

#### DR. LEONIDAS ALEXANDROS KOURIS - BIO NOTICE

Dr. Leonidas Alexandros Kouris has received a civil engineering diploma and a M.Sc. on earthquake engineering from the Aristotle University of Thessaloniki (A.U.Th.) and holds two PhD's, one on the seismic vulnerability of traditional structures awarded from A.U.Th. as well as on the dynamic identification of masonry buildings from Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia, earning more than 10 prizes and rewards. He has been teaching as an adjunct Professor at the Aristotle University of Thessaloniki and the University of Pavia. He has (co-)authored more than 50 papers in scientific journals and conference proceedings. As a consultant engineer, he participated in projects related to the restoration of medieval monuments and the design and assessment of buildings. The last two years having gained a Marie Skłodowska-Curie individual fellowship, he has been carrying out research on the seismic and energy retrofitting of masonry buildings using advanced materials at the Joint Research Centre of the European Commission.

Ο Δρ. Λεωνίδας-Αλέξανδρος Κουρής, διπλωματούχος Πολιτικός Μηχανικός του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ), με μεταπτυχιακό στην αντισεισμική μηχανική (ΑΠΘ), είναι κάτοχος δύο διδακτορικών: από το ΑΠΘ, πάνω στην σεισμική τρωτότητα των παραδοσιακών κατασκευών, καθώς και από το Istituto Universitario di Studi Superiori di Pavia, στην δυναμική αναγνώριση κατασκευών από τοιχοποιία, με πάνω από 10 βραβεία και διακρίσεις. Έχει διδάξει στο ΑΠΘ και στο Πανεπιστήμιο της Παβίας (Ιταλία). Είναι (συσ-)συγγραφέας 50 και πλέον άρθρων σε επιστημονικά περιοδικά και συνέδρια,. Σαν μηχανικός συμμετείχε σε έργα όπως, η ενίσχυση μεσαιωνικών μνημείων και ο σχεδιασμός και η αποτίμηση κατασκευών. Τα τελευταία δύο χρόνια διεξήγαγε έρευνα έχοντας λάβει το βραβείο Marie Skłodowska-Curie πάνω στην ταυτόχρονη σεισμική και ενεργειακή ενίσχυση των κατασκευών από τοιχοποιία με σύνθετα υλικά στο Κοινό Κέντρο Ερευνών της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.