

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Σελ.

1^η συνεδρία

1. Η μελέτη και το πρόγραμμα αποκατάστασης του κοίλου του Θεάτρου του Διονύσου
Κ. Μπολέτης, Κ. Ασλανίδης 1
2. Θέατρο Διονύσου. Πρόταση τμηματικής αποκατάστασης της επίστεψης του αναλήμματος της δυτικής παρόδου και του συναρμοζομένου σε αυτή βάθρου του δραματικού ποιητού Αστυδάμαντα
Α. Σαμαρά, Χ. Παπασταμάτη-φον Μόοκ 4
3. Η αναπαραγωγή της αρχαίας δομής στην στέγαση της βόρειας Πρόστασης του Ερεχθείου
Β. Μανιδάκη 7
4. Η αρχιτεκτονική μελέτη και το έργο της αποκατάστασης του βορείου πτερού στο ναό του Επικούριου Απόλλωνος
Σ. Αλευρίδης 10
5. Νέες επεμβάσεις στο ναό της Λινδίας Αθηνάς. Αίτια – αποτελέσματα μιας ανακατασκευής
Β. Ελευθερίου 13
6. Αναστήλωση της στοάς του Φιλίππου Ε΄ στη Δήλο. Πρώτη προσέγγιση
Κ. Ζάμπας, Γ. Θωμάς, Ε. Δουδούμη, Ε. Παυλίδης 16
7. Θεωρητικά και μεθοδολογικά ζητήματα στην αποκατάσταση της Αρκαδικής Πύλης και του παρακείμενου μεταπυργίου των τειχών της αρχαίας Μεσσήνης
Ε. Χλέπα 19
8. Τρόποι αντιμετώπισης των «κενών (lacunae)» στην αποκατάσταση των ερειπίων του Γαλεριανού Συγκροτήματος στη Θεσσαλονίκη
Φ. Αθανασίου, Β. Μάλαμα, Μ. Μίτζα, Μ. Σαραντίδου 21

2^η συνεδρία

1. Πρωτότυπες ερευνητικές εφαρμογές και χρήση της σύγχρονης τεχνολογίας στην αναστήλωση των Μνημείων της Ακρόπολης
Μ. Ιωαννίδου 24
2. Η δομική αποκατάσταση του βορείου πτερού του ναού του Επικούριου Απόλλωνα
Κ. Παπαδόπουλος 27
3. Στατική αναστήλωση του τόξου της δυτικής παρόδου του αρχαίου θεάτρου Φιλίππων
Κ. Στυλιανίδης, Α. Σέξτος, Κ. Ζάμπας 30
4. Εφαρμογή μικροπασσάλων και «παθητικών αγκυρίων ολικής πάκτωσης» σε αρχαία συστήματα αντιστήριξης
Δ. Σαρηγιάννης, Ο. Δημητρακούδη 33
5. Η ανάταξη του υστερορωμαϊκού τοίχου του ανδρήρου της Θόλου στο Ασκληπιείο της Επιδαύρου
Ν. Νινής 36
6. Ο μαρμάρινος αρχαίος πύργος του Δρακάνου στην Ικαρία
Κ. Ζάμπας, Ε. Παυλίδης, Γ. Θωμάς, Ε. Δουδούμη 39

3^η συνεδρία

1. Αχειροποίητος Θεσσαλονίκης: εμπειρίες, σκέψεις και συμπεράσματα μετά την στερέωση - αποκατάσταση της παλαιοχριστιανικής βασιλικής 42
Α. Ζόμπου-Ασημή, Κ. Ράπτης
2. Καθολικό Ι. Μ. Δαφνίου. Οικοδομικές φάσεις και ιστορική παθολογία 45
Ν. Δεληνικόλας, Α. Μιλτιάδου
3. Η τελική εξωτερική επιφάνεια των βυζαντινών κτηρίων. Οι νεώτερες θεωρίες και η εφαρμογή τους στο καθολικό της Νέας Μονής της Χίου 48
Σ. Βογιατζής
4. Στερέωση και Αποκατάσταση του Καθολικού Ι. Μονής Τιμίου Προδρόμου στην Όσσα» 50
Κ. Θεοχαρίδου, Μ. Τερζίδου

4^η συνεδρία

1. Στερέωση και Αποκατάσταση του ισογείου της βόρειας πτέρυγας της Ι. Μονής Αγίου Διονυσίου στον Όλυμπο 53
Κ. Θεοχαρίδου
2. Η αποκατάσταση της στέγης της Τράπεζας στη Μονή Μεγίστης Λαύρας του Αγίου Όρους 56
Χ. Χειλάς, Ι. Αναγνωστόπουλος
3. Αντιμετώπιση της καταστροφής από την πυρκαγιά της 4^{ης} Μαρτίου 2004 της Ι.Μ. Χιλανδαρίου του Αγίου Όρους 59
Σ. Στεφάνου
4. Μετασκευή κατά την αποκατάσταση του εργατόσπιτου στον Αρσανά της Ιεράς Μονής Ζωγράφου Αγίου Όρους 61
Σ. Πίττας
5. Δυτική πτέρυγα Μονής Παντοκράτορος Αγίου Όρους. Νεότερες κατασκευαστικές επεμβάσεις 64
Φ. Χατζηαντωνίου

5^η συνεδρία

1. Αποκατάσταση εκκλησίας της Παναγίας Καρδιώτισσας Σιλάμου Ηρακλείου 65
Ε. Κανετάκη
2. Η ανοικοδόμηση του Ι. Ναού Αγίου Πέτρου των Δομηνικανών και τα όρια της αναστήλωσης 68
Ε. Δεληνικόλα
3. Αποκατάσταση κωδωνοστασίου καθολικού ναού Αγίου Φραγκίσκου Ρόδου 70
Η. Τσίγκρας, Κ. Μάγος
4. Επεμβάσεις σε μνημεία που αλλοιώθηκαν στην αρχή της ζωής τους: Η μονή Notre Dame de la Visitation στο Saumur της Γαλλίας 73
Δ. Ρουμπιέν
5. Η αναστήλωση του πύργου Κορδή στην Ευρωστίνη Κορινθίας 76
Μ. Χρυσάφη-Ζωγράφου
6. Αποκατάσταση ενός νερόμυλου στον πύργο της Γαλάτιστας 78
Π. Θεοχαρίδης
7. Αποκατάσταση παλαιών γεφυρών περιοχής Δήμου Σουφλίου 79
Α. Γουρίδης
8. Προβλήματα αποκατάστασης και ανάδειξης πέτρινων γεφυριών στην Ελλάδα. Η γέφυρα της Καρύταινας 82
Ι. Κουνενή

6^η συνεδρία

1. Αριθμητική μελέτη της σεισμικής συμπεριφοράς σφονδυλωτών κατασκευών 85
Κ. Πιτιλάκης, Ν. Αργυρίου, Α. Σέζτος
2. Η ανακυκλιζόμενη συμπεριφορά πόλου - εμπολίου, ως συνδέσμου σφονδύλων αρχαίων κίωνων που υφίστανται ολισθήσεις από σεισμικές διεγέρσεις 88
Γ. Μάνος, Ε. Τσακμακίδης, Ν. Μουρούζης, Χ. Παπαδάκης, Μ. Δημοσθένους, Β. Σούλης
3. Καθορισμός ορίων ασφαλείας κίονα Ηραίου Σάμου 91
Ν. Ανυφαντής, Π. Κακαβάς, Δ. Κατσαρέας
4. Δυναμική συμπεριφορά σπονδυλωτών μαρμάρινων κίωνων 94

	<i>Π. Κακαβάς, Α. Βασιλόπουλος, Γ. Γιαννόπουλος, Ν. Ανυφαντής</i>	
5.	Ενίσχυση θόλων με έδραση σε κατακόρυφους τοίχους από φέρουσα τοιχοποιία <i>Μ. Δημοσθένους</i>	97
6.	Αριθμητική διερεύνηση της σεισμικής απόκρισης εκκλησιών Βυζαντινού ή Μεταβυζαντινού ρυθμού <i>Γ. Μάνος, Β. Σούλης, Α. Διαγουνιά, Α. Παππάς</i>	100
7.	Η σεισμική συμπεριφορά των Βυζαντινών Τειχών ως εργαλείο εκτίμησης της σεισμικής ιστορίας της Θεσσαλονίκης <i>Κ. Στυλιανίδης, Α. Σέζτος</i>	103
8.	Εκτίμηση τρωτότητας για τα μνημεία της Θεσσαλονίκης και κατάστρωση σχετικής γεωπληροφορικής βάσης δεδομένων <i>Α. Κάππος, Γ. Παναγόπουλος, Β. Παπανικολάου, Γρ. Πενέλης</i>	106
		Σελ.

7^η συνεδρία

1.	Κριτήρια γειννίασης σπονδύλων - η περίπτωση της βόρειας κιονοστοιχίας του Παρθενώνα <i>Α. Λαμπρινού</i>	109
2.	Το Πρότυλο του Τελετουργικού Εστιατορίου στο Ασκληπιείο της Επιδαύρου. Η αποκατάσταση της δωρικής κιονοστοιχίας <i>Σ. Κυριάκη</i>	112
3.	Το πρόγραμμα αναστήλωσης του Χορηγικού Μνημείου του Θρασύλλου <i>Κ. Μπολέτης</i>	115
4.	Το αρχαίο θέατρο της Βεργίνας. Πρόταση αποκατάστασης και ανάδειξης του μνημείου <i>Σ. Δρούγου, Ζ. Αλ Σααγιάχ, Ν. Χατζηδάκης, Σ. Τσότσος</i>	118
5.	Θεωρητική προσέγγιση για την αποκατάσταση - αναστήλωση του ωδείου στο Ασκληπιείο της αρχαίας Μεσσήνης <i>Π. Μπίρταχας</i>	121
6.	Θεωρητικά προβλήματα στην αποκατάσταση αρχαίων μνημείων. Το παράδειγμα των Αβδήρων <i>Β. Μάλαμα, Μ. Μίζα, Μ. Σαραντίδου</i>	124

8^η συνεδρία

1.	Ενίσχυση της θεμελίωσης της εκκλησίας της Μονής της Παναγίας Χρυσολάκουρας στη Στενή Πάφου <i>Κ. Μούγιαννος, Μ. Δημοσθένους</i>	127
2.	Διερεύνηση της συμπεριφοράς και αντοχής ιστορικών κτιρίων <i>Α. Βαγγελάκος, Μ. Καραβεζύρογλου</i>	130
3.	Παραμετρική Διερεύνηση Απόκρισης Ξυλόπηκτων Τοιχοποιιών. Εφαρμογή σε Διώροφη Προσθήκη στο Αρχονταρίκι της Ιεράς Μονής Οσίου Φιλοθέου Αγίου Όρους <i>Χ. Ιγνατάκης, Σ. Ευτυχίδης</i>	133
4.	Μελέτη μηχανικών ιδιοτήτων δομικών μονάδων της τοιχοποιίας από ωμοπλίνθους. Εμπειρικές σχέσεις <i>Γ. Μπέη</i>	136
5.	Η επιρροή των οριζόντιων ξύλινων ενισχύσεων στα μηχανικά χαρακτηριστικά της τοιχοποιίας <i>Ε. Βιντζηλαίου, Δ. Παπαδοπούλου</i>	139
6.	Επί-τόπου προσδιορισμός της αντοχής δομικών λίθων σε ιστορικά δομήματα, με την μέθοδο της μικρο-διάτρησης <i>Γ. Εξαδάκτυλος, Μ. Σταυροπούλου, Χ. Παπαδόπουλος</i>	142

9^η συνεδρία

1.	Σκέψεις για την Εφαρμογή της Αρχής της Αυθεντικότητας στην Αποκατάσταση των Θεμελιώσεων των Μνημείων <i>Χ. Τσατσανίφος</i>	145
2.	Αποκατάσταση και ενίσχυση της ιστορικής γέφυρας DeBosset στο Αργοστόλι <i>Ε. Ροβίθης, Κ. Πιπλάκης, Π. Αποστολίδης</i>	148

3.	Μελέτη επανατοποθέτησης του πέτρινου πυργίσκου του φάρου στην κορυφή του πύργου Zacosta στο φρούριο του Αγ. Νικολάου στη Ρόδο <i>Κ. Πιτιλάκης, Ε. Κίρτας</i>	151
4.	Εργασίες στερέωσης και προστασίας στο Καθολικό της Μονής Κοιμήσεως της Θεοτόκου στο Σπήλαιο Γρεβενών <i>Κ. Δρόσου</i>	154
5.	Μελέτη επεμβάσεων στους ναούς της Λευκάδας <i>Ο. Δημητρακούδη</i>	157
6.	Κονιάματα και ενέματα αποκατάστασης βυζαντινού ερειπιώνα και περυγών κελιών Ι. Μ. Δαφνίου <i>Α. Μιλτιάδου-Fezans, Σ. Αναγνωστοπούλου, Α. Καλαγρή</i>	160

10^η συνεδρία

1.	Μεθοδολογία και επεμβάσεις αποκατάστασης σε τέσσερα τζαμιά της Μεσαιωνικής πόλης της Ρόδου <i>Μ. Ζερλέντης, Α. Στεφανής</i>	Σελ. 163
2.	Η αναστήλωση του μιναρέ του Τεμένους Σουλεϊμάν της Ρόδου <i>Γ. Ντέλλας</i>	166
3.	Μιναρές Ροτόντας Θεσσαλονίκης. Επεμβάσεις στερέωσης και ενίσχυσης του εξώστη. Τεκμηρίωση, διαστασιολόγηση και εφαρμογή <i>Γ. Πενέλης, Κ. Στυλιανίδης, Χ. Ιγνατάκης, Β. Ξανθός, Ι. Μοσχονάς</i>	169
4.	Τζαμί της Θέρμης. Συντήρηση, νέα χρήση, διαμόρφωση του περιβάλλοντος χώρου. <i>Χ. Σιαζαμπάνη, Ο. Μπακιρτζή</i>	172
5.	Αρχιτεκτονική μελέτη συντήρησης και αποκατάστασης Οθωμανικού λουτρού Απολλωνίας <i>Α. Πάλλη</i>	175

11^η συνεδρία

1.	Αρχιτεκτονικές επεμβάσεις αποκατάστασης και ένταξης νέων χρήσεων σε ιστορικά κτίρια. Τρεις περιπτώσεις του Δήμου Αθηναίων <i>Γ. Αναγνωστοπούλου, Κ. Καλοκύρη, Ε. Μποτσάκου</i>	178
2.	Ανακαίνιση και αποκατάσταση διατηρητέου κτιρίου του 19 ^{ου} αιώνα στο Λαύριο Αττικής <i>Μ. Κακουλίδου, Ι. Μπενέτου</i>	181
3.	Ο εσωτερικός χώρος στην αποκατάσταση μνημείων της νεώτερης αρχιτεκτονικής κληρονομιάς <i>Κ. Θεολογίδου</i>	184
4.	Νέες χρήσεις υψηλών τεχνολογικών απαιτήσεων σε ιστορικά κτίρια - Εφαρμογή «Δυναμικών» επεμβάσεων - Περίπτωση καπναποθήκες Κυλκίς <i>Κ. Ουδατζή</i>	187
5.	Αρχοντικό Πούλκως στη Σιάτιστα. Ανάλυση - Τεκμηρίωση Φέροντος Οργανισμού και Προτάσεις Επέμβασης <i>Θ. Σαλονικιός</i>	190
6.	Αποκατάσταση παραδοσιακού κτιρίου - ιστορικού μνημείου για τα γραφεία του Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου <i>Μ. Πήττας</i>	193
7.	Δομητικές επεμβάσεις σε διατηρητέα σχολεία του ΟΣΚ με φέρουσα τοιχοποιία <i>Χ. Βαχλιώτης, Ν. Πετρομιχελάκης, Μ. Ζαΐμη, Α. Καραβιώτης, Ε. Τουμπακάρη</i>	196
8.	Ξενοδοχειακό συγκρότημα «ΞΕΝΙΑ» Παλιουρίου Χαλκιδικής. Έργο Άρη Κωνσταντινίδη. Αποτύπωση - Τεκμηρίωση Φέροντα Οργανισμού. Εναλλακτικές Προτάσεις Αποκατάστασης <i>Χ. Ιγνατάκης, Α. Βούλγαρη, Ο. Κατωπόδη, Α. Πετράκης</i>	199

12^η συνεδρία

1.	Δομική αποτύπωση μορφής και παθολογίας διατηρητέου κτιρίου με τη χρήση σύγχρονης τεχνολογίας <i>Κ. Καρίνογλου, Μ. Στάμου, Π. Σαββαΐδης</i>	202
2.	Θεωρητικά και πρακτικά ζητήματα εφαρμογής δομικών ενισχύσεων με μεταλλικά στοιχεία σε	205

	μνημεία <i>Π. Κουφόπουλος, Μ. Μυριανθέως-Κουφοπούλου</i>	
3.	Αναστήλωση στην πράξη, διάσωση ή αλλοίωση <i>Φ. Κουγλήρη</i>	206
4.	Αναστήλωση και αισθητική <i>Π. Φουντάς</i>	209
5.	Παρεμβαίνοντας στο κέντρο: Ο χειρισμός του μη στεγασμένου αιθρίου στο σύγχρονο τοπίο της αποκατάστασης ιστορικών κτηρίων <i>Δ. Ζυγομαλάς</i>	212
6.	Αθωνικά μνημεία και σύγχρονες επεμβάσεις: Ανιχνεύοντας πώς το γλωσσάρι της αρχιτεκτονικής συνδιαλέγεται με τον βιωματικό χώρο <i>Α. Δίκας</i>	213

Σελ.

13^η συνεδρία

1.	Σχεδιασμός τεχνητού λίθου για την κατασκευή των αντιγράφων της Δυτικής και Νότιας Ζωφόρου του Παρθενώνα <i>Ε. Τουμπακάρη</i>	216
2.	Ο ρόλος της ωρίμανσης του πολτού υδρασβέστου στην ποιότητα της υδρασβέστου ως υλικού για αναστηλωτικές επεμβάσεις <i>Γ. Ζαχαροπούλου</i>	219
3.	Κριτήρια καταλληλότητας παραγωγής οπτόπλινθων για χρήση σε αναστηλωτικές εργασίες σε μνημεία και ιστορικά κτίρια <i>Μ. Στεφανίδου, Ι. Παπαγιάννη</i>	222
4.	Προτάσεις αποκατάστασης λίθων του Φρουρίου Αγίου Νικολάου (Ρόδος) βάσει αναλύσεων των υφιστάμενων λίθων <i>Ι. Παπαγιάννη, Μ. Στεφανίδου, Β. Πάχτα</i>	225
5.	Τριμερείς συνθέσεις ενεμάτων για την επισκευή κι ενίσχυση ιστορικών τοιχοποιιών: Μια πρόταση που ικανοποιεί απαιτήσεις φυσικοχημικής συμβατότητας και μηχανικής επιτελεστικότητας <i>Ε. Τουμπακάρη, Ε. Βιντζηλαίου, Θ. Τάσιος, D. Van Gemert</i>	228
6.	Ορθολογικά κριτήρια για τον ολιστικό σχεδιασμό των υδραυλικών ενεμάτων <i>Α. Μιλτιάδου-Fezans, Θ. Τάσιος</i>	231

14^η συνεδρία

1.	Η μνημειακή ζώνη των οχυρώσεων της πόλης της Ρόδου προς το μικρό λιμάνι «Μανδράκι» <i>Κ. Μανούσου-Ντέλλα</i>	234
2.	Εργασίες στερέωσης και αποκατάστασης στο Κάστρο της Πάτρας. Η περίπτωση του εξαπυργίου του Κάστρου <i>Α. Σβέτσου, Α. Μανιάκη</i>	236
3.	Αναστηλωτικές προσπάθειες στο Φρούριο Ρίου Ν. Αχαΐας. Δυσκολίες και αντιφάσεις που προκύπτουν στην προσπάθεια εφαρμογής των διεθνών αρχών, προδιαγραφών και νομοθεσίας στην τρέχουσα πρακτική εκτέλεσης των έργων Αναστήλωσης <i>Π. Καούρη</i>	238
4.	Μελέτη στερέωσης και ανάδειξης βυζαντινού πύργου Οινόης Μαραθώνα Αττικής. <i>Μ. Λαμπρινού</i>	241