφ. Σχ. Πολ. Μηχ. ΕΜΠ), Σεισμική Αποτίμηση Σχολικού Κτιρίου Οπλισμένου Σκυροδέματος με Έκκεντρα Τοιχώματα

Μ. Μαγά (Αποφ. Πολ. Μηχ. ΔΠΘ, Υ.Δ. University of BOKU, Vienna), Αποτίμηση και Ενίσχυση Κατασκευής από Ω.Σ με Σχοινιά από Ίνες Βασάλτη

Ν. Κοτσόβουλος (Απόφ. Σχ. Πολ. Μηχ. ΕΜΠ), Αποτίμηση Σεισμικών Απωλειών και Ενίσχυση Τετραώροφου Κτιρίου Κατασκευής 1985 από Οπλισμένο Σκυρόδεμα

Κ. Σπυράκος (Ομ. Καθ. Σχ. Πολ.Μηχ. ΕΜΠ) Προσκεκλημένη Ομιλία, Τοπικοί Μηχανισμοί Αστοχίας και Αποτίμηση - Αποκατάσταση Σεισμόπληκτου Μνημείου

13:30 Διάλειμμα

14:10 3η Συνεδρία

SINTECNO, Π. Φώσκολος, 2-συστατικών, Εποξειδικά Ενέσιμα Προϊόντα για Δομική Αποκατάσταση Ρηγματώσεων σε στοιχεία σκυροδέματος (EN 1504-5)

Kerakoll Hellas, Α. Φουρλής, Ενισχύσεις Φέρουσας Τοιχοποιίας: Συστήματα Ανόργανης Μήτρας

Α. Ζαμπογιάννης (Προπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Δυτικής Αττικής), Διερεύνηση της Επιρροής των Ανοιγμάτων στην Εκτός Επιπέδου Αστοχία Φέρουσας Τοιχοποιίας

Ε. Αρακαδάκη, Σ. Βαλασαμίδου, Ε. Πετούρη, Χ. Πηγιώτη & Β. Σφουγγάτου (Απόφ. & Μετ. Φοιτ. ΔΠΜΣ «Προστασία, Συντήρηση και Αποκατάσταση Μνημείων Πολιτισμού» Α.Π.Θ.), Μελέτη Ανάλυσης και Πρόταξη Ενίσχυσης και Αποκατάστασης Ιερού Μητροπολιτικού Ναού Τίμιου Προδρόμου Καβάλας

Sika Hellas, Α. Κουνάδης, Συστήματα Επισκευής και Ενίσχυσης Κατασκευών από Ω.Σ.: Από την Έρευνα στην Πράξη

16:10 Διάλειμμα

16:40 4η Συνεδρία

Σ. Δρίτσος (Ομ. Καθ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών) Προσεισμικός Έλεγχος και Σεισμικές Κλάσεις Κτιρίων

Χρ. Γαρλιέλης (Πολ. Μηχ., Μελετητής), Προσκεκλημένη Ομιλία, Ενίσχυση Σεισμόπληκτων Σχολικών Κτιρίων στην Κεφαλονιά και τη Σάμο

Redi, Ο. Μαρκογιαννάκη & Σ. Στεφανίδου, Παραδείγματα μελετών ενισχύσεων και εφαρμογές σε κτιριακές κατασκευές

Άλφα Κατασκευαστική/SeismoSoft, Σ. Αντωνίου, Ενίσχυση οκταώροφου ξενοδοχείου με χρήση του λογισμικού SeismoBuild

18:30 Διάλειμμα

18:50 5η Συνεδρία

Αθ. Τριαναφύλλου (Καθ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Προσκεκλημένη Ομιλία, Προηγμένα Υλικά και Τεχνικές Αναβάθμισης Υφιστάμενων Κατασκευών

Ο. Μαργέτη (Μεταπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Σεισμική και Ενεργειακή Αναβάθμιση Φέρουσας Τοιχοποιίας με Μανδύες από Αλκαλοενεργοποιημένα Σύνθετα Υλικά Τύπου Ινοπλεγματος – Εκτός Επιπέδου Φόρτιση

Ε-Κ. Τουλίση (Μεταπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών), Σεισμική και Ενεργειακή Αναβάθμιση Φέρουσας Τοιχοποιίας με Μανδύες από Αλκαλοενεργοποιημένα Σύνθετα Υλικά Τύπου Ινοπλεγματος – Πειραματική Μελέτη Για Φόρτιση Εντός Επιπέδου.

Κ. Παπαθανάσης & Μ. Δημητριάδης (Απόφ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Πατρών & Μετ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. ΕΜΠ), Διερεύνηση Μεθόδων στο Πλαίσιο της Συνδυαστικής Σεισμικής και Ενεργειακής Αναβάθμισης Υφιστάμενων Κατασκευών

20:30 Λήξη

22 Φεβρουαρίου 2024

09:00 1η Συνεδρία

3DR, Α. Παπαχρηστίδης & Κ Βαδαλούκας, Σεισμική Κατάταξη Κτιρίου Ο.Σ. : Από την Αυτοψία έως το Λογισμικό

ΛΗ LOGISMIKI, Σ. Λιβιεράτος & Α. Μουσίδης, Δείκτης Συμπεριφοράς q – Εξασφάλιση πλαστιμότητας δοκών

ΤΟΛ, Ε. Σπανάκη, ΔΠΕ-1η Αναθεώρηση 2022: Δευτεροβάθμιος Προσεισμικός Έλεγχος Υφιστάμενου Σχολικού Κτηρίου από Οπλισμένο Σκυρόδεμα με το ΡΑΦ

RENETRON, Κ. Πέτρου, Συστήματα Ανάπτυξης Κρυστάλλων και Εφαρμογές σε Κατασκευές για Ανθεκτικό Σκυρόδεμα

Ε. Ι. Δακτυλίδης (Προπτ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Δυτικής Αττικής), Διερεύνηση Ενίσχυσης Μεταλλικών Κατασκευών με Συσκευές Αυτομάτου Ελέγχου

11:10 Διάλειμμα

11:40 2η Συνεδρία

Α. Ράπτης (Απόφ. Αρχιτ. Μηχ., ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Ο Οθωμανικός Πύργος του Μουχτάρ στην Αιτωλία: Στερέωση και Αποκατάσταση

Κ. Καραγιαννακίδου, Ν. Κρεκούκια & Μ. Μέρου (Μετ. Φοιτ. ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Κτήριο Παλαιού Καφενείου στην Βίνανη Ευρυτανίας. Προβλήματα Στατικότητας και Αντιμετώπιση

Ι. Παπανδρέου (Απόφ. Πολ. Μηχ., ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Διερεύνηση της Δομικής Συμπεριφοράς Κτιρίων από Ωμοπλινθοδομή

Ε. Βιντζηλαίου (Ομ. Καθ. Σχ. Πολ.Μηχ. ΕΜΠ) Προσκεκλημένη Ομιλία, Προστασία Μνημείων και Ιστορικών Κατασκευών: Η

Σημασία της Τεκμηρίωσης και της Διατήρησης του Φέροντος Συστήματος

Διάλειμμα

14:10 3η Συνεδρία

Α. Πετρόπουλος (Μετ. Φοιτ. Τμ. Πολ. Μηχ. Παν. Δυτικής Αττικής, Αποφ. Πολ. Μηχ. Α.Π.Θ.), Δομική Αποτίμηση Διατηρητέου Κτιρίου Ιακωβατείου Βιβλιοθήκης Ληξουρίου Κεφαλληνίας – Διερεύνηση Επεμβάσεων

Α. Χρυσίδη (Απόφ. Αρχιτ. Μηχ., ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Κατασκευαστική Ανάλυση, Παθολογία και Πρόταση Αποκατάστασης του Τεμένους Μουράτ Ρεϊς στη Ρόδο

Α. Χρυσίδη (Απόφ. Αρχιτ. Μηχ., ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Αρχιτεκτονική και Οικοδομική Ανάλυση των Πύργων της Ιαλυσού Ρόδου – Πρόταση Αποκατάστασης του Πύργου Καπετανάκη

Ε. Θεοδωράκογλου, Β. Μαντέλου, Ε. Φλώρου & Ν. Χούμα (Μετ. Φοιτ. ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Μελέτη Αποκατάστασης Οικίας Νικοπούλου στη Βίνανη Ευρυτανίας

Α. Βιέννα, Α. Ζαχαράκη, Ζ. Κονδύλη, Ν. Σάκκα, Β. Λασπιά, Ο. Σπυριδάκη, Α. Στεφανή & Δ. Χρήστου (Μετ. Φοιτ. ΔΠΜΣ «Προστασία Μνημείων» ΕΜΠ), Πρόταση Αποκατάστασης και Στερέωσης του Αρχοντικού Ε.Καραγιώργου στη Βίνανη Ευρυτανίας

15:50

16:30 4η Συνεδρία

ΗΡΑΚΛΗΣ/LAFARGE Ελλάδα, Μ. Νομικού, Gunitech: Η αιεφόρος λύση για ελαφροβαρές εκτοξευόμενο επισκευαστικό κονίαμα Torsion, Α. Νικήτας, Όλα όσα θα ήθελα να μου έχουν πει πριν την πρώτη μου μελέτη Επισκευών/Ενισχύσεων

Α.Σέζτος (Καθ. Univ. of Bristol, Αν. Καθ. Σχ. Πολ.Μηχ. ΕΜΠ), Προσκεκλημένη Ομιλία, Δομικές Βλάβες Κατά τη Σεισμική Ακολουθία της 6ης Φεβρουαρίου 2023 στην Τουρκία και Λύσεις Σεισμικής Μόνωσης Χαμηλού Κόστους

18:00 Διάλειμμα

18:30 5η Συνεδρία

Α. Μιλτιάδου (Αν. Καθ. Σχ. Αρχ. Μηχ. ΕΜΠ), Προσκεκλημένη Ομιλία, Πρακτικά και Θεωρητικά Ζητήματα Κατάλληλων Επεμβάσεων σε Κατασκευές από Τοιχοποιία της Αρχιτεκτονικής μας Κληρονομιάς

Ε. Λέκκας (Καθ. ΕΚΠΑ & Πρόεδρος ΟΑΣΠ), Προσκεκλημένη Ομιλία, Οι Σεισμοί Τουρκίας Συρίας 2023! Ένας Χρόνος Μετά - Το Επιστημονικό Τεχνικό και Επιχειρησιακό Έργο της Ελληνικής Αποστολής

Χαιρετισμοί - Βραβεύσεις Εργασιών

Χαιρετισμοί

ΤΕΕ/Τμ. Δυτ. Ελλάδος

Ελληνικό Τμήμα Αντισεισμικής Μηχανικής, (ΕΤΑΜ) Πρυτανεία

Κοσμητεία Πολυτεχνικής Σχολής Π.Π.

Ο.Α.Σ.Π.

Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών Αχαΐας

Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών Π.Π

Βραβεύσεις Εργασιών

Σ. Δρίτσος Συμπεράσματα – Προοπτικές

20:30 Λήξη