

Επιστημονική, Εκπαιδευτική, Ερευνητική δραστηριότητα κατά την τελευταία δεκαετία.

Όνομα, ειδικότητα, θέση στο Ίδρυμα:

Μιλτιάδης Νικόλαος Τζιτζιάς

Αρχιτέκτων, Καθηγητής

Εργαστήριο/Τομέας:

Τομέας 4. Συνθέσεων Τεχνολογικής Αιχμής, Περιοχή Οικοδομικής, Εργαστήριο Οικοδομικής

Σπουδές:

Το 1958 τελείωσε το Δημοτικό σχολείο στο Buenos Aires στην Αργεντινή και το 1964 το πρακτικό τμήμα του Α' Προτύπου Γυμνασίου αρρένων Αθηνών.

Από το 1964 έως και το 1969 σπούδασε στην Ανωτάτη Σχολή Αρχιτεκτόνων του Ε.Μ.Π. και το 1969 έλαβε το δίπλωμα του Αρχιτέκτονα μηχανικού με βαθμό 7,16.

Από το 1969 είναι διπλωματούχος Αρχιτέκτονας, Μέλος Τ.Ε.Ε.

Το 1979 τελείωσε τις μεταπτυχιακές σπουδές του στο Τμήμα για Αλλοδαπούς Φοιτητές (Foreign Students Department) της Αρχιτεκτονικής Σχολής της Ακαδημίας Καλών Τεχνών, στην Κοπενχάγη.

Εκπαιδευτικό έργο:

Διδασκαλία σε προπτυχιακά και μεταπτυχιακά προγράμματα (αριθμός, γνωστικά αντικείμενα, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

Στην διδασκαλία της Οικοδομικής, συμμετέχει στα μαθήματα του κορμού της Οικοδομικής ως συντονιστής στα μαθήματα Οικοδομική 1 και Οικοδομική 2, αφ' ενός μεν στην οργάνωση της θεωρίας, έχοντας και την ευθύνη των θεμάτων που αφορούν τον Οικοδομικό Σχεδιασμό του Εξωτερικού Περιβλήματος των κτηρίων, αφ' ετέρου δε στην οργάνωση και την διεξαγωγή των ασκήσεων.

Επίσης, συμμετέχει στη συγγραφή σημειώσεων για το μάθημα της Οικοδομικής και είναι υπεύθυνος για τον προγραμματισμό και τον συντονισμό των διδασκόντων του μαθήματος της Οικοδομικής για κάθε ακαδημαϊκή περίοδο, για το Τμήμα Αρχιτεκτόνων και το Τμήμα Πολιτικών μηχανικών.

Στις ασκήσεις, ως συντονιστής στα μαθήματα Οικοδομική 1 και Οικοδομική 2, προγραμματίζει το θέμα και οργανώνει τις ομάδες των σπουδαστών/τριών, συμμετέχει δε σε αυτές, έχοντας την ευθύνη μίας ομάδας.

Το μάθημα Συνθετικό θέμα 6^Α, διδάσκεται ως επιλογή μεταξύ δύο κατευθύνσεων, του "Βιομηχανικού αντικειμένου μικρής κλίμακας", υπό την ευθύνη του Τομέα 3 και των "Αρχιτεκτονικών κατασκευών", υπό την ευθύνη του Τομέα 4.

Σχετικά με τα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά μαθήματα, συμμετέχει :

- στα Ειδικά Θέματα Οικοδομικής 3 (Βιομηχανικά Οικοδομικά Συστήματα) του 7ου εξαμήνου, στην οργάνωση και παρουσίαση της θεωρίας που συνοδεύει το μάθημα και στην οργάνωση και διεξαγωγή των ασκήσεων,
- στα Ειδικά Θέματα Οικοδομικής 4 (Αποκατάσταση και Συντήρηση κατασκευής Παραδοσιακών κτηρίων) του 8ου εξαμήνου, στην διεξαγωγή των ασκήσεων.

Μαθήματα διατομεακής συνεργασίας

Επίσης λαμβάνει μέρος, στο Διατομεακό μάθημα του 9ου εξαμήνου του παλαιού προγράμματος σπουδών, υποστηρίζοντας την συνεργασία Συνθέσεων και Οικοδομικής, ενώ με την εφαρμογή του νέου προγράμματος σπουδών το 1998, συμμετέχει στις τριμελείς ομάδες διδασκόντων εκπροσωπώντας την Οικοδομική, στο Συνθετικό θέμα 7 και 8, αντίστοιχα του 7^{ου} και 8^{ου} εξαμήνου.

Διαλέξεις και Διπλωματικές

Παρακολουθεί ατομικά και σε συνεργασία με άλλους διδάσκοντες, διαλέξεις και διπλωματικές εργασίες στην Περιοχή της Οικοδομικής καθώς και σε άλλες Περιοχές ως αποτέλεσμα διατομεακής συνεργασίας, όπως η Περιοχή των Αρχιτεκτονικών Συνθέσεων, η Περιοχή της Ιστορίας της Αρχιτεκτονικής και η Περιοχή του Αρχιτεκτονικού Χώρου και Επικοινωνίας.

Μεταπτυχιακά μαθήματα

Συμμετέχει από το 2001 στο Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών της "Προστασίας Μνημείων" του Ε.Μ.Π., στην Α' Κατεύθυνση της "Συντήρησης και Αποκατάστασης Ιστορικών Κτιρίων και Συνόλων".

Η συμμετοχή του πραγματοποιείται στην ενότητα παρουσίασης παραδειγμάτων, όπου αναλύει τρόπους επέμβασης για την αποκατάσταση και ενίσχυση κελυφών από λιθοδομές, παρουσιάζοντας το παράδειγμα αποκατάστασης του Ιστορικού κτιρίου Π.Πατρών Γερμανού στην Δημητσάνα.

Συγγραφή διδακτικών βιβλίων, σημειώσεων (αριθμός, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

"Θέματα οικοδομικής"

Πρόκειται για το βιβλίο της Οικοδομικής, Ε.Μ.Π., Τμήμα Αρχιτεκτόνων, Ν.Καλογεράς, Χρ.Κιρπότην, Γ.Μακρής, Ι.Παπαϊωάννου, Σ.Ραυτόπουλος, Μ.Τζιτζάς, Π.Τουλιάτος, Αθήνα 1986.

"Το φαινόμενο της συμπύκνωσης, υγροποίησης υδρατμών"

Παράρτημα του βιβλίου Θέματα Οικοδομικής, Ε.Μ.Π., Τμήμα Αρχιτεκτόνων, Μ.Ν.Τζιτζάς, Αθήνα 1989.

Διοργάνωση σπουδαστικών εργαστηρίων σε συνεργασία με άλλες σχολές

Διαπανεπιστημιακές συνεργασίες

Όσον αφορά διαπανεπιστημιακές συνεργασίες παρακολουθεί, σε συνεργασία με τον συνάδελφο Η.Wilquin από το Αρχιτεκτονικό τμήμα της Πολυτεχνικής Σχολής της Mons του Βελγίου, εργασίες που εκπονούνται από φοιτητές που λαμβάνουν μέρος στο πρόγραμμα ανταλλαγής φοιτητών. Πολλές από τις εργασίες παρουσιάζονται ολοκληρώνοντας το μάθημα της διάλεξης.

Οργανώνει, συντονίζει και συμμετέχει με τον συνάδελφο Ν.Καλογερά από το 1994 μέχρι το 2000, στο θερινό πρόγραμμα της Αρχιτεκτονικής σχολής του Pratt (Pratt in Greece and Cyprus), στο τμήμα που διεξάγεται στην Ελλάδα, με ατομικές διαλέξεις, παρακολούθηση και αξιολόγηση των εργασιών που εκπονούνται επί τόπου από τους φοιτητές που λαμβάνουν μέρος στο πρόγραμμα.

Ερευνητικό έργο:

Ερευνητικά Προγράμματα: (αριθμός, ιδιότητα, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων: χρονολογία, τίτλος, φορέας, ποσό χρηματοδότησης)

Στα πλαίσια των δραστηριοτήτων του Σπουδαστηρίου της Οικοδομικής συμμετέχει, ατομικά, είτε ως επιστημονικός υπεύθυνος, κύριος ερευνητής και μέλος της ερευνητικής ομάδας, σε ερευνητικά προγράμματα η θεματολογία των οποίων περιλαμβάνει τα εξής θέματα :

1986 **Ιστορία της Τεχνολογίας, Μεταφορά Τεχνογνωσίας**

Η έρευνα αφορά τα πενήντα (50) πρώτα χρόνια της επικυριαρχίας των Άγγλων στα Ιόνια νησιά και έχει σχέση με τα Δημόσια έργα που πραγματοποιήθηκαν κατά την χρονική εκείνη περίοδο. Ασχολείται κυρίως με την μεταφορά τεχνογνωσίας.

- 1987 **Κατοικησιμότητα και Προδιαγραφές Αποδόσεων δομικών στοιχείων**
 Η έρευνα πραγματεύεται την σχέση της κατασκευαστικής πραγματικότητας με τις προδιαγραφές αποδόσεων δομικών στοιχείων και τον ορισμό πλαισίου για την προώθηση της προβληματικής διατύπωσης και ένταξης των προδιαγραφών απόδοσης στο σχεδιασμό προϊόντων και κτηριοδομικών έργων.
- 1992 **Προδιαγραφές για την διαμόρφωση καταφυγίων προστασίας του πληθυσμού από πολεμική προσβολή ή φυσικές καταστροφές**
 Η έρευνα καταλήγει στη διατύπωση σχεδίου νόμου, μετά την επεξεργασία στοιχείων από παρελθούσες εμπειρίες, νομοθεσίας άλλων χωρών και τον προσδιορισμό κριτηρίων ταξινόμησης των αστικών περιοχών του Ελληνικού χώρου και των οικοδομικών συνόλων στις αστικές περιοχές, ώστε να καλυφθούν οι αντίστοιχες ανάγκες.
- 1994 **Μετεγκατάσταση πληθυσμού σε ημιμόνιμα καταλύματα μετά από σεισμό, τεχνολογία βιομηχανικής παραγωγής μονάδων κατοικίας**
 Το τμήμα που επεξεργάστηκε η ομάδα της Οικοδομικής, αναφερόταν στην Τεχνολογία Βιομηχανικής Παραγωγής Μονάδων Κατοικίας και προτείνει έναν τρόπο επιλογής των καταλληλότερων, για κάθε περίπτωση, μονάδων βάσει προδιαγραφών απαιτήσεων.
- 1994 **Αποκατάσταση σχολικού κτηρίου. Μεθοδολογία και πρακτική εφαρμογή σε σύγχρονο παράδειγμα**
 Η έρευνα βασίζει τον καθορισμό πλαισίου εντός του οποίου θα κινηθούν οι σωστικές επεμβάσεις και προτάσεις αποκατάστασης στην ανάλυση των συνθετικών προτάσεων του αρχιτέκτονα (Ζενέτος).
- 1995 **Αποκατάσταση Αρχοντικού Παλαιών Πατρών Γερμανού στην Δημητσάνα**
 Η έρευνα περιλαμβάνει την Οικοδομική Ανάλυση και Αποτύπωση της υφιστάμενης κατάστασης του κτηρίου.
- 1996 **Αποκατάσταση Αρχοντικού Παλαιών Πατρών Γερμανού στην Δημητσάνα**
 Η έρευνα περιλαμβάνει την αξιολόγησή της υφιστάμενης κατάστασης του κτηρίου και πρόταση αποκατάστασης του με συγκεκριμένη οικοδομική επέμβαση, ώστε το κτήριο να χρησιμοποιηθεί εκ νέου, λειτουργώντας ως Μουσείο.
- 2002 **Αποκατάσταση Αρχοντικού Παλαιών Πατρών Γερμανού στην Δημητσάνα**
 Η έρευνα αποτελεί συνέχεια της πρότασης αποκατάστασης και περιλαμβάνει την εφαρμογή ήπιων ηλεκτρομηχανολογικών επεμβάσεων ώστε το κτήριο να χρησιμοποιηθεί εκ νέου, λειτουργώντας ως Μουσείο.

Δημοσιεύσεις ερευνητικού έργου: (βιβλία, άρθρα, ανακοινώσεις – αριθμός, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

“Approaches to the Development of Danish Industrialized housing”

Δημοσίευση της μεταπτυχιακής του εργασίας (Αγγλικά) στα πλαίσια των μεταπτυχιακών σπουδών από το Foreign Students Department, Royal Danish Academy of Fine Arts, School of Architecture, σελίδες 220, Μ.Ν.Τζιτζάς, Κοπενχάγη 1979.

“Η Εφαρμογή των Συστημάτων Προκατασκευής στην Ελλάδα”

Δημοσιευμένα πρακτικά Συνεδρίου συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών Ελλάδος, με θέμα “Η Οικοδομή στην Ελλάδα”, σελ. 155-161, Γ.Παπαϊωάννου Σ.Ραυτόπουλος, Μ.Τζιτζάς, Αθήνα 1981.

“Κατοικησιμότητα και Προδιαγραφές Αποδόσεων Δομικών Στοιχείων”

Κείμενο έρευνας που έγινε στα πλαίσια του Σπουδαστηρίου Οικοδομικής του Τμήματος Αρχιτεκτόνων ΕΜΠ, για λογαριασμό της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας, με επιστημονικό υπεύθυνο τον Ν.Καλογερά, ερευνητές τους Δ.Παπαλεξόπουλο και Σ.Ραυτόπουλο και συνεργάτες ερευνητές τους Ε.Εφεισίου, Γ.Παπαϊωάννου και Μ.Τζιτζά, Αθήνα 1998

“Για την ιστορία της Οικοδομικής: Ζητήματα μεθόδου και ερευνητικές προτάσεις”

Δημοσιευμένα πρακτικά Τριημέρου εργασίας του Κοινωφελούς Ιδρύματος της Ε.Τ.Β.Α. με θέμα “Ιστορία της Νεοελληνικής Τεχνολογίας”, σελ.117-120, Ν.Καλογεράς, Μ.Τζιτζάς, Π.Τουλιάτος, Πάτρα 1988.

“Codes, Recommendations and Specifications : a general report”

Δημοσιευμένα πρακτικά Διεθνούς συνεδρίου ICCROM, Υπουργείο Πολιτισμού, Ε.Μ.Π. με θέμα “Επισκευή και Ενίσχυση Λιθοδομών”, Ν.Καλογεράς, Μ.Ν.Τζιτζάς, Αθήνα 1989.

“Teaching Architectural Technology”

Δημοσιευμένα πρακτικά του Συνεδρίου του ACSA (Association of Collegiate Schools of Architecture), με θέμα “Educating or Training Architects? Pedagogic Models”, που έγινε στο Παρίσι από 24-28 Απριλίου 1991. Τα πρακτικά είναι δημοσιευμένα στο “Interchange, A Scholarly Exchange of Ideas”, College of Environmental Design, Calpoly, Pomona, σελ. 60-66, Φ.Γουλιέλμος, Σ.Ραυτόπουλος και Μ.Ν.Τζιτζάς, Παρίσι 1991.

“Research as it Relates to Architectural Teaching”

Δημοσιευμένα πρακτικά του Συνεδρίου του ACSA (Association of Collegiate Schools of Architecture), με θέμα “Research in Architectural Education”, που έγινε στην Delft της Ολλανδίας από 12-16 Μαΐου 1992. Τα πρακτικά είναι δημοσιευμένα στο τεύχος “Proceedings”, ACSA European Schools of Architecture Conference 1992, Delft University of Technology, Faculty of Architecture, Housing, Urban Design and Planning, σελ.222-226, Φ.Γουλιέλμος, Σ.Ραυτόπουλος, Μ.Ν.Τζιτζάς και Δ.Παπαλεξόπουλος, Delft 1992.

“Beginnings in the Teaching of Design in Architectural Technology”

Δημοσιευμένα πρακτικά του Συνεδρίου του ACSA/EAAE με θέμα “Beginnings in Architectural Education Programms”, που έγινε στην Πράγα από 11-15 Μαΐου 1993, Φ.Γουλιέλμος, Σ.Ραυτόπουλος και Μ.Ν.Τζιτζάς, Πράγα 1993.

Αρχές σχεδιασμού όψεων κτηρίων

Δημοσιευμένα πρακτικά του Σεμιναρίου του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου με θέμα “Επικαλύψεις κτηρίων”, που έγινε τη 10 Ιουλίου 1993, στη Κύπρο, Λευκωσία, Μ.Τζιτζάς, Λευκωσία 1993.

Όψεις - σκέψεις και προβληματισμοί

Δημοσιευμένα πρακτικά του Σεμιναρίου του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου με θέμα “Επικαλύψεις κτηρίων”, που έγινε τη 10 Ιουλίου 1993, στη Κύπρο, Λευκωσία, Μ.Ν.Τζιτζάς, Λευκωσία 1993.

The application of Construction Technology in Architectural Design and its effect on the Urban Scene of Athens

Δημοσιευμένα πρακτικά του Συνεδρίου του ACSA/EAAE με θέμα “The Urban Scene and the History of the Future”, που έγινε στο Λονδίνο, 1994, Ε.Εφεισίου, Χ.Κιρπότην και Μ.Ν.Τζιτζάς, Λονδίνο 1994.

Architectural Heritage in Greece, an approach to the continuity and lasting effects of Traditional Technology

Δημοσιευμένα πρακτικά του Σεμιναρίου-Εργαστηρίου των Αρχιτεκτονικών σχολών, Escola Tecnica Superior de Arquitectura de Barcelona (διοργανώτρια), Faculte Polythecnique de Mons, Ecole de Architecture Paris la Defence, Polytecnico di Milano και Τμήμα Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π., με θέμα Rehabilitacion Urbana al Pallars Jussa, απο 15-23 Ιουλίου 1994, Ε.Εφεσίου και Μ.Ν.Τζιτζιάς, Πυρηναία της Καταλονίας 1994.

Architectural Heritage in Greece, an approach to the continuity and lasting effects of Traditional Technology

Δημοσιευμένα πρακτικά του Σεμιναρίου-Εργαστηρίου των Αρχιτεκτονικών σχολών, Escola Tecnica Superior de Arquitectura de Barcelona (διοργανώτρια), Faculte Polythecnique de Mons, Ecole de Architecture Paris la Defence, Polytecnico di Milano και Τμήμα Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π., με θέμα Rehabilitacion Urbana al Pallars Jussa, απο 15-23 Ιουλίου 1994, Ε.Εφεσίου και Μ.Ν.Τζιτζιάς, Πυρηναία της Καταλονίας 1994.

Εφαρμοσμένο επιστημονικό έργο:

Αρχιτεκτονικό/καλλιτεχνικό έργο:

Ξεκινά την επαγγελματική του δραστηριότητα το 1970 και έχει ασχοληθεί, ως συνεργάτης σε αρχιτεκτονικά γραφεία, με σημαντικά έργα τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό.

Από το 1981 και μέχρι το 1999, διατηρεί γραφείο μαζί με τον συνάδελφο Λ.Χαρτζίδη και ασχολείται με μελέτες και επιβλέψεις κτιριακών έργων. Από το 1999 και μέχρι σήμερα, διατηρεί ατομικό γραφείο.

Η θεματολογία των έργων με τα οποία έχει ασχοληθεί περιλαμβάνει κατοικίες, κτήρια γραφείων, σχολικά κτήρια, νοσοκομεία, βιομηχανικά κτήρια, αθλητικές εγκαταστάσεις, ξενοδοχεία, εγκαταστάσεις αναψυχής και άλλα.

Δημοσιεύσεις αρχιτεκτονικού/καλλιτεχνικού έργου: (βιβλία, άρθρα, ανακοινώσεις, εκθέσεις – αριθμός, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

Διακρίσεις, βραβεία: (αριθμός, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

Αναφορές του έργου από τρίτους: (αριθμός, ενδεικτική αναφορά των σημαντικότερων)

Λοιπή επιστημονική δραστηριότητα (μέλος διεθνών επιστημονικών οργανισμών, οργάνωση επιστημονικών συνεδρίων, επιμέλεια εκδόσεων, κλπ....)

Συμμετέχει σε συνέδρια είτε με ατομικές ανακοινώσεις, είτε σε συνεργασία με συναδέλφους, σε σεμινάρια, σε ημερίδες, σε εργαστήρια με ατομικές και σε συνεργασία με συναδέλφους, διαλέξεις και σε ομάδες εργασίας σαν μέλος.

1981 **Συνέδριο συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών με θέμα “Η οικοδομή στην Ελλάδα”**
Ανακοίνωση με τίτλο “Η εφαρμογή των συστημάτων Προκατασκευής στην Ελλάδα”.

1988 **Τριήμερο εργασίας του Κοινωνικού Ιδρύματος της Ε.Τ.Β.Α. με θέμα “Ιστορία της Νεοελληνικής Τεχνολογίας”**

Ανακοίνωση με τίτλο “Για την ιστορία της Οικοδομικής, ζητήματα μεθόδου και ερευνητικές προτάσεις”.

- 1989 **Σχολιασμός του Ευρωκώδικα αριθμός 6, “Κατασκευές Τοιχοποιίας”**
Μέλος της ομάδας εργασίας μαζί με τους συναδέλφους Ν.Καλογερά, Π.Καρύδη και Ε.Βιντζηλαίου.
- 1989 **Συνέδριο των Ι.С.С. R. O. M., Υπουργείου Πολιτισμού και Ε.Μ.Π. με θέμα “Επισκευή και Ενίσχυση Λιθοδομών”**
Ανακοίνωση με τίτλο “Codes, recommendations and specifications: a general report”.
- 1990 **Συνέδριο μεταξύ των Αρχιτεκτονικών σχολών της Ευρώπης και των U.S.A. (A.C.S.A.) στην Αθήνα, με θέμα “Internationalism”**
Μέλος της ομάδας οργάνωσης του πρώτου συνεδρίου που πραγματοποιείται, συμμετείχε χωρίς ανακοίνωση.
- 1991 **Συνέδριο μεταξύ των Αρχιτεκτονικών σχολών της Ευρώπης και των U.S.A. (A.C.S.A.) στο Παρίσι, με θέμα “Educating or Training Architects”**
Ανακοίνωση με τίτλο “Teaching Architectural Technology”.
- 1992 **Συνέδριο μεταξύ των Αρχιτεκτονικών σχολών της Ευρώπης και των U.S.A. (A.C.S.A.) στο Delft, με θέμα “Research in Architectural Education”**
Ανακοίνωση με τίτλο “Research as it relates to Architectural Teaching”.
- 1993 **Συνέδριο μεταξύ των Αρχιτεκτονικών σχολών της Ευρώπης και των U.S.A. (A.C.S.A.) στην Πράγα, με θέμα “Beginnings in Architectural Education Programs”**
Ανακοίνωση με τίτλο “Beginnings in the Teaching of Design in Architectural Technology”.
- 1993 **Σεμινάριο Συλλόγου Αρχιτεκτόνων Κύπρου στην Λευκωσία, με θέμα “Επικαλύψεις κτηρίων”**
Συμμετοχή με δύο διαλέξεις με τίτλους “Αρχές σχεδιασμού όψεων κτηρίων” και “Όψεις, σκέψεις και προβληματισμοί”.
- 1993 **Συνέδριο στο Παρίσι, με θέμα “Σύγχρονες Μεταλλικές Κατασκευές”**
- 1994 **Συνέδριο μεταξύ των Αρχιτεκτονικών σχολών της Ευρώπης και των U.S.A. (A.C.S.A.) στο Λονδίνο, με θέμα “The Urban Scene and the History of the Future”**
Ανακοίνωση με τίτλο “The application of Construction Technology in Architectural Design and its effect on the Urban Scene of Athens”.
- 1994 **Σεμινάριο του Τομέα 3 του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π. στην Ερμούπολη, με τίτλο “Σεμινάρια της Ερμούπολης”**
Συμμετοχή στην 3η Ενότητα “Σημειακές παρεμβάσεις στη πόλη” με παρουσίαση σχετική με

το διατομεακό μάθημα του 9ου εξαμήνου, με θέμα “Σχεδιασμός ναυτικού μουσείου στο Λαύριο”.

1994 **Seminario-Taller Internacional de Rehabilitacion Urbana al Pallars Jussa, στα Πυρηναία της Καταλονίας**

Στο σεμινάριο-εργαστήριο, χρονικής διάρκειας μιας εβδομάδας, συμμετείχαν μέλη Δ.Ε.Π. και φοιτητές από τις Σχολές Αρχιτεκτονικής, *Escola Tecnica Superior de Arquitectura de Barcelona* (διοργανώτρια), *Faculte Polytechnique de Mons*, *Ecole de Architecture Paris la Defence*, *Politecnico di Milano* και Τμήμα Αρχιτεκτόνων Ε.Μ.Π.

Εκτός από την επί τόπου εργασία που παρουσιάστηκε σε έκθεση, έγινε ανακοίνωση με τίτλο “*Architectural Heritage in Greece, An approach to the continuity and lasting effects of traditional technology*”.

1995 **Ημερίδα της περιοχής των Αρχιτεκτονικών Συνθέσεων, με θέμα “Μαθήματα συνεργασίας με ενιαία συνθετικά θέματα, εμπειρίες, δυνατότητες, προοπτικές”**

Εισήγηση με τίτλο “Με αφορμή την διατομεακή συνεργασία, μερικές σκέψεις για ένα μάθημα”