

Βιογραφικό σημείωμα:**Προσωπικά στοιχεία:**

Όνοματεπώνυμο:	Γιάννης Μούσιος
Ειδικότητα:	Γεωλόγος, μηχανικός υλικών (εργαστηριακός και in situ ποιοτικός έλεγχος δημοσίων και ιδιωτικών έργων), γεωτεχνικές και περιβαλλοντικές μελέτες - έρευνες (πτυχίο Α τάξης), ιδιοκτήτης ιδιωτικού εργαστηρίου ελέγχου ποιότητας υλικών με άδεια λειτουργίας και συνεχή επόπτευση από το ΚΕΔΕ του ΥΠΕΧΩΔΕ. Το εργαστήριο είναι μέλος της Ελληνικής Ένωσης Εργαστηρίων Ελλάδος.
Ημερομηνία γέννησης:	09/04/1972
Τόπος και διεύθυνση μόνιμης κατοικίας και μελετητικού γραφείου:	Βέροια, Μιαούλη 15 Τ.Κ. 59100
Τόπος και διεύθυνση ιδιωτικού εργαστηρίου εποπτευόμενου από το ΚΕΔΕ του ΥΠΕΧΩΔΕ:	Βέροια, Μάρκου Μπότσαρη 9, Τ.Κ. 59100
Τηλέφωνο γραφείου:	23310-71536
ΦΑΞ:	23315-00405
Κινητό τηλέφωνο:	6947-908152
Ιστοσελίδα:	www.verialab.gr
e-mail εργαστήριο:	infolab@verialab.gr
e-mail μελετητικό γραφείο:	info@verialab.gr

Εκπαίδευση:

22/06/1990: Λύκειο Βέροιας. Βαθμός απολυτηρίου: Πολύ καλά.

12/09/1990: Εισαγωγή στο Εθνικό και Καποδιστριακό πανεπιστήμιο Αθηνών – Τμήμα Γεωλογίας με σειρά επιτυχίας 37^{ος}.

25/07/1997: Εθνικό και Καποδιστριακό πανεπιστήμιο Αθηνών – Τμήμα Γεωλογίας.

Κατεύθυνση Δυναμικής, τεκτονικής, Εφαρμοσμένης Γεωλογίας. Βαθμός πτυχίου: Λίαν Καλώς.

1/10/2007: Ανοικτό πανεπιστήμιο Πατρών. Μεταπτυχιακό πάνω στον περιβαλλοντικό σχεδιασμό έργων υποδομής (εν εξελίξη- 4^ο έτος).

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ:

Εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου υλικών, έργων και κατασκευών:

1/3/2007 - σήμερα. Ίδρυση ιδιωτικού εργαστηρίου ελέγχου ποιότητας κατασκευαστικών υλικών, δημόσιων και ιδιωτικών έργων. Το εργαστήριο εποπτεύεται από το ΚΕΔΕ του ΥΠΕΧΩΔΕ στο τομέα του σκυροδέματος, της εδαφομηχανικής και της βραχομηχανικής, των αδρανών υλικών (υλικά οδοστρωσίας, αδρανή παραγωγής σκυροδέματος και ασφαλτομιγμάτων), στο τομέα των ασφαλικών υλικών και των ασφαλτομιγμάτων, στο τομέα των διατρητικών υγρών και ενεμάτων. Παράλληλα ελέγχει και δομικά υλικά όπως δοκούς από σκυρόδεμα για την αντιχαλαζιακή προστασία, κράσπεδα και πλάκες πεζοδρομίου από σκυρόδεμα.

Παρεχόμενες υπηρεσίες:

- A). Έλεγχος νωπού και σκληρυμένου σκυροδέματος. Εκπόνηση συνθέσεων σκυροδέματος, σύγκριση χημικών προσθέτων.
- B). Μη καταστροφικοί έλεγχοι σκυροδέματος και σιδηρού σπλισμού υφιστάμενων κατασκευών (αναπαλαιώσεις – ενισχύσεις κατασκευών), προσεισμικός έλεγχος.
- Γ). Έλεγχος ιδιοτήτων αδρανών και καταλληλότητας αυτών για παραγωγή σκυροδέματος, εκτοξευόμενου σκυροδέματος, υλικών οδοστρωσίας και ασφαλτομιγμάτων.
- Δ). Έλεγχος ιδιοτήτων και καταλληλότητας χωματοουργικών υλικών, υλικών οδοστρωσίας και μεταβατικών υλικών.
- Ε). Έλεγχος υλικών ασφαλτομιγμάτων και ασφαλικών συνδετικών, καθώς και ασφαλοτάπητων.
- Ζ). Έλεγχος ποιότητας κατασκευής δημόσιων και ιδιωτικών έργων (οδοποιία, τεχνικά, κατοικίες κλπ).
- Η). Ποιοτικός έλεγχος ενεμάτων και διατρητικών υγρών γεωτρήσεων.
- Θ). Ποιοτικός έλεγχος νερού.

Έργα – αντικείμενα από 1/3/2007 - σήμερα:

- Ποιοτικός έλεγχος σκυροδέματος κατασκευής κατοικιών και καταστημάτων ιδιωτικών έργων.
- Ποιοτικός έλεγχος σκυροδέματος κατασκευής δημόσιων έργων.
- Εκπόνηση συνθέσεων σκυροδέματος για την κατασκευή δημόσιων και ιδιωτικών έργων.
- Ποιοτικός έλεγχος αδρανών υλικών (αδρανών παραγωγής σκυροδέματος, ασφαλτοσκυροδέματος, αδρανών οδοστρωσίας) για δημόσια και ιδιωτικά έργα.

- Ποιοτικός έλεγχος υλικών δανειοθαλάμων για την κατασκευή δημόσιων έργων.
- Μη καταστροφικοί έλεγχοι υφιστάμενων κατασκευών από σκυρόδεμα (κατοικιών) ιδιωτικών έργων.
- Πυρηνοληψία σκυροδέματος από υφιστάμενες κατασκευές (εκτίμηση υφιστάμενης αντοχής, επανέλεγχοι σε περίπτωση μη ικανοποίησης κριτηρίων αποδοχής του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος).
- Εκπόνηση συνθέσεων υλικού οδοστρωσίας από αδρανή παραγωγής σκυροδέματος και ασφαλτοσκυροδέματος.
- Ποιοτικός έλεγχος ασφαλτομιγμάτων.
- Εκπόνηση συνθέσεων ασφαλτομιγμάτων για δημόσια έργα (ΕΓΝΑΤΙΑ ΟΔΟΣ - Κάθετοι άξονες).
- Ποιοτικός έλεγχος υλικών εδαφομηχανικής και βραχομηχανικής για έργα δημοσίου και ιδιωτών και για ερευνητικές γεωτρήσεις (γεωτεχνικές μελέτες).

Επαγγελματική εμπειρία στις κατασκευαστικές εταιρείες:

1/9/2006 – 28/2/2007: ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε. Έργο: Κάθετος άξονας Εγνατίας Οδού. Τμήμα: Κάτω Αμπέλα – Α/Κ Πετριτσίου (60.3.3)

Καθήκοντα στο έργο:

- 1). Υπεύθυνος εργαστηρίου ποιοτικού ελέγχου εδαφομηχανικής – βραχομηχανικής – σκυροδεμάτων - ασφαλικών.
- 2). Περιβαλλοντικές μελέτες λατομείου παραγωγής 3Α και δανειοθαλάμων υλικών επιχωμάτωσης.

22/8/2005 – 31/8/2006: ΑΕΓΕΚ. Έργο: Κατασκευή γέφυρας ποταμού Αράχθου μετά των προσβάσεων της (2.3).

Καθήκοντα στο έργο:

Υπεύθυνος εργαστηρίου ποιοτικού ελέγχου εδαφομηχανικής – βραχομηχανικής – σκυροδεμάτων - ασφαλικών. Γεωλογική παρακολούθηση εκσκαφής σήραγγας εκτροπής ποταμού Αράχθου (150 m). Γεωτεχνική - γεωλογική παρακολούθηση εκσκαφών μεσοβάθρων και ακροβάθρων γέφυρας.

Περιβαλλοντική μελέτη για την εγκατάσταση πλυντηρίου και κοσκίνων αδρανών παραγωγής σκυροδέματος.

25/10/2000 – 30/11/2004: Κ/Ξ Πολυμύλου (ΑΤΤΙΚΑΤ Α.Τ.Ε. – ΠΑΝΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. – J&P ΑΒΑΞ (ΕΛΛΑΣ) – ΕΜΠΕΔΟΣ Α.Ε). Έργο: Εγνατία οδός – Τμήμα 5.1.

Καθήκοντα στο έργο:

1). Υπεύθυνος εργαστηρίου εδαφομηχανικής, βραχομηχανικής, σκυροδεμάτων, εκτοξευόμενου σκυροδέματος, ασφαλτικών στο εργοτάξιο Μ. Σάντας (Τμήμα Α) της Κ/Ξ Πολυμύλου.

2). Γεωτεχνικές εκθέσεις για τμήματα του έργου:

Α). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση εκσκαφής CC8.

Β). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση εκσκαφής CC9.

Γ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση εκσκαφής Γ9.

Δ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση για την κατάπτωση στο όρυγμα P35-P42.

Ε). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση για την κατάπτωση στο όρυγμα P230 – P258.

ΣΤ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση για την κατάπτωση στην Γ9.

Ζ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση πρόταση χρήσης μεθόδου προρηγμάτωσης σε τμήματα του έργου.

Η). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση για αλλαγή κλίσης πρανών στο όρυγμα P230 – P258.

Θ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση για αλλαγή κλίσης στο 21^ο χιλιόμετρο της εργολαβίας.

Ι). Γεωλογική - γεωτεχνική έκθεση για αλλαγή κλίσης στο 22^ο χιλιόμετρο της εργολαβίας.

Κ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση πρόταση αλλαγής κλίσης και σχεδίασης ορύγματος P230 – P258.

Λ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση εκσκαφής τεχνικού Κ.Ο. 23.2

Μ). Γεωλογική – γεωτεχνική έκθεση παρακολούθησης εκσκαφής ορύγματος P235 – P258 και ποιοτικός έλεγχος επανεπίχωσης του.

Ν). Περιβαλλοντική έκθεση αποκατάστασης λατομείων εργοταξίου τμήματος Α1.

1/05/2000 – 30/09/2000: ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε.: Έργο: Εγνατία οδός.

Ειδικότητα: Υπεύθυνος εργαστηρίου εδαφομηχανικής, βραχομηχανικής, σκυροδεμάτων.

1/02/2000 – 18/04/2000: ΑΚΤΩΡ Α.Τ.Ε.: Έργο: Εγνατία οδός Τμήμα 5.2.

Ειδικότητα: Καθηγητής τεχνικής γεωλογίας σε σεμινάριο για ανέργους με θέμα τα μεγάλα τεχνικά έργα σε προγράμματα του Ο.Α.Ε.Δ. Παράλληλη εκπαίδευση και απασχόληση στο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου του έργου.

23/04/1999 – 17/11/1999: ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΜΗ Α.Ε.: Έργο: Επιχωμάτωση 6^{ου} προβλήτα λιμάνι Θεσσαλονίκης. Θέατρο γης στην Τριανδρία Θεσσαλονίκης. Έργα στο ποταμό Αλιάκμονα και Αξιό.

Ειδικότητα: Βοηθός τοπογράφου, βοηθός γεωλόγου.

Επαγγελματική εμπειρία στην εκπόνηση μελετών:

20/1/2005 – 22/8/2005: Γεωτεχνικές και περιβαλλοντικές μελέτες για δημόσια και ιδιωτικά έργα:

α). Γεωτεχνική έρευνα και μελέτη για την ανέγερση του 7^{ου} και 1^{ου} δημοτικού σχολείου Βεροίας (περιοχή παλιού κτηνιατρείου).

β). Γεωτεχνική έρευνα – μελέτη για την κατασκευή πεζογέφυρας στο δημοτικό πάρκο του δήμου Νάουσας Ημαθίας.

γ). Περιβαλλοντικές μελέτες γεωτρήσεων. Δήμος Αριδαίας, εκπόνηση μελετών για έκδοση άδειας ανόρυξης αρδευτικών γεωτρήσεων (Δ.Δ. Όρμας, Δ.Δ. Μοναστηρίου, Δ.Δ. Πιπεριάς κλπ).

δ). Προμελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για εκμετάλλευση προσχώσεων (αμμορυχείο) ως υλικό επιχωμάτων και παραγωγή αδρανών σκυροδέματος από την τοποθεσία Νησί – Πολτσάρι του ποταμού Βενέτικου.

ε). Δήμος Μενηίδος: Τεχνικές μελέτες περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρων ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δήμου Μενηίδος:

1). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Προφήτη Ηλία.

2). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Καλής.

3). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Μανδάλου.

4). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Καλλίπολης.

στ). Δήμος Σκύδρας: Τεχνικές μελέτες περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρων ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δήμου Σκύδρας:

1). Τεχνική μελέτης περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Ριζού.

2). Τεχνική μελέτης περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Σεβαστιανών.

3). Τεχνική μελέτης περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Αρσενίου.

4). Τεχνική μελέτης περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Μαυροβουνίου.

- 1). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Λιποχωρίου.
- 2). Τεχνική μελέτη περιβαλλοντικής αποκατάστασης χώρου ανεξέλεγκτης διάθεσης απορριμμάτων Δ.Δ. Καλυβιών.

Αύγουστος – Σεπτέμβριος 2006:

Προμελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την έγκριση λειτουργίας δύο γειτονικών δανειοθαλάμων για την απόληψη υλικών επιχωμάτωσης πυρήνα για την κατασκευή Εγνατίας Οδού – ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε.

Σεπτέμβριος – Οκτώβριος 2006:

Προμελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την επαναλειτουργία λατομείου τραβερτίνη και εγκατάσταση θραυστήρα για την παραγωγή υλικών 3Α για την οδοστρωσία Εγνατίας Οδού– ΜΗΧΑΝΙΚΗ Α.Ε.

Μάρτιος – Απρίλιος 2007:

- A). Γεωτεχνική έρευνα – μελέτη για την θεμελίωση των κερκίδων στο ΕΑΚ Μακροχωρίου, Δήμος Βέροιας.
- B). Γεωτεχνική έρευνα – μελέτη για την θεμελίωση βιοτεχνίας επίπλων στην Κουλούρα Ημαθίας.

Σεπτέμβριος 2007:

www.verialab.gr

- A). Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων λειτουργίας δανειοθαλάμου στα Πιέρια, θέση Άγιος Αθανάσιος Ριζωμάτων.

Φεβρουάριος 2008:

- A). Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων λειτουργίας αποθεσιοθαλάμου στα Πιέρια όρη, θέση Άγιος Αθανάσιος Ριζωμάτων.

Μάρτιος 2008:

- A). Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων λειτουργίας χώρου αποθεσιοθαλάμου στα Πιέρια όρη, θέση Άγιος Αθανάσιος Ριζωμάτων.

Ιούνιος 2008:

- A). Καθαρισμός κοίτης τάφρου 66 με αξιοποίηση των εξορυσσόμενων ιζημάτων (αμμοληψία) ΠΠΕ.

Νοέμβριος 2008: Γεωτεχνική έρευνα για το κατολισθητικό φαινόμενο στο δρόμο για την υδατοδεξαμενή του Αγίου Παύλου – Δήμος Νάουσας.

Απρίλιος 2009:

A). Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων για την χωροθέτηση λατομείου (Λ2) μαρμάρου δολερίτη μέσα σε σερπεντινίτη, στην περιοχή Μαυροπούλι του Δ.Δ. Ανθεμίων του Ν. Ημαθίας.

Μάιος 2009:

A). Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων ερευνητικών εργασιών αξιολόγησης λατομείου δολερίτη μέσα σε σερπεντινίτη Λ1, στην περιοχή Μαυροπούλι του Δ.Δ. Ανθεμίων του Ν. Ημαθίας.

Ιούλιος 2010:

Γεωτεχνική έρευνα – μελέτη για την θεμελίωση βιομηχανικής αποθήκης στην ΒΙΠΕ Σίνδου.

Αύγουστος 2010:

Γεωτεχνική έρευνα – μελέτη για την κατασκευή της νέας γέφυρας Νοσοκομείου στην πόλη της Νάουσας.

Άλλες επαγγελματικές εμπειρίες:

15/12/2004 – 20/1/2005: ΑΕΓΕΚ Α.Ε. Χειριστής στο κέντρο ελέγχου κυκλοφορίας Κ.Ε.Κ. 1 της Εγνατίας οδού Τμήμα Βέροια - Λευκόπετρα.

www.verialab.gr

Ειδικές γνώσεις:

1). Χρήση υπολογιστών. Προγράμματα: Windows XP, Office 2007, AutoCad 2006 (βεβαίωση σπουδών σε κέντρο πιστοποιημένο από την AutoDesk), προγράμματα επεξεργασίας εικόνας (Photoshop), Internet, e-mail, υπηρεσίες διαδικτύου, γεωλογικά και γεωτεχνικά προγράμματα ειδικότητας.

Πιστοποιήσεις γνώσεων ECDL στις ενότητες:

- α). Word Processing,
- β). Spreadsheets,
- γ). Information and communication.

Μέλος επιμελητηρίων - ενώσεων:

- 1). Μέλος Γεωτεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος, Α.Μ. 4-02607.
- 2). Μέλος Ελλήνων Γεωλόγων.
- 3). Μέλος Ελλήνων γεωλόγων μελετητών.
- 4). Μέλος της Ελληνικής Ένωσης Εργαστηρίων

Μόνιμες συνεργασίες:

Από 9/6/08 μόνιμος επιστημονικός συνεργάτης της ANHMA Α.Ε. στην ειδικότητα του γεωλόγου μετά από προκήρυξη και επιλογή (αριθμός πρωτοκόλλου της ANHMA Α.Ε. 926/τμ/δμ/9-6-08)

Συμμετοχή σε συνέδρια:

- 1). 3^ο διεθνές συνέδριο ασφαλτομιγμάτων και οδοστρωμάτων, Θεσσαλονίκη 21 – 22/10/2002.
- 2). 1^ο συνέδριο συμπυκνώσεων χωματοургικών, οδοστρωσίας και ασφαλτικών, Θεσσαλονίκη 2001.

Μεταπτυχιακές σπουδές:

4^ο έτος στο μεταπτυχιακό του Ανοικτού πανεπιστημίου Πατρών με τίτλο: 'Περιβαλλοντικός σχεδιασμός έργων υποδομής'. (Επιτυχής ολοκλήρωση 3 από τις 4 θεματικές ενότητες μέχρι και σήμερα).

Συστατικές επιστολές:

- 1). Δρ. Σπυρίδων Λέκκας, Αναπληρωτής καθηγητής Γεωλογίας πανεπιστημίου Αθηνών.
- 2). Δρ. Απόστολος Αλεξόπουλος, Επίκουρος καθηγητής Γεωλογίας πανεπιστημίου Αθηνών.
- 3). Δρ. Χρήστος Σίδερης, Επίκουρος καθηγητής Γεωλογίας πανεπιστημίου Αθηνών.
- 4). Δρ. Δημήτρης Παπανικολάου, καθηγητής Γεωλογίας πανεπιστημίου Αθηνών.
- 5). Σίσκος Αντώνης, Διευθυντής έργου Εγνατίας οδού, τμήμα Λευκόπετρα – Πολύμυλος, κοινοπραξίας Πολυμύλου.

Ημερομηνία έκδοσης – ενημέρωσης βιογραφικού σημειώματος: 24/11/2011

Ο προϊστάμενος του εργαστηρίου:

Μούσιας Γιάννης
Γεωλόγος