

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Επίθετο: ΔΡΙΒΑΣ
Όνομα: ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Ημερομηνία Γέννησης: 29/08/1968
Εθνικότητα: ΕΛΛΗΝΙΚΗ
Διεύθυνση: ΘΕΟΚΡΙΤΟΥ 1 ΚΑΛΛΙΘΕΑ
Επικοινωνία: Email: dimdrivas@teipir.gr

Εκπαίδευση: Εκπαιδευτικό Ίδρυμα: Τ.Ε.Ι. ΠΕΙΡΑΙΑ
Ημερομηνία Αποφοίτησης: 1993
Πτυχίο ή Δίπλωμα: ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Εκπαιδευτικό Ίδρυμα: ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Ημερομηνία Αποφοίτησης: 1999
Πτυχίο ή Δίπλωμα: ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εκπαιδευτικό Ίδρυμα: ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Ημερομηνία Αποφοίτησης: 2000
Πτυχίο ή Δίπλωμα: MSc (Μάστερ): Αντισεισμικός Σχεδιασμός Τεχνικών Έργων

Γλώσσες:	Ανάγνωση	Ομιλία	Γραφή
(1 = Αρκετά Καλά, 5 = Τέλεια)	Ελληνικά: 5	5	5
	Αγγλικά: 2	2	2

Συμμετοχή σε άλλους Επαγγελματικούς Φορείς: Μέλος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (ΤΕΕ)
Μέλος της Ένωσης Ελλήνων Τεχνολόγων Μηχανικών (ΕΕΤΕΜ)
Μέλος Εμπορικού Επιμελητηρίου Λακωνίας

Διδακτική εμπειρία: **2001 μέχρι και σήμερα:** Εργαστηριακός Συνεργάτης στο Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.
Εργαστήριο Εδαφομηχανικής (2001-2003)
Εργαστήριο Οπλισμένου Σκυροδέματος (2003- 2015)

- Έμμεσες μέθοδοι εκτίμησης αντοχής του σκυροδέματος με την μέθοδος υπερήχων και του κρουστήμετρου (μη καταστροφικές μέθοδοι).
- Άμεσες μέθοδοι εκτίμησης αντοχής του σκυροδέματος. Κριτήρια συμμόρφωσης, πυρηνοληψία.
- Προσδιορισμός των ιδιοτήτων σκυροδέματος (κάθισος ,βαθμός ωρίμανσης, χρόνος πήξης)
- Οριακή ροπή αντοχής σε δοκό οπλισμένου σκυροδέματος.
- Ιδιότητες Ινοπλισμένου Σκυροδέματος. Αντοχή σε κάμψη Ινοπλισμένης δοκού-Αντοχή σε διάρρηξη ινοπλισμένων κυλίνδρων
- Επισκευή οπλισμένης δοκού με ρητινενέσεις. Καμπτική αντοχή επισκευασμένων δοκών σκυροδέματος

2014 - 2015 : Συμμετοχή μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών με τίτλο **‘Αντισεισμική και Ενεργειακή Αναβάθμιση Κατασκευών και Αειφόρος Ανάπτυξη’** του Α.Ε.Ι. Πειραιά Τ.Τ.

- Συνδιδασκαλία του μαθήματος: Προσομοίωση και Υπολογισμός Κατασκευών Πολιτικού Μηχανικού με Χρήση Η/Υ
- Συνδιδασκαλία του μαθήματος: Σχεδιασμός Κατασκευών από Οπλισμένο Σκυρόδεμα

Επαγγελματική εμπειρία:

1998 μέχρι και σήμερα: Ελεύθερος Επαγγελματίας – Σύμβουλος Μηχανικός

Κτίρια Γραφείων

- Στατική μελέτη για Νέο τριώροφο κτίριο καταστημάτων και κατοικιών με δύο υπόγεια στην Λ. Δουκίσσης Πλακεντίας και Ολύμπου Χαλάνδρι (2014)
- Στατική μελέτη για μεταλλική οροφή στο κτίριο της CHRYSLER στην Λ. Κηφισίας 30 Μαρούσι (2011)
- Στατική μελέτη δύο παταριών στο κτίριο της CHRYSLER στην Λ. Κηφισίας 30 Μαρούσι (2009)
- Στατική μελέτη νέας όψης του κτιρίου της CHRYSLER στην Λ. Κηφισίας 30 Μαρούσι (2008)
- Συμμετοχή στην Προμελέτη και Οριστική Μελέτη για το Συγκρότημα γραφείων Velka Office Park, 2008.
- Συμμετοχή στην Προμελέτη, Οριστική και Μελέτη Εφαρμογής για το έργο: Οκταώροφο κτίριο γραφείων με τέσσερα υπόγεια στην Αθήνα συνολικής κάλυψης 10400m², 2001, ΓΕΚ Α.Ε.
- Συμμετοχή στην Μελέτη Εφαρμογής για το έργο: Εξαώροφο κτίριο γραφείων με δύο υπόγεια στην Αθήνα συνολικής κάλυψης 1130m², 2001, ΕΡΜΗΣ Α.Ε.
- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Επέκταση κτιριακών εγκαταστάσεων του Εθνικού Κέντρου Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ), 2002 (ΔΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.)
- Συμμετοχή στην Προμελέτη, Οριστική και Μελέτη Εφαρμογής για το έργο: Πολυώροφο συγκρότημα καταστημάτων και γραφείων επί της οδού Πειραιώς, συνολικής δόμησης 18000 m², 2003, ΒΙΑΜΑΡ Α.Ε.

Κτίρια Κατοικιών

- Στατική μελέτη για το έργο Νέες ισόγειες κατοικίες στον Δήμο Αίγινας (2011)
- Μελέτη για Νέα διώροφη κατοικία στη Ρειχέα Λακωνίας (2011).
- Μελέτη επίβλεψη για Προσθήκη σε υπάρχουσα διώροφη κατοικίας προ του 1955 στη Ρειχέα Λακωνίας (2011)
- Μελέτη επίβλεψη για Νέα ισόγεια οικοδομή με τρεις κατοικίες και δώμα. Πειραιάς (2010)
- Αναθεώρηση της υπ’αρ. 473/06 οικοδομικής αδειας για αλλαγή Αρχιτεκτονικής και στατικής. Πειραιάς (2010)
- Αναθεώρηση της υπ’αρ. 363/04 οικοδομικής αδειας για αλλαγή Αρχιτεκτονικής στατικής και περιβάλλοντος χώρου. Χαλάνδρι (2009)
- Προσθήκη σε υπάρχουσα διώροφη κατοικίας προ του 1955 στη Ρειχέα Λακωνίας (2008)
- Αναθεώρηση της υπ’αρ. 122/2007 οικοδομικής αδειας λόγω αλλαγής Αρχιτεκτονικής στατικής και μηχανολογικής μελέτης. Κηφισιά (2008)
- Ανέγερση νέας πενταόροφης οικοδομής με pilotis και υπόγειο στην Νέα Σμύρνη (2008)
- Νέα διώροφη κατοικία με υπόγειο στη Ρειχέα Λακωνίας (2007).
- Συγκρότημα Δύο Μονάδων των Δύο Διώροφων Κατοικιών με Υπόγειο στην Κηφισιά (2007).
- Τετραώροφο κτίριο διαμερισμάτων με υπόγειο επί pilotis Πειραιά (2006)
- Ανέγερση οκταώρου Δίδυμου Κτιρίου κατοικιών , καταστημάτων και γραφείων με τρία υπόγεια, γκαράζ και δώμα στην Βασιλέως Ηρακλείου Θεσσαλονίκης (2006).
- Νέα διώροφη κατοικία με υπόγειο στη Ρειχέα Λακωνίας (2005).
- Επισκευή διώροφης κατοικίας προ του 1930, αντικατάσταση στέγης και μεσοπατώματος Ρειχέα Λακωνίας (2005).
- Νέα πενταόροφη οικοδομή με υπόγειο, πυλωτή και δώμα στην οδό Ανθήλης 10, στη

Λαμία, INTERPRAXIS (2003).

- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Κατασκευή Ξενώνων 800 κλινών στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου, 2002 (ΓΕΚ Α.Ε.)
- Συμμετοχή στην Διώροφο κτίριο κατοικιών στις Αδάμες Αχαρνών Αττικής συνολικής κάλυψης 890m², 2001, Α. Χριστοδουλόπουλου
- Στατική μελέτη και επίβλεψη τετραώροφης οικοδομής με υπόγειο στην Καλλιθέα Αττικής συνολικής καλύψεως 610m² (2000)
- Στατική μελέτη επεμβάσεων και επίβλεψη για αναπαλαίωση και προσθήκη σε διώροφη μονοκατοικία στον δήμο Ζάρακα Λακωνίας (1999)
- Στατική μελέτη και επίβλεψη διώροφης μονοκατοικίας με υπόγειο στον δήμο Ζάρακα Λακωνίας (1998)

Αθλητικά Κέντρα

- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Μελέτη και κατασκευή Κλειστού Κολυμβητηρίου Λαμίας (2005)
- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Μελέτη και κατασκευή Στέγασης Ανοικτού Κολυμβητηρίου ΤΕΙ Λαμίας (2004)
- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Πανθεσσαλικό στάδιο Ν. Ιωνίας Βόλου, 2001, ΓΕΚ Α.Ε.-ΟΔΩΝ & ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ Α.Ε.-ΔΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.
- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Καυταντζόγλειο Στάδιο Θεσσαλονίκης: Αναβάθμιση, 2001, ΓΕΚ Α.Ε.-ΔΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.
- Συμμετοχή στην Οριστική μελέτη προσφοράς για το έργο: Ολυμπιακό κλειστό γυμναστήριο επιτραπέζιας αντισφαίρισης και ρυθμικής γυμναστικής Γαλατίου, 2001, ΕΚΤΕΡ Α.Ε.-Κ.Ι. ΣΑΡΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ Α.Ε.-ΒΙΟΤΕΡ Α.Ε.-ΑΤΤΙΚΑΤ Α.Ε.

Ξενοδοχεία

- Συμμετοχή στην Οριστική στατική μελέτη, Τουριστική εγκατάσταση (μικτού τύπου), Κατηγορίας ΑΑ (5*), δυναμικότητας 600 κλινών, στην Κω, 2007.

Ξενοδοχεία

- Συμμετοχή στην Οριστική στατική μελέτη, Τουριστική εγκατάσταση (μικτού τύπου), Κατηγορίας ΑΑ (5*), δυναμικότητας 600 κλινών, στην Κω, 2007.

Αεροδρόμια

- Συμμετοχή στην Οριστική στατική μελέτη προσφοράς για την ανακαίνιση και διαρρύθμιση μέρους του αεροδρομίου Θεσσαλονίκης "ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ", 2001, ΔΟΜΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

Μουσεία - Θεάτρα

- Στατική Μελέτη Κατασκευής Ανοικτού Θεάτρου Πάτρας (2005-2006)
- Στατική Μελέτη Αποκατάστασης Δημοτικού Θεάτρου Πειραιά (2006)
- Μετατροπή τμήματος του Ολυμπιακού Κέντρου Ραδιοηλεκτρονικής (IBC) σε Μουσείο Ελληνικών Ολυμπιακών Αγώνων και Μουσείο Παγκόσμιου Κλασικού Αθλητισμού (2006)
- Ολοκλήρωση Διαχρονικού Μουσείου Λάρισας(2004)
- Συμμετοχή στην Στατική μελέτη για το έργο: Στέγαστρο και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου Ρωμαϊκού Βαλανείου, 2002, ΑΤΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ Α.Ε
- Στατική Μελέτη Εφαρμογής Στέγαστρο του Αρχαιολογικού Μουσείου Πειραιά, Υπουργείου Πολιτισμού, (2003)

Τεχνικά έργα – Γέφυρες – Υπόγειες κατασκευές

- Μελέτη πεζογέφυρας στην ανάπλαση του ρέματος του Κάκκαβου στον δήμο Μονεμβασίας (2012)
- Μελέτη τοίχου αντιστήριξης και περίφραξης στο κοιμητήριο στο Χάρακα (2010)
- Συμμετοχή στην οριστική μελέτη βελτίωση οδού Τρικάλων – Πύλης, (τμήμα γέφυρα Καραβόπορου – Λυγαριά) (2007-2009)
- Μελέτη επίβλεψη τοίχου αντιστήριξης στο προαύλιο χώρο του Ι. Ναού Τριών Ιεραρχών στον Χάρακα (2009)
- Μελέτη επισκευής υδατοδεξαμενής ιδρύματος Γ. Ν. Πετρολέκα, Χάρακας, (2009)
- Συμμετοχή στις Μελέτες Κτιριακών Έργων (Αρχιτεκτονικές – Στατικές – Η/Μ και Γεωτεχνικές) 1ου Σταδίου Ανάπτυξης Συγκροτήματος Θριασίου Πεδίου, 2007
- Μελέτη βελτίωσης χάραξης και διαπλάτυνσης της παλαιάς Εθνικής Οδού Αθηνών – Θηβών στο τμήμα Μάνδρας – Ερυθρών έως όρια νομού. (2004)
- Μελέτη Εθνικής Οδού Κατερίνη – Αγ. Δημήτριος 28 χλμ. (2003-2005)
- Υπόγειος Σταθμός Αυτοκινήτων στο Μητροπολιτικό Κέντρο της Θεσσαλονίκης επί των

	<p>οδών: Μεγ. Αλεξάνδρου – Γ. Παπανδρέου (Ανθέων): Στατική Μελέτη (2005)</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Υπόγειος Σταθμός Αυτοκινήτων στο Μητροπολιτικό Κέντρο της Θεσσαλονίκης επί των οδών: Παπαναστασίου – Κ. Καραμανλή – Κλεάνθους: Στατική Μελέτη (2005)▪ Οριστική μελέτη ακροβάθρων για το έργο «Τμήμα 4.1.3.s Παναγία – Γρεβενά – Οριστική Μελέτη Τεχνικού δύο κλάδων – Γέφυρες Ποταμού Βενέτικου». (2004)▪ Υπηρεσίες Συμβούλου για τον έλεγχο μελετών γεφυρών και τεχνικών σε διάφορες θέσεις του κυρίου άξονα της Εγνατίας Οδού και των καθέτων αξόνων της. (2001-2004)▪ Οριστική μελέτη της γέφυρας Τ3, Τμήμα Νέο Κωσταράζι – Άργος Ορεστικό κάθετου άξονα Σιάτιστα – Ιεροπηγή Εγνατίας Οδού (τμήμα 45.1.4, Χ.Θ. 1+445,19) στο πλαίσιο ανεξάρτητου ελέγχου.
Δημοσιεύσεις εργασιών:	<ul style="list-style-type: none">• Experimental and numerical Investigation of structural response of reinforced concrete beams strengthened with anchored FRPS (ΕΕΕΕ ΤΕΙ Πειραιά 2011)• Investigation of structural response of reinforced concrete beams strengthened with anchored FRPS (The Open Construction & Building Technology Journal, vol. 7, pp. 146-157, 2013)
Άλλα συναφή στοιχεία:	<p>Λειτουργικά συστήματα: DOS, WINDOWS</p> <p>Λογισμικά πακέτα: WORD, EXCEL, AUTOCAD</p> <p>Στατικά πακέτα: SOFISTIK, INSTANT, SCADA, SAP2000, StereoSTATIKA</p> <p>Στρατιωτική Θητεία: Μάρτιος 1994 - Ιούλιος 1995, Μηχανικό, Διεύθυνση Στρατιωτικών Έργων</p>
Δημοσιεύσεις εργασιών:	<ul style="list-style-type: none">• Experimental and numerical Investigation of structural response of reinforced concrete beams strengthened with anchored FRPS (ΕΕΕΕ ΤΕΙ Πειραιά 2011)• Investigation of structural response of reinforced concrete beams strengthened with anchored FRPS (The Open Construction & Building Technology Journal, vol. 7, pp. 146-157, 2013)
Ημερομηνία:	20/10/2015