

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ
 SEMINAR PROGRAM**

**ΠΕΜΠΤΗ 3 Νοεμβρίου 2011
 Thursday, November 3, 2011**

9:00÷9:30	Προσέλευση – Registration
9:30÷10:00	Χαιρετισμοί – Opening Ceremony
10:00÷11:30	1^η Συνεδρία: Τρωτότητα, Διακινδύνευση Μνημείων I 1st Session: Vulnerability, Risk Assessment for Monuments I Προεδρείο: Τάσιος Θεοδόσιος, Λεκίδης Βασίλειος Chair: Tassios Theodosios, Lekidis Vassilios
10:00-10:30	1. LAGOMARSINO SERGIO: Guidelines for assessment and protection of monuments in seismic areas
10:30-11:00	2. ΤΑΣΙΟΣ ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ: Θλιπτική αντοχή και κρίσιμες παραμορφώσεις τοιχοποιίας υπό σεισμική δράση–TASSIOS THEODOSIOS: Compressive strength and critical deformation of masonry under seismic actions
11:00-11:30	3. SHENDOVA VERONIKA: Protection of Cultural Heritage from Man-made and Natural Disasters
11:30÷12:00	Ερωτήσεις – Discussion
12:00÷12:30	Καφές – Coffee break
12:30÷14:00	2^η Συνεδρία: Επεμβάσεις σε Μνημεία I 2nd Session: Case Studies I Προεδρείο: Βιντζηλαίου Έλλη, Μιλτιάδου Ανδρονίκη Chair: Vintzilaiou Elli, Miltiadou Androniki
12:30-13:00	4. ΠΕΝΕΛΗΣ ΓΙΩΡΓΟΣ, ΣΤΥΛΙΑΝΙΔΗΣ ΚΟΣΜΑΣ & ΙΓΝΑΤΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ: Ενίσχυση του Μιναρέ της Ροτόντας στη Θεσσαλονίκη –PENELIS GIORGOS, STYLIANIDIS KOSMAS & IGNATAKIS CHRISTOS: Strengthening of the Rotunda Minaret in Thessaloniki
13:00-13:30	5. ΒΙΝΤΖΗΛΑΙΟΥ ΕΛΛΗ: Δοκιμή ενός σταυροθολίου και ενός δώροφου κτηρίου από λιθοδομή, στην σεισμική τράπεζα: προκαταρκτικά πειραματικά αποτελέσματα – VINTZILAIU ELLI: Testing a cross vault and a two storey stone masonry building on the earthquake simulator: preliminary experimental results
13:30-14:00	6. ΜΙΛΤΙΑΔΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ: Επεμβάσεις βελτίωσης της αντισεισμικής συμπεριφοράς μνημείων από λιθοδομή: προβλήματα, δυνατότητες, προοπτικές–MILTIADOU ANDRONIKI: Interventions for the improvement of the aseismic behavior of masonry monuments: problems, possibilities, perspectives
14:00÷14:30	Ερωτήσεις– Discussion
14:30÷16:00	Γεύμα – Lunch break
16:00÷17:30	3^η Συνεδρία: Επεμβάσεις σε Μνημεία II 3rd Session: Case Studies II Προεδρείο: Ιγνατάκης Χρήστος, Δρίτσος Στέφανος Chair: Ignatakis Christos, Dritsos Stefanos
16:00-16:30	7. CACTI ESER: Earthquake Performance and Protection of Hagia Sophia

16:30-17:00	Museum and Suleymaniye Mosque
17:00-17:30	8. ΔΡΙΤΣΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ: Τεκμηρίωση Πολυώροφου Κτηρίου από Φέρουσα Τοιχοποιία: Η περίπτωση της Κέρκυρας – DRITSOS STEFANOS: Documentation of a Multi-storey Masonry Building: Corfu Case study
17:30÷18:00	Ερωτήσεις – Discussion
18:00÷18:30	Καφές – Coffee break
18:30÷20:00	4^η Συνεδρία: Τρωτότητα, Διακινδύνευση Μνημείων II 4th Session: Vulnerability, Risk Assessment for Monuments II Προεδρείο: Κάππος Ανδρέας, Πατιάς Πέτρος Chair: Karpas Andreas, Patias Petros
18:30-19:00	10. ΚΑΠΠΟΣ ΑΝΔΡΕΑΣ: Διαθέσιμες μέθοδοι για την ανάλυση της σεισμικής απόκρισης μνημείων και κριτήρια για την επιλογή τους – KARPPOS ANDREAS: Available methods for the analysis of structural response of monuments and criteria for their selection
19:00-19:30	11. ΚΑΡΑΝΤΩΝΗ ΦΥΛΛΙΤΣΑ: Δομικά χαρακτηριστικά και τρωτότητα κτιρίων από φέρουσα τοιχοποιία – ΚΑΡΑΝΤΟΝΗ ΦΥΛΛΙΤΣΑ: Configuration and vulnerability of masonry buildings
19:30-20:00	12. ΠΑΤΙΑΣ ΠΕΤΡΟΣ & ΓΕΩΡΓΟΥΛΑ ΟΛΓΑ: Σύγχρονες Τεχνολογίες αποτυπώσεων στην Τεκμηρίωση Μνημείων –ΠΑΤΙΑΣ ΠΕΤΡΟΣ & GEORGOULA OLGA: Contemporary surveying technologies in monument documentation
20:00÷20:30	Ερωτήσεις – Discussion

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4 Νοεμβρίου 2011
FRIDAY, November 4, 2011

9:00÷9:30	Προσέλευση–Reception
09:30÷11:00	1^η Συνεδρία: Σεισμική Επικινδυνότητα I 1st Session: Seismic Hazard Assessment I Προεδρείο: Κυρατζή Αναστασία, Θεοδουλίδης Νικόλαος Chair: Kiratzi Anastasia, Theodulidis Nikolaos
09:30-10:00	13. ΘΕΟΔΟΥΛΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Μνημεία και Σεισμικές Δράσεις Σχεδιασμού–THEODULIDIS ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Monuments and Seismic Design Actions
10:00-10:30	14. ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ: Σύγχρονες Εξελίξεις στη Σεισμολογία με Επιδράσεις στην Προστασία Μνημείων–ΚΑΡΑΚΩΣΤΑΣ VASSILIOS: Recent Advances in Seismology with Impact to Monument Protection
10:30-11:00	15. ΣΚΟΡΔΥΛΗΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ & ΧΑΤΖΙΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ: Σύγχρονα προγνωστικά μοντέλα: συμβολή Ενιαίου Εθνικού Σεισμολογικού Δικτύου – SCORDILIS EMMANUEL & HATZIDIMITRIOU PANAGIOTIS: Recent models for earthquake prediction: contribution of Hellenic unified seismological network

11:00÷11:30	Ερωτήσεις – Discussion
11:30÷12:00	Καφές – Coffee break
12:00÷13:30	2η Συνεδρία: Σεισμική Επικινδυνότητα & Σεισμική Διακινδύνευση I 2nd Session: Seismic Hazard & Seismic Risk Assessment II Προεδρείο: Παπαδημητρίου Ελευθερία, Χατζηδημητρίου Παναγιώτης Chair: Papadimitriou Eleftheria, Hatzidimitriou Panayiotis
12:00-12:30	16. ΔΡΑΚΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Η Συμβολή της Σεισμολογίας στην προστασία των Μνημείων – DRAKATOS GEORGIOS: The contribution of Seismology for monuments protection
12:30-13:00	17. ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ: Εκτίμηση Σεισμικής Επικινδυνότητας Μνημείων – VOULGARIS NIKOLAOS: Estimation of Seismic Hazard for Monuments
13:00-13:30	18. ΜΑΚΡΗΣ ΝΙΚΟΣ: Σεισμική Επάρκεια Μονολιθικών και Πολυσπόνδυλων Κιόνων – MAKRIS NIKOS: Seismic response of free-standing monolithic and multidrum columns of ancient monuments
13:30÷14:00	Ερωτήσεις – Discussion
14:00÷15:30	Γεύμα – Lunch break
15:30÷17:00	3η Συνεδρία: Τρωτότητα, Διακινδύνευση Μνημείων I 3rd Session: Vulnerability, Risk Assessment for Monuments I Προεδρείο: Πανταζοπούλου Σταυρούλα, Σέξτος Αναστάσιος Chair: Pantazopoulou Stavroula, Sextos Anastasios
15:30-16:00	19. ΣΕΞΤΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ: Μέθοδοι αριθμητικής ανάλυσης για την αποτίμηση της σεισμικής επάρκειας ιστορικών κατασκευών και μνημείων – SEXTOS ANASTASIOS: Numerical analysis methods for the assessment of seismic capacity of historical structures and monuments
16:00-16:30	20. ΣΥΡΜΑΚΕΖΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ: Σχεδιασμός- ανασχεδιασμός ιστορικών κατασκευών – SYRMAKEZIS KONSTANTINOS: Design-Reinforcement of historical structures
16:30-17:00	21. ΣΑΛΟΝΙΚΙΟΣ ΘΩΜΑΣ & ΛΕΚΙΔΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ: Σεισμική Δραστηριότητα της Πελοποννήσου και Απόκριση Μνημειακών Κατασκευών από Φέρουσα Τοιχοποιία: Αποτίμηση, Σχεδιασμός και Ανελαστική Ανάλυση – SALONIKIOS THOMAS & LEKIDIS VASSILIS: Seismic activity in Peloponnesus (Greece) and response of monumental masonry structures-Seismic evaluation, design and inelastic analysis
17:00÷17:30	Ερωτήσεις – Discussion
17:30÷18:00	Καφές – Coffee break
18:00÷19:30	4η Συνεδρία: Τρωτότητα, Διακινδύνευση Μνημείων II 4th Session: Vulnerability, Risk Assessment for Monuments II Προεδρείο: Πενέλης Γεώργιος, Πιτιλάκης Κυριαζής, Δρίτσος Στέφανος Chair: Penelis Georgios, Pitilakis Kyriazis, Dritsos Stefanos
18:00-18:30	22. ΠΑΝΤΑΖΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ: Απλουστευμένο Προσομοίωμα για την Εκτίμηση της Σεισμικής Τρωτότητας Παραδοσιακών Πετρόκτιστων Κτηρίων – PANTAZOPOULOU STAVROULA: Simplified Model for Seismic Assessment of Traditional Heritage Stone-Masonry Buildings
	23. ΠΕΝΕΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ: Οιονεί Ανελαστική Ανάλυση Μνημειακών Έργων από Άοπλη Τοιχοποιία – PENELIS GEORGIOS: Quasi-Inelastic Static Analysis of URM Monuments

18:30-19:00	24. ΠΙΤΙΛΑΚΗΣ ΔΗΜΗΤΡΗΣ, ΚΑΡΑΤΖΕΤΖΟΥ ANNA, ΤΣΙΝΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ & ΠΙΤΙΛΑΚΗΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ: Σεισμική τρωτότητα μνημείων: Μια προσπάθεια βελτίωσης των μεθόδων αποτίμησης της σεισμικής διακινδύνευσης μνημείων και μνημειακών συνόλων – PITILAKIS DIMITRIS, KARATZETZOU ANNA, TSINIDIS GRIGORIS & PITILAKIS KYRIAZIS: Seismic vulnerability of monuments: Improvement of seismic risk assessment of monuments and historical aggregates
19:00-19:30	
19:30÷20:00	Ερωτήσεις – Κλείσιμο του Σεμιναρίου Discussion – Concluding Remarks

ΣΑΒΒΑΤΟ 5 Νοεμβρίου 2011
SATURDAY, November 5, 2011

Επιτόπια επίσκεψη σε τρία μνημεία της Θεσσαλονίκης στα οποία πραγματοποιήθηκαν επεμβάσεις αποκατάστασης
Εισηγητές: Πενέλης Γεώργιος, Ιγνατάκης Χρίστος, Στυλιανίδης Κοσμάς

In situ visit to three monuments in Thessaloniki – Case Studies
Presentations by: Penelis Georgios, Ignatakis Christos, Stylianidis Kosmas

09:00÷09:30	Προσυγκέντρωση στην πλατεία της Καμάρας και χωρισμός συμμετεχόντων σε τρεις ομάδες – Στη συνέχεια εναλλαγή των ομάδων στα μνημεία Meeting Point: Galerius Arch (Kamara)
10:00÷12:00	1^η Ομάδα: Ροτόντα – 1st Team: Rotunda 2^η Ομάδα: Ναός Αχειροποιήτου – 2nd Team: Acheiropoiitos Church 3^η Ομάδα: Ναός Αγίου Παντελεήμονος – 3rd Team: Saint Panteleimon Church